



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## INFORME SEMANAL AL 29/11/07

- Evolución de los cultivos al 29/11/07
  - ❖ Precipitaciones
  - ❖ Cosecha Fina, Campaña 2007/08 (Cebada Cervecera, Colza, Lino y Trigo)
  - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2007/08 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Soja y Sorgo)
- Evolución de la Superficie Sembrada – Resumen
- Avance de la siembra de Arroz, 2007/08
- Avance de la siembra de Girasol, 2007/08
- Avance de la siembra de Maní, 2007/08
- Avance de la siembra de Maíz, 2007/08
- Avance de la siembra de Soja, 2007/08
- Avance de la siembra de Sorgo, 2007/08
- Avance de la siembra de Trigo, 2007/08
- Área sembrada de granos y algodón, 1997/98-2006/07
- Volúmenes de producción de granos y algodón, 1997/98-2006/07
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2006/07
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Registros pluviométricos semanales entre el 21/11/07 y el 27/11/07
- Mapa de precipitaciones

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## Dirección de Coordinación de Delegaciones

### PRECIPITACIONES (del 21/11 al 27/11)

En **Buenos Aires** se registraron 3-21 mm en el extremo sur, 14.5-44.5 mm en el sudoeste, 12-25 mm en el sudeste, 1-13 mm en la zona Mar y Sierras, 8-54 mm en la zona tradicional de invernada, 1-24 mm en la zona núcleo, 11-39 mm en el centro, y 46-90 mm en el oeste.

En **Córdoba** llovieron 1-27 mm en Unión y Marcos Juárez, 8 mm en Gral. San Martín, 13 mm en Totoral y 15 mm en Colón.

Los departamentos arroceros de **Entre Ríos** informaron 30-40 mm, en la zona granaria ubicada sobre el río Paraná, solamente 10 mm en Victoria, y 1.5-23.5 mm en otros departamentos.

En **La Pampa**, 11-80 mm en los departamentos del norte, y 7-70 mm en los del sur.

En **Santa Fe** cayeron 10 mm en Vera (norte provincial), 3-14 mm en algunos departamentos del centro, y 1-56 mm en el sur.

En el NEA, las precipitaciones del **Chaco** se ubicaron entre 3 y 50 mm. Hacia el NOA, 2-3 mm en **Salta**, 2-10 mm en **Jujuy**, 3-4 mm en **Catamarca**, y 2-32 mm en **Santiago del Estero**.

### *EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 29/11/07*

#### COSECHA FINA – CAMPAÑA 2007/08

##### Cebada Cervecera

Durante el fin de semana se inició la trilla en la zona de la delegación Junín, en la provincia de **Buenos Aires**, con baja granulometría (tamaño chico de grano) y rendimientos de los primeros lotes que oscilan entre 20 y 40 qq/ha.

Si las condiciones climáticas lo permiten para el fin de semana comenzará la cosecha de este cereal en el ámbito de la delegación Lincoln. El mismo presenta diferencias en el aspecto de los lotes, encontrándose los mejores hacia la zona oeste.

En la delegación Tandil, el cultivo se vio afectado de manera importante en la misma zona que abarca los partidos de Azul, Benito Juárez y Tandil, causando en algunos lotes un daño total (un 10 a 20 % del área) y en otros sólo parcialmente, lo que producirá una marcada baja en los rindes y en la calidad del grano.

Prosiguió la cosecha en la región de la delegación Marcos Juárez, provincia de **Córdoba**, obteniéndose rindes que oscilan de 30 a 35 qq/ha.

En la delegación Santa Rosa, en la provincia de **La Pampa**, se observan lotes de cebada afectados por las heladas, los cuales presentan espigas con pocos granos o con granos chuzos; inclusive algunos lotes pueden considerarse perdidos.

Se ha dado un considerable avance en la cosecha de cebada, en el ámbito de la delegación Casilda, provincia de **Santa Fe**, en consonancia con las buenas condiciones climáticas reinantes, llegando a un 90% del área implantada. Los rendimientos han superado ampliamente las expectativas, con promedios en la zona de Los Quirquinchos de 45 qq/ha y lotes con picos de hasta 63 qq/ha. Preliminarmente, puede informarse que la calidad de la producción observa índices proteicos de 9,5 a 10,5 %.

Se comenzaron a cosechar los primeros lotes en el departamento de Gral. López, siendo el rinde promedio de 38 qq/ha.

## **Colza**

Las precipitaciones ocurridas en la región que abarca la delegación Bahía Blanca, provincia de **Buenos Aires**, resultan insuficientes para permitir la recarga del perfil. Esto, sumado a la incidencia de fuertes vientos y altas temperaturas registradas en los últimos días en algunas zonas (como Patagones) hace que el cultivo presente un aspecto bastante pobre. En las zonas de riego, las condiciones más favorables determinan un mejor aspecto. Continúa en la etapa de formación de semillas.

En ámbitos de la delegación Tandil aún no se han evaluado los daños ocurridos por las heladas del 14 y 15 del corriente mes, pero se estima que serían considerables, con una marcada baja en los rindes. Se ha podido establecer, hasta la fecha, que la mayor incidencia fue en los partidos del oeste y sur de esta delegación, como ser Azul, B. Juárez y parte de Tandil. En el resto de la jurisdicción, si bien los efectos no fueron tan marcados, dejaron también su secuela.

En la zona comprendida por la delegación Tres Arroyos, son conocidos los daños provocados por las heladas, pero aún no se ha determinado el grado de pérdida. En los partidos cercanos a la costa, los efectos de las mismas han sido prácticamente nulos, habiendo localidades como Gonzáles Chávez, San Cayetano, Coronel Pringles y Laprida, donde fueron más severas.

Los daños por las heladas ocurridas en Laboulaye, provincia de **Córdoba**, no son visibles en los plantíos. Con respecto a la cosecha, no se ha informado aún el comienzo en las labores.

No ha sido reportada incidencia por heladas tardías en Marcos Juárez. El cultivo se encuentra en madurez comercial, sin haber comenzado la recolección.

Con rindes muy variables, comenzó la cosecha de los primeros lotes en el departamento San Justo, perteneciente a la delegación San Francisco. De continuar el buen tiempo en los próximos días, seguiría en los lotes donde se han empleado desecantes.

En la zona de Villa María, no se presentaron daños severos ocasionados por las últimas heladas. Continúa la evolución normal del cultivo, a la espera de la cosecha.

En ámbitos de la delegación Santa Rosa, provincia de **La Pampa**, ya han comenzado a observarse los daños ocasionados por las heladas, presentándose los mismos en variada intensidad. En los lotes más bajos, los daños fueron más severos.

En la provincia de **Santa Fe**, en la región de Cañada de Gómez, han finalizado completamente con las tareas de recolección, alcanzándose un rendimiento adecuado en general, pero presentando una alta dispersión de valores entre localidades.

## **Lino**

En la provincia de **Entre Ríos**, en Rosario del Tala, se ha dado por comenzada la recolección de los primeros lotes en los departamentos Gualeguaychú y Gualeguay, con rindes muy dispares. La mayoría de los lotes se recolectará durante el mes de diciembre.

También en Avellaneda, provincia de **Santa Fe**, se ha producido el inicio de las tareas de cosecha en algunos lotes, obteniéndose rendimientos aceptables.

## **Trigo**

A nivel nacional, se lleva cosechado un 14% de la superficie viable, con un rinde promedio que ronda los 20 qq/ha. A igual fecha de la campaña anterior, el avance era del 32%.

### **Buenos Aires**

Los lotes de trigo pan de la delegación Bahía Blanca se encuentran en espigazón/grano lechoso, con aspecto muy irregular según la zona: se observan lotes en pastoreo, principalmente en la zona de Patagones, donde están espigando a 20/25 cm del perfil. Si bien no se denunciaron daños severos por las heladas tardías, podrían producirse reducciones en los rindes finales. El trigo candeal está en similar estadio vegetativo, mostrando un buen desarrollo. Podría haber alguna reducción en los rindes finales de algún lote implantado sobre el faldeo de sierras.

En el ámbito de la delegación Bolívar, se están haciendo visibles los daños por heladas, estimándose como perdidas unas 4100 ha destinadas a este cultivo, ubicándose las mayores pérdidas en la zona de Olavarría. Asimismo, se estiman mermas de rendimiento en porcentajes variables.

En la delegación Bragado, el desarrollo del cultivo es satisfactorio, presentando condiciones adecuadas para su evolución, tanto en humedad edáfica como en temperaturas. Los lotes se encuentran en etapa de grano pastoso, con una buena formación de espigas. Las heladas ocurridas durante la primera quincena del mes de noviembre no parecen haber afectado el desarrollo del cultivo, o por lo menos no se observan consecuencias que se manifiesten a simple vista. Es de destacar que las heladas se registraron una vez que los cultivos se encontraban en estado de grano lechoso, y no en antesis (segunda quincena de octubre), momento fenológico en el cual el daño hubiera sido mayor. No se ha detectado hasta el momento ataque de insectos.

En la delegación Junín, el cultivo mantiene un aspecto normal, estimándose el inicio de la trilla dentro de 10 a 12 días.

En jurisdicción de la delegación Lincoln, los trigos se encuentran en etapa de grano pastoso faltando, aproximadamente, unos 10 días para que comiencen a cosecharse los primeros lotes, momento en que se determinará en qué medida fueron afectados por las heladas de las últimas semanas. La misma situación se presenta en la delegación Pergamino, en donde las heladas en el fin del ciclo no han afectado el desarrollo del cultivo, pero sí al llenado de los granos, provocando un daño que pasa desapercibido a simple vista, porque pareciera que los trigos han avanzado en su secado y están amarilleando. Por lo tanto, el efecto se va a registrar en la cosecha estimándose un porcentaje elevado de granos chuzos, que va a disminuir la calidad comercial y posiblemente, estén por debajo de los pesos hectolítricos necesarios para la comercialización de los mismos.

En la delegación Pehuajó, el cultivo se encuentra en la etapa final de llenado de grano. Como consecuencia de la helada de mediados de mes, se estima una merma del 20% en el rendimiento, básicamente por granos abortados. Los granos cuajados presentan un desarrollo satisfactorio, a pesar de que la lluvia de fines de la semana pasada llegó tarde por senescencia prematura de hojas basales y parte de la hoja bandera.

En la delegación Pigüé, los lotes más afectados por la segunda helada importante del mes (14/11) se observan en el norte del partido de Cnel. Suárez y Gral. Lamadrid. Por otra parte se puede ver alguna recuperación en unos pocos lotes que parecían con una afectación total; unas pocas espigas han producido grano, aunque el llenado de estos será muy pobre y sobre todo ligado a las condiciones climáticas de los próximos días. Por lo tanto, se mantiene lo informado la semana anterior, en cuanto a la disminución en general de producción de un 10- 15%.

En el ámbito de la delegación Salliqueló, las heladas ocurridas por sectores en el centro-norte de Guaminí, con fecha 15 del mes en curso, ocasionaron daños en algunos lotes de trigo con promedios que no superan el 10%.

Continúan evaluándose los daños ocurridos por las heladas del 14 y 15 del corriente mes en la delegación Tandil, pudiéndose establecer hasta la fecha, que la mayor incidencia fue en los partidos del oeste y sur de esta Delegación, como ser Azul, Benito Juárez y parte de Tandil. En el resto de la jurisdicción, los efectos si bien no fueron tan marcados, dejaron también su secuela. Si bien se estima necesario esperar el desarrollo de las condiciones climáticas futuras, en la zona oeste se han podido observar lotes comprometidos aproximadamente hasta en un 50% en su rinde e incluso algunos que se ha resuelto su eliminación y siembra posterior de gruesa (se estima un área que podría oscilar en un 10%). Por lo precedentemente establecido y para la zona mencionada, se estaría hablando de un promedio en el rinde de 25 a 30 qq/ha. En el resto de la zona de esta delegación, los casos de heladas son más puntuales (fundamentalmente en los bajos) observándose síntomas en el tercio superior de la espiga.

En la delegación Tres Arroyos, la evolución del trigo sigue siendo buena. Durante la noche del viernes 23 al sábado 24, se produjeron precipitaciones de diferente intensidad en todos los partidos de la delegación. Con respecto al efecto producido por la helada del 15 de noviembre, se confirma que ha afectado al cultivo, en particular en la zona norte de la delegación, pero es muy variable el porcentaje de pérdida, y a la fecha es todavía muy prematuro dar cifras, dado que los lotes presentaban diferentes estados de desarrollo. Los partidos más afectados son Gonzales Chaves, San Cayetano, Cnel. Pringles y Laprida. En el resto de los partidos, parece ser bastante menor el efecto, en tanto que en la zona costera, el efecto fue nulo o casi nulo.

Luego de una recorrida realizada en los partidos de la delegación Veinticinco de Mayo, se pudo apreciar que la merma de rendimiento por heladas tardías y granizo sería de un 10-15% tomando como base un rinde medio de 40 qq/ha.

### **Córdoba**

En el ámbito de la delegación Laboulaye, las altas temperaturas apuran la maduración comercial del cultivo. Aún no hay reportes de lotes trillados, pero seguramente comenzarán el fin de semana. Las heladas no han ocasionado daños visibles.

No se registró un avance significativo de la cosecha en la delegación Marcos Juárez. Los lotes todavía presentan granos verdes y hay informes de humedad de 18-20%. Seguramente entre el fin de semana y el lunes se comenzará de manera firme la recolección. Los primeros lotes presentan rendimientos importantes que están entre los 35-40 qq/ha, con picos de más de 50 qq/ha, incluso lotes que superan los 60 qq/ha.

Comenzó la cosecha en algunas zonas de la delegación Villa María. Los granos se presentan limpios, secos, sin fusarium y con muy buenos pesos hectolítricos.

En el transcurso de la semana continuó a buen ritmo la cosecha en la delegación San Francisco. Los rindes son buenos en general y superiores a los de la campaña pasada; en cuanto a la calidad del grano y el estado sanitario también es bueno. Las altas temperaturas de los últimos días han producido un adelantamiento en la maduración del grano.

### **Entre Ríos**

En la semana continuó más en firme la cosecha en la delegación Rosario del Tala, con rindes muy dispares según departamento, la situación por la que atravesó el lote durante su ciclo y el paquete tecnológico aplicado. Se estima que el rinde promedio general estaría próximo a la hipótesis de mínima (27 qq/ha), atribuible a aquellos lotes que se vieron afectados por encharcamiento (muerte de plantas por asfixia radicular), ataques fúngicos en las hojas, fusarium y la incidencia de algunas heladas durante parte de la floración, determinando rindes de 10 a 20 qq/ha. Algunos de los primeros lotes recolectados en el departamento de Gualeguay presentan entre un 4 a 5% de granos dañados por fusarium y un 1% a 2% de granos verdes.

### **La Pampa**

En la delegación Santa Rosa, comenzaron a visualizarse los daños ocasionados por las últimas heladas, los cuales son de variada intensidad dependiendo del estado de evolución de las plantas. Los lotes bajos que se encontraban en floración, fueron los más perjudicados y ya se observan espigas con pocos granos o bien con granos chuzos. El estado vegetativo actual en su mayoría es floración/llenado de grano. En cuanto al estado sanitario, hay algunos ataques de roya y mancha amarilla, que se están controlando.

## **Santa Fe**

Continúa la cosecha a buen ritmo en los departamentos General Obligado, San Javier y Vera. En algunos sectores se observan los efectos del ataque de fusarium. Los rendimientos en general rondan los 10 a 30 qq/ha.

Se dio inicio a la cosecha en la delegación Cañada de Gómez. Las tareas se iniciaron lentamente (6% de avance), fundamentalmente en el NE de la región, estimándose que de continuar las condiciones meteorológicas imperantes en la actualidad (alta temperatura e insolación), hacia el fin de semana la cosecha se generalizará en toda la zona. Los rendimientos obtenidos hasta el momento marcan una gran diferencia entre áreas. En los departamentos Iriondo y Belgrano, los mismos oscilan entre 35-45 qq/ha, mientras que en San Jerónimo y San Martín, caen hasta 20-35 qq/ha, ya sea tanto por diferencias de calidad de suelo y tecnología aplicada al cultivo, como por una mayor incidencia de fusariosis en espiga. Hasta el momento la calidad de granos copia en parte estas diferencias entre zonas, principalmente en lo referente a granos dañados; algunos datos iniciales de contenido de proteínas están arrojando valores cercanos al 10%. También se reporta la presencia de granos verdes en algunos lotes a pesar de estar la mercadería con humedad conforme, lo que se explica por la maduración despareja.

También comenzó la cosecha en el área de la delegación Casilda. Los rendimientos de los primeros lotes arrojan valores cercanos a los 35 qq/ha, correspondiendo primordialmente a planteos de variedades de ciclos cortos. Puede observarse una incidencia no demasiado trascendente de espigas blancas asociadas a los síntomas de fusariosis, lo que determina, al menos hasta el momento, una escasa proporción de esta enfermedad dentro de la producción cosechada. La mayor parte de los campos trillados, han manifestado tenores de humedad dentro de la tolerancia de recepción.

En la delegación Rafaela, continuaron activamente las tareas de cosecha, favorecidas por las buenas condiciones climáticas y elevadas temperaturas que aceleraron la maduración de los lotes, obteniéndose rendimientos variables según zonas, con un promedio de 30qq/ha y verificándose, en general, una buena calidad física comercial en las remesas ingresadas hasta el momento en las plantas de acopio.

En el área de la delegación Venado Tuerto, el cultivo se encuentra entre las etapas de grano pastoso a madurez comercial, presentando un muy buen aspecto en general.

## **Chaco**

Prosigue la cosecha con rindes regulares y calidad mediocre. Se llevaría cosechado un poco más del 90 %, demorado algo por lluvias.

## **NOA**

Se da por finalizada la cosecha de trigo en Salta como en Jujuy, con rindes promedio de 14 qq/ha y 25 qq/ha, respectivamente, los cuales son normales para la zona. Los mejores valores son los correspondientes a los lotes sembrados bajo riego. En Catamarca, la recolección se encuentra prácticamente concluida. El rendimiento promedio alcanza los 13 qq/ha.

## **Santiago del Estero**

A nivel provincial, la cosecha está prácticamente terminada, restando algunos lotes del área de riego del Río Dulce, y en menor medida, algunos lotes tardíos en el sudeste. Los rendimientos han sido, en promedio, mediocres, con amplias variaciones en cada una de las zonas, siendo el promedio provincial de 12 qq/ha. Tanto los rindes como la calidad del grano han sufrido las consecuencias de reiteradas heladas y en particular, de las heladas tardías en el mes de octubre.

## **COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2007/08**

### **Algodón**

La siembra experimentó un rápido avance, llegando a un 25% de la superficie planificada, estimada en unas 330 mil hectáreas.

Se ha completado la siembra en el departamento San Javier, en **Santa Fe**, mientras continúa en Gral. Obligado y Nueve de Julio, allí donde las condiciones de piso lo permiten.

Continúa la implantación en forma dispar en las distintas zonas de **Santiago del Estero**. Hacia el noreste, la falta de lluvias está condicionando la decisión de muchos productores. Hacia el sur del departamento Juan F. Ibarra y norte de Gral. Taboada, la siembra de grandes superficies muestra tibios avances; los pequeños y medianos productores, en cambio, agregan dinamismo al proceso, a partir de las lluvias registradas hasta el sábado 24. En los departamentos del área de riego del Río Dulce, la siembra prosigue a buen ritmo.

### **Arroz**

Se da por finalizada la siembra en el ámbito de la delegación Rosario del Tala, en la provincia de **Entre Ríos**. En las zonas con menor ocurrencia de precipitaciones se recurrió al bañado de la arrocera para unificar el nacimiento.

Continúa a buen ritmo la siembra en el departamento de San Javier en la provincia de **Santa Fe**, en tanto que finalizó la del arroz largo fino en el departamento Garay.

### **Girasol**

En Bahía Blanca, provincia de **Buenos Aires**, los fuertes vientos ocurridos han generado voladuras de arena, pero aparentemente no han provocado daños en los cultivos implantados. El avance en la siembra se produce lentamente, debido a la escasez hídrica.

En la región que comprende a la delegación Bolívar, los lotes implantados no presentan síntomas de afección por las heladas.

El cultivo se encuentra en estado vegetativo en Bragado, en pleno desarrollo y en activo crecimiento. No fue afectado por las heladas, y no se han detectado hasta el



momento, ataques de insectos ni fúngicos. Tampoco se observan malezas, y presenta un estado fitosanitario muy bueno.

Buena evolución y desarrollo en los lotes implantados en la región de Lincoln. No se detectan daños por aspectos climáticos ni por afecciones sanitarias.

En Pehuajó, el desarrollo vegetativo avanzó significativamente. Persisten problemas de insectos, como gorgojo y tucuras, en lotes que provienen de pastura o verdes.

Se están aplicando graminicidas, que en general, se acompañan con insecticidas para el control de las plagas mencionadas.

En Pergamino, las plántulas se encuentran en plena emergencia, de manera pareja y con buen ritmo de crecimiento gracias a las apropiadas condiciones, con excepción de las bajas marcas térmicas registradas en los últimos días, las cuales no han afectado a los cultivos.

En Pigüé, en aquellos lotes ya emergidos, las bajas temperaturas han retrasado el crecimiento en esta etapa; aún se continúa recopilando información para determinar el grado de daño ocasionado por la última helada, ya que existen partidos al norte de la delegación donde se han informado daños de cierta importancia.

En la zona comprendida por la delegación Salliqueló, se observa buen aspecto general en los cuadros implantados, aunque con motivo de las jornadas ventosas registradas a partir de mediados de octubre, se han presentado voladuras en las lomas, de manera que en forma parcial se ha comenzado con la resiembra.

En los próximos días se tendrán datos más concretos para evaluar el efecto de las heladas en los lotes ya emergidos en Tres Arroyos. En cambio, en Tandil, los daños han sido severos, motivando la resiembra en aquellos lotes más afectados.

Sin haberse alcanzado la expectativa de siembra originada en un comienzo, en la región de Veinticinco de Mayo, se ha llegado a la finalización en las labores de siembra. Los lotes emergidos se observan con algunos síntomas ocasionados por las heladas ocurridas, pero en general con menor grado que en los lotes de maíz.

El cultivo continúa transitando las etapas de crecimiento sin mayores inconvenientes en Laboulaye, provincia de **Córdoba**.

En la zona de influencia de la delegación Marcos Juárez, se encuentran en pleno desarrollo los lotes implantados, observándose algunos síntomas por escasez hídrica, siendo imperante en esta etapa evolutiva un buen balance hídrico en el perfil.

En ámbitos de la delegación Río Cuarto ha alcanzado el 90% el avance en la siembra de la superficie estimada para esta oleaginosa; no se han reportado incidencias sanitarias ni daños por aspectos climatológicos.

También en San Francisco, los lotes comienzan a sufrir la falta de humedad superficial, ya que las altas temperaturas registradas en los últimos días se manifiestan en un crecimiento acelerado que hace necesaria una buena provisión de humedad. Se encuentran lotes que van desde la etapa de diferenciación del botón floral, y otros (los menos), en floración. El estado general es bueno, y no se presentan problemas sanitarios.

En la región comprendida por la delegación Villa María, durante la última semana las lluvias fueron muy escasas, y en algunas zonas dispersas, motivo por el cual se observan lotes desaparecidos con respecto a la emergencia y el desarrollo.

En la provincia de **Entre Ríos**, en la zona comprendida por Rosario del Tala, los lotes más adelantados se encuentran en la etapa de formación del botón floral; los últimos resembrados se hallan desde emergencia hasta con dos pares de hojas formadas. Las reservas de agua almacenadas en el perfil comienzan a disminuir, haciéndose necesarios aportes pluviométricos para revertir la situación.

En Santa Rosa, provincia de **La Pampa**, ha avanzado en las tareas de siembra, observándose lotes que van desde emergencia hasta ocho hojas. Algunos cultivos se han visto afectados por las bajas temperaturas y la presencia de fuertes vientos, pero en esta última etapa, con las precipitaciones registradas y el cese de los mismos, el cultivo comienza a reflejar síntomas de recuperación, observándose en líneas generales en buen estado. Se han detectado ataques de plagas, las cuales ya se encuentran en proceso de control.

En Avellaneda, provincia de **Santa Fe**, con buena evolución de los plantíos, los lotes más adelantados ya se encuentran en etapa de plena floración. En el aspecto sanitario, continúan los controles para el tratamiento de roya, septoria y orugas.

Las heladas registradas los días anteriores no han afectado a los sembradíos de la delegación Cañada de Gómez. Los lotes más adelantados se encuentran en etapas que van desde emergencia, hasta comienzos de floración en los más adelantados (zona norte).

En Rafaela, buen estado de los plantíos, que atraviesan etapas que van desde crecimiento vegetativo a principios o plena floración, según fechas de siembra. Buena sanidad en general, aunque en algunas zonas se realizaron aplicaciones por presencia de orugas.

En la provincia de **San Luis**, las precipitaciones favorecieron el avance de las labores de siembra. Sin observarse ningún tipo de dificultad prosigue con adecuado ritmo de avance en los departamentos General Pedernera, Gobernador Dupuy, Pringles, Capital y Ayacucho.

En la provincia de **Santiago del Estero**, las lluvias dispersas en el sudeste (departamentos Belgrano, General Taboada, Rivadavia y Aguirre) generan buenas perspectivas para la región. Los cuadros evolucionan favorablemente, transitando los más rezagados la etapa de botón floral, hasta floración plena los avanzados. Hacia el noreste, especialmente en los departamentos Moreno y Juan F. Ibarra (Campo del Cielo, Pozo del Toba), con lluvias más dispersas y variables, algunos lotes muestran esta limitación con plantas que han alcanzado la floración con escaso desarrollo vegetativo, y algunas desuniformidades dentro de los mismos, lo cual pone en duda los rendimientos a obtener.

## **Maíz**

### **Buenos Aires**

Se da por finalizada la siembra en el área de la delegación Bahía Blanca, cubriendo una superficie de, aproximadamente, 9.700 ha.

En el área de la delegación Bolívar, los lotes afectados y que no se han recuperado luego de la helada de la semana anterior, se van a resembrar con maíz (los menos) y otros con soja.

En el ámbito de la delegación Junín, es notoria la recuperación de los lotes afectados por las bajas temperaturas. La mayor parte del cultivo presenta un buen aspecto, favorecido por condiciones climáticas aptas para su buen desarrollo.

El aspecto del cultivo es bueno en general, en la delegación Lincoln, pero se ve claramente que las heladas afectaron a los lotes ubicados en los bajos, quemándoles las hojas superiores. Falta sembrar una escasa superficie con maíz de segunda. Los primeros lotes implantados ya llegaron a 8 hojas.

En la delegación Pehuajó, el cultivo se recupera muy bien de las heladas y sólo quedan pequeños sectores de lotes con plantas de menor desarrollo o algún faltante, el cual no se ha resembrado.

En la delegación Bragado, en general, el cultivo de maíz se encuentra en activo crecimiento, encontrándose, los lotes más avanzados, en etapa V6 - V8. Este cultivo fue el más perjudicado por las heladas ocurridas en la primera quincena de noviembre, observándose daños de distintas magnitudes según los lotes, y en distintos sectores dentro de un mismo lote. En general, fueron afectados con más intensidad los maíces sembrados bajo el sistema de siembra directa, y particularmente los ubicados en zonas con depresiones y media loma, y los cercanos a arroyos. En algunos casos, se observa necrosis de la mitad distal de las láminas foliares, y en otros casos más severos, necrosis del ápice. Estos últimos, no tienen posibilidad de recuperarse. No se han detectado, hasta el momento, ataques fúngicos ni de insectos.

Los maíces de Pergamino han crecido mucho en esta última semana, pero las heladas tardías han marchitado las hojas superficiales de las plantas en varios lotes. Lo que más resalta son los bajos, pero la mayoría se va a recuperar, retrasando un poco el crecimiento de la planta. Se están escardillando aquellos lotes que no se sembraron en directa, porque con los problemas de precipitaciones en la siembra, en algunos lotes no se pudo aplicar la atrazina y están buscando métodos alternativos y más económicos que los químicos.

Las lluvias registradas durante la semana en la delegación Pigüé, permitieron finalizar la siembra en muy buenas condiciones, aunque los nacimientos se presentan algo lentos por las bajas temperaturas.

En la delegación Salliqueló, las heladas del 15 de noviembre también tuvieron incidencia en algunos lotes de maíz, aunque luego, las lluvias del jueves 22 y las jornadas más cálidas mejoraron su aspecto.

En el área de la delegación Tandil, los efectos producidos por las heladas obligaron a la resiembra de algunos lotes destinados a este cereal. En algunos casos se observa la destrucción prácticamente total de la parte foliar, aunque debido a la capacidad de rebrote del cultivo, es posible que se recupere totalmente.

En la delegación Veinticinco de Mayo, el cultivo fue muy afectado por heladas, principalmente del día 15, observándose lotes en estado de 5/6 hojas totalmente amarillos y a los que se le desprendían todas las hojas desde el primer nudo. También hay algunos en donde la afectación fue menor, solamente en 1 ó 2 hojas superiores. No se va a realizar la resiembra por costos y fecha, estimándose que el destino de estos lotes será el pastoreo o silo.

## **Córdoba**

En el área de la delegación Laboulaye, la ausencia de lluvias y elevadas temperaturas, provocaron una mayor pérdida de humedad superficial, determinando que la siembra sólo prosiguiera en aquellos lotes con cobertura y suficiente humedad en la cama de siembra. En zonas próximas a las localidades de Del Campillo, Mattaldi y Villa Valeria la falta de condiciones propicias hizo suspender la implantación. En esta región también se ven

lotes dañados por las heladas de mediados de mes, muchos de los cuales debieron sembrarse; otros seguramente verán sus rindes potenciales afectados.

Sólo falta sembrarse, en la delegación Marcos Juárez, la superficie de segunda, la cual se implantará a medida que se recolecte el trigo, aunque es necesaria la ocurrencia de lluvias para mejorar el estado del suelo. El cultivo sufrió un fuerte impacto por la helada. En general se repone bien, pero hay lotes o parte de ellos que deberán sembrarse, con maíz o con soja, según los compromisos; no se considera de magnitud esta superficie. Sí es muy factible que, si las lluvias no son buenas de ahora en adelante, se resentirá la estructura vegetativa y afectará los rindes. Se superaron los ataques de oruga cortadora, *Agrotis malefida*, y se sembraron algunos lotes.

En la delegación Villa María, los maíces afectados por las heladas están prosperando, pero sería muy necesario que lloviera para que se recuperen por completo y no se vea afectado el desarrollo del maíz que no sufrió el efecto de las heladas.

La falta de precipitaciones adecuadas en la zona de la delegación San Francisco, ha determinado que se detenga la siembra, por falta de humedad superficial. Los cultivos implantados en algunas zonas están sufriendo estrés hídrico que se manifiesta en un deterioro de la planta que presenta un menor tamaño, observándose plantas bajas en floración. El estado general es bueno a regular según las zonas y el estado sanitario es bueno.

### **Entre Ríos**

En la delegación Rosario del Tala, se están sembrando las partes más afectadas por las heladas, sobre todo en los bajos. En los campos que cuentan con riego, se está realizando riego suplementario en aquellos lotes en principio de floración.

### **La Pampa**

Continúa la siembra del maíz en la delegación Santa Rosa, ya que hay buena humedad en el perfil. Los lotes afectados por los vientos fueron sembrados o bien serán destinados para consumo en planta o forraje. Las plantas emergidas se encuentran en diferentes estados vegetativos, estando, las más avanzadas, en estado de 8 hojas. Los cultivos afectados por la helada se están recuperando.

### **Santa Fe**

En la delegación Avellaneda, se observa una buena evolución del maíz temprano.

En la delegación Rafaela, los lotes de maíz de primera se encuentran en etapas que van desde crecimiento vegetativo hasta floración. Necesitan la ocurrencia de lluvias a la brevedad. Falta sembrar el grupo de maíz tardío o de segunda. El estado sanitario en general es bueno.

En la mayor parte de los lotes ubicados en la delegación Cañada de Gómez, el cultivo ha ido emergiendo sin mayores problemas, a excepción de aquellos ubicados en áreas relativamente deprimidas y que recibieron las mayores lluvias luego de la siembra. Actualmente, las plantas se encuentran en estados de desarrollo que van desde V6 hasta principios de floración en el NE de la zona. En amplias zonas de la región, los cultivos comienzan a manifestar síntomas, aún temporarios, de escasez de agua. Muchos lotes deben recuperarse de las heladas ocurridas a mediados de noviembre.

La escasez de precipitaciones que se observa en la delegación Casilda, determina que el crecimiento vegetativo del cultivo se encuentre algo demorado. Aquellos lotes que fueron afectados por heladas, con el consecuente quemado de las hojas laterales inferiores, tardan en recuperarse, aunque al no estar afectado el cogollo de las plantas no se han estimado pérdidas debido a este fenómeno. De no llover en el mediano plazo, puede producirse una disminución del stand de plantas. Aún no ha dado comienzo la siembra de maíz de segunda sobre legumbres, estimándose que para iniciar la misma, en parte del área se deberá aguardar por lluvias que recompongan la humedad del perfil.

En la delegación Venado Tuerto, si bien hasta el momento la mayor parte de los lotes presentan un muy buen aspecto, en algunos comenzaron a observarse plantas con hojas acartuchadas, denotando la falta de humedad.

### **San Luis**

Durante el período comprendido entre el 21 hasta el 27 del corriente mes, se produjeron algunas precipitaciones, lo que ha asegurado el avance de la siembra. Aquellos lotes sembrados temprano se encuentran en excelentes condiciones, y ya se han refertilizado con fertilizantes líquidos. Se han realizado muestreos donde se detectó al agente vector del Mal de Río IV.

### **Santiago del Estero**

La siembra prosigue con escasos avances en toda la zona de secano, ya que los productores buscan evitar que los cultivos se encuentren en floración en el mes de enero y parte de febrero, ya que las altas temperaturas de esos meses, no son propicias para el cultivo. En la región noreste, la escasez de lluvias ha condicionado severamente la siembra temprana.

### **Maní**

En **Córdoba**, la insuficiente humedad en los primeros centímetros significó la interrupción de siembra en Laboulaye. Se sembró el 90% de la superficie planificada.

En Río Cuarto, la superficie destinada a la variedad colorado se encuentra completa, y la de rosado, de mayor extensión en la región, se encuentra cercana a la finalización de las labores de implantación, alcanzándose el 95% de la superficie estimada para este cultivo.

Para la región comprendida por Villa María, se ha informado que en el departamento General San Martín prácticamente todos los lotes han sido sembrados, y están naciendo en forma bastante rala por la ausencia de precipitaciones. En los demás departamentos de la delegación, la siembra se halla detenida por falta de humedad.

## Soja

En la provincia de **Buenos Aires**, en ámbitos de la delegación Bahía Blanca, ha finalizado la siembra de esta oleaginosa en las zonas de riego, sin determinarse aún la posibilidad de incrementos en el área inicialmente estimada.

Las lluvias registradas durante la semana en la zona de Bolívar, motivaron el reinicio de la siembra. Prácticamente no se han detectado daños por heladas, pero se encuentra retrasada la emergencia y el desarrollo del cultivo.

El cultivo, en el ámbito de la delegación Bragado, se encuentra en estado VC – V3, encontrándose en activo crecimiento. No fue afectado por las heladas de la primera quincena de noviembre. Los lotes se encuentran libres de malezas e insectos.

En la zona que comprende a la delegación Lincoln, debido a la falta de agua restan sembrar algunos lotes. Hubo cuadros aislados que padecieron las heladas, y se registraron daños de hasta el 50 % de afectación en plántulas.

En Pehuajó ya se encuentra finalizada la siembra en primera instancia; sólo se están efectuando resiembras en aquellos lotes afectados por las heladas o con severos ataques de insectos. La emergencia es buena, favorecida por las precipitaciones ocurridas en los días previos, aunque de manera insuficiente para revertir el negativo balance hídrico del perfil.

La siembra del cultivo de primera implantación en la zona de Pergamino ya finalizó, observándose buena emergencia y adecuadas tasas de crecimiento, beneficiados por las condiciones climatológicas. No se visualizan efectos de las heladas tardías en los sembradíos. Con respecto a la segunda ocupación, se han comenzado las tareas de implantación en lotes donde se cosechó arveja.

Las precipitaciones acontecidas durante la semana en la zona de Pigüé, han permitido el avance en la siembra. Se observan lentos ritmos de crecimiento y desarrollo, ocasionados por las bajas temperaturas registradas en este último período.

Buen avance de siembra en la delegación Salliqueló. Los primeros lotes emergidos presentan buena densidad total.

En ámbitos de la delegación Tandil, continúa la siembra, estimándose que en el transcurso de esta semana se la daría por concluida, excepto en aquellos lotes a resembrar. Se estima necesaria la ocurrencia de algunas precipitaciones, las cuales permitirían el avance y finalización de la siembra y resiembra de gruesa, y seguramente favorecerían la recuperación de los cultivos, generando un panorama más alentador.

Las altas probabilidades de precipitaciones e inestabilidad climática en la zona comprendida por la delegación Tres Arroyos, generan en los productores inquietudes, motivo por el cual el avance en las tareas de implantación se observa con ritmo lento, llegándose a cubrir aproximadamente el 60% de la superficie estimada.

El efecto de las heladas en la zona de Veinticinco de Mayo, generó que se hayan debido resembrar algunos lotes, sobre todo los más castigados; a pesar de ello, el avance en la siembra continuó a buen ritmo.

En la región de Laboulaye, provincia de **Córdoba**, permanece el clima seco y con altas temperaturas, generando en algunas zonas escasez hídrica superficial. Aún restan por sembrarse algunos lotes de primera, donde la humedad no es suficiente. Algunas malezas escaparon a los controles químicos de presiembra, y deberán controlarse pronto.

En la zona de Marcos Juárez, la siembra se encuentra casi concluida, restando una escasa superficie que no pudo implantarse por falta de humedad, esperándose lluvias para finalizar. La helada causó daños en la densidad de los lotes; algunos -se estima que en bajo porcentaje-, deberán resembrarse parcial o totalmente.

En la región que comprende la delegación Río Cuarto, la superficie sembrada alcanza el 95% del total estimado, y no se presentan afecciones fitosanitarias, fuera de los estándares normales.

En la región de San Francisco, debido a la falta de humedad superficial se detuvo la siembra. Los lotes implantados presentan un buen nacimiento, y un estado general que se vio afectado por las altas temperaturas de estos últimos días, a lo que se le suma la acción de los vientos. Todo esto se refleja en un menor ritmo de crecimiento, por lo que si este estado de estrés hídrico se mantiene por varios días, y no ocurren lluvias abundantes, se producirán daños en las plantas.

En Villa María, la falta de humedad retrasa el avance en las tareas de siembra. Los lotes ya sembrados se encuentran en emergencia, sin presentar daños por aspectos climatológicos o fitosanitarios.

En **Entre Ríos**, en ámbitos de la delegación Rosario del Tala, se han presentado oportunas precipitaciones, y en aquellos departamentos más favorecidos se ha reanudado la siembra. En otros lugares se encuentra detenida por falta de humedad en la cama de siembra. Con fecha 19/11 se comenzó con la siembra de los primeros lotes de 2º ocupación en aquellos que contaban con suficiente humedad. En ciertos departamentos, como Victoria, Nogoyá y Gualeguaychú, hay alerta por posibles ataques de Chinche diminuta, ya que la escasez de lluvias favorece su presencia. Algunos productores están realizando controles de malezas (bolsa de pastor y peludilla) en lotes con rastrojo.

En la región de Santa Rosa, provincia de **La Pampa**, avanzan progresivamente las tareas de siembra, incrementadas por la adecuada humedad existente en el perfil del suelo.

En la provincia de **Santa Fe**, en ámbitos de la delegación Avellaneda, se observa una buena evolución de los sembradíos; en aquellas regiones donde las condiciones de piso fueron adecuadas, continúan con las labores de implantación. Se han iniciado las tareas de siembra de segunda sobre lotes de trigo.

En la región de Casilda se ha finalizado la siembra de soja de primera, y se han intensificado las primeras aplicaciones de herbicidas para controlar las malezas en los estadios iniciales de evolución. Con excepción de casos puntuales de presencia de isocas cortadoras, no se han manifestado masivamente problemas de insectos que hayan afectado el número de plantas logradas. La mayor parte del cultivo se encuentra entre las fases cotiledonar y V5, hasta el momento con adecuada humedad edáfica y favorecida por el aumento de las temperaturas medias en la zona, después de la sucesión de días fríos. Ha comenzado la siembra de soja sobre rastrojo de trigo, aguardándose que la actividad se acelere no bien se vaya avanzando en la cosecha del antecesor. A lo largo de toda la superficie a implantar, aparecen diferentes grados de humedad de suelo, estableciéndose como promedio que un 70 por ciento mantiene índices de humedad adecuados (norte del departamento San Lorenzo y sus límites con Rosario y Caseros) mientras que el 30 por ciento restante está muy cerca de ofrecer limitación a la germinación y emergencia de las plántulas (sudoeste de Caseros, límite con Constitución).

En Cañada de Gómez, las heladas registradas el día 15/11/2007 no afectaron, salvo excepciones, al cultivo, sólo en algunos lotes donde se registraron lluvias importantes post siembra, es o ha sido necesario recurrir a la resiembra (principalmente S de los departamentos Iriondo y Belgrano), y en situaciones donde la siembra se efectuó con

escasa humedad de suelo y no ha vuelto a llover (departamento Belgrano). Desde inicios de noviembre continúan produciéndose en algunas zonas, importantes ataques de orugas cortadoras y también se ha reportado en los últimos días la presencia de poblaciones importantes, en numerosos lotes, de chinche *Nysius* sp. y de *Megacelis* sp, que en determinados casos obligó a realizar controles químicos.

En ámbitos de la jurisdicción de Rafaela no se produjeron lluvias, excepto en algunas localidades puntuales ubicadas al norte de los departamentos San Cristóbal y San Justo. Es necesaria la ocurrencia de precipitaciones para permitir la continuidad de la siembra de los lotes de primera, e iniciar la de segunda sobre rastrojo de trigo. A la fecha, la siembra se encuentra detenida a la espera de lluvias que aporten humedad superficial adecuada.

En la región de Venado Tuerto, en los cultivos de primera ocupación se observa una buena implantación, y se empiezan a detectar hojas superiores con un quemado debido a las altas temperaturas, además de hojas que han sido quemadas por la helada. Con respecto a los de segunda ocupación, se comenzó la siembra a ritmo muy lento, y solamente en aquellos lotes que se encuentran al sudeste del departamento General López, donde los registros de lluvias han sido más importantes que en el resto de la delegación.

En la provincia de **San Luis** las labores de siembra continúan sin reportarse inconvenientes, alcanzándose aproximadamente el 50% de cobertura del área estimada para esta oleaginosa.

En la provincia de **Santiago del Estero**, ha finalizado la siembra de los cultivos de primera ocupación.

## **Sorgo**

### **Buenos Aires**

Culminó la implantación en la delegación Salliqueló, la cual avanzó con muy buen ritmo luego de las lluvias de la semana anterior. Algunos lotes sembrados a fines de octubre ya están emergiendo presentando nacimientos parejos con buena cobertura.

### **Córdoba**

Los lotes emergidos en la delegación Marcos Juárez, presentan 6-8 hojas. En muchos casos se realizaron controles por ataques de hormiga y orugas defoliadoras principalmente *Rachiplusia*.

En el departamento de Santa María, en la delegación Villa María, comenzó la siembra de este cultivo pero su avance depende del clima porque en esa zona las lluvias fueron más escasas que en otras. En el resto de los departamentos de la delegación, no hubo en general siembras de sorgo por la falta de humedad.

Tampoco avanzó la siembra en la delegación San Francisco, por falta de humedad superficial. Los lotes ya implantados soportan un estrés hídrico, que afecta el estado general de las plantas que oscila entre bueno a regular según las zonas; el estado sanitario en general es bueno.



## **Entre Ríos**

Al igual que en el caso del maíz, en la delegación Rosario del Tala, se debieron resembrar en las partes afectadas por heladas. En aquellos departamentos que cuentan con algo de humedad, se inició la siembra de los primeros lotes de segunda.

## **La Pampa**

Prosiguió la siembra en la delegación Santa Rosa. A pesar de la escasez de semillas, la superficie a implantar será superior a la campaña anterior.

## **Santa Fe**

En la delegación Avellaneda, el sorgo de primera ya se encuentra totalmente implantado y los primeros lotes emergidos presentan una buena evolución. La intención de incrementar la superficie podría verse condicionada por la escasez de semilla adaptada a la región.

En algunas zonas de la delegación Rafaela, falta completar la siembra de los últimos lotes, para lo cual se esperan lluvias que aporten la humedad suficiente. Buen estado de los cultivos.

Los lotes destinados a este cereal nacieron sin mayores problemas, en el ámbito de la delegación Cañada de Gómez. Las heladas registradas el día 15/11 no afectaron al cultivo, probablemente por estar en etapas tempranas de desarrollo; las plantas aún de baja altura, pudieron escapar de alguna manera a las bajas temperaturas que se registraron a mayor altitud respecto del suelo. Particularmente en algunas localidades del departamento San Jerónimo, se han producido problemas de mortandad de plantas ya establecidas por, en principio, hongos de suelo; en algunas situaciones el problema ha sido severo, comprometiendo el número de plantas final.

En la delegación Casilda, los lotes se observan bien nacidos, aún los de baja calidad, cercanos a ríos y arroyos. Es nula la superficie que será fertilizada luego de la siembra por lo que la dosificación de N-P-S ya fue incluida en promedios de 60 kg de MAP y 100 kg de urea, en algunos casos con el aporte de alguna fuente azufrada. En algunos casos puntuales se ha sembrado sorgo para picado de grano húmedo a utilizarse como forraje en tambos de Roldán y Carcarañá en el departamento San Lorenzo, siendo muy escasa la superficie bajo ésta modalidad-.

## **Santiago del Estero**

La siembra avanza con mayor dinamismo en el sudeste provincial, aunque se espera que la misma tome mayor ritmo en el mes de diciembre. En el noreste el avance es más lento, ya que los productores esperan mayores lluvias para comenzar a sembrar.

### **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**29/11/07**

**Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este informe, puede comunicarse con el (011) 4349-2758/93 o vía e-mail a: [prosiip@mecon.gov.ar](mailto:prosiip@mecon.gov.ar).**

*Evolución de la Superficie Sembrada y Cosechada*

*Semana al 29/11/07*

**MAIZ**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	06/07	07/08	06/07	07/08	22/11/07	29/11/07
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	99	99	913.820	1.030.455	99	99
Córdoba	73	85	846.657	1.098.265	85	85
Entre Ríos	98	97	182.285	210.950	97	97
La Pampa	79	78	340.648	354.425	76	78
Santa Fe	77	77	289.813	326.246	77	77
Resto del País	32	30	157.456	176.368	24	30
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>80</b>	<b>2.730.679</b>	<b>3.196.709</b>	<b>78</b>	<b>80</b>

**SOJA**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	06/07	07/08	06/07	07/08	22/11/07	29/11/07
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	71	65	2.875.734	2.761.550	56	65
Córdoba	52	52	2.341.882	2.356.050	45	52
Entre Ríos	81	71	1.163.394	1.040.480	51	71
La Pampa	54	55	129.062	139.840	35	55
Santa Fe	80	59	2.769.504	2.176.740	60	59
Resto del País	2	9	49.055	231.170	5	9
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>52</b>	<b>9.328.632</b>	<b>8.705.830</b>	<b>45</b>	<b>52</b>

**GIRASOL**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	06/07	07/08	06/07	07/08	22/11/07	29/11/07
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	89	93	1.056.438	1.243.750	87	93
Córdoba	99	97	101.100	106.196	74	97
Entre Ríos	100	100	55.600	66.000	100	100
La Pampa	81	94	339.254	380.260	93	94
Santa Fe	100	100	192.800	243.300	100	100
Resto del País	79	73	387.535	323.050	68	73
<b>Total</b>	<b>87</b>	<b>91</b>	<b>2.132.727</b>	<b>2.362.556</b>	<b>85</b>	<b>91</b>

**TRIGO**

Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	06/07	07/08	06/07	07/08	22/11/07	29/11/07
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	0	0	4.240	0	0	0
Córdoba	54	16	462.601	168.080	8	16
Entre Ríos	71	19	196.840	53.620	1	19
La Pampa	1	0	470	0	0	0
Santa Fe	78	22	541.331	145.130	7	22
Resto del País	98	97	630.346	398.520	91	97
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>14</b>	<b>1.835.827</b>	<b>765.350</b>	<b>9</b>	<b>14</b>

AVANCE DE LA SIEMBRA DE ARROZ  
CAMPAÑA: 2007/08

DELEGACION		AREA A							AREA SEMBRADA
		SEMBRAR(*)	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11	
CORRIENTES	LA	1.000	-	10	30	35	40	50	500
	LF	78.000	28	42	48	55	60	70	54.600
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
Total CORRIENTES		79.000	28	42	48	55	60	70	55.100
CHACO	LA	0	-	-	-	-	-	-	0
	LF	5.500	-	-	-	-	-	-	0
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
Total CHACO		5.500	0	0	0	0	0	0	0
Paraná	LA	3.600	40	90	96	100	100	100	3.600
	LF	29.700	61	72	100	100	100	100	29.700
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
	Total	33.300	59	74	100	100	100	100	33.300
R. del Tala	LA	4.500	10	20	40	60	80	100	4.500
	LF	31.000	15	25	40	70	85	100	31.000
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
	Total	35.500	14	24	40	69	84	100	35.500
Total ENTRE RIOS		68.800	36	48	69	84	92	100	68.800
FORMOSA	LA	0	-	-	-	-	-	-	0
	LF	5.000	-	-	-	-	-	-	0
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
Total FORMOSA		5.000	0	0	0	0	0	0	0
Avellaneda	LA	2.000	-	-	-	-	10	25	500
	LF	17.000	55	60	70	75	80	90	15.300
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
	Total	19.000	49	54	63	67	73	83	15.800
Rafaela	LA	100	-	-	100	100	100	100	100
	LF	3.700	45	46	54	69	80	100	3.700
	M	0	-	-	-	-	-	-	0
	Total	3.800	44	45	55	70	81	100	3.800
Total SANTA FE		22.800	48	52	61	68	74	86	19.600
<b>TOTAL PAIS</b>	LA	11.200	17	38	51	60	71	82	9.200
	LF	169.900	33	43	55	65	70	79	134.300
	M	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>181.100</b>	<b>32</b>	<b>43</b>	<b>55</b>	<b>64</b>	<b>70</b>	<b>79</b>	<b>143.500</b>
2006/07		168.010	43	51	62	70	75	77	-

Referencias del Tipo: LA, largo ancho; LF, largo fino; M, mediano.

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P.y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2007/08

DELEGACION	AREA								AREA SEMBRADA
	A SEMBRAR (*)	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11		
Bahía Blanca	25.000	39	53	60	66	82	94		23.500
Bolívar	35.900	56	68	68	100	100	100		35.900
Bragado	10.500	69	100	100	100	100	100		10.500
Junín	2.900	16	60	100	100	100	100		2.900
Lincoln	15.300	61	95	100	100	100	100		15.300
Pehuajó	65.000	68	93	100	100	100	100		65.000
Pergamino	14.650	64	92	100	100	100	100		14.650
Pigüé	120.000	-	-	5	26	51	73		87.600
Salliqueló	230.000	82	88	94	97	100	100		230.000
Tandil	205.000	-	5	57	86	96	100		205.000
T.Arroyos	600.000	2	28	54	63	82	90		540.000
25 de Mayo	13.400	64	64	64	64	100	100		13.400
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>1.337.650</b>	<b>23</b>	<b>39</b>	<b>61</b>	<b>73</b>	<b>87</b>	<b>93</b>		<b>1.243.750</b>
06/07	1.180.288	27	37	56	75	87	89		-
Laboulaye	62.000	40	80	83	100	100	100		62.000
M. Juárez	5.300	55	55	100	100	100	100		5.300
Río Cuarto	33.000	-	20	30	50	80	90		29.700
S. Francisco	8.000	100	100	100	100	100	100		8.000
Villa María	1.196	20	30	80	80	90	100		1.196
<b>CORDOBA</b>	<b>109.496</b>	<b>33</b>	<b>62</b>	<b>69</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>97</b>		<b>106.196</b>
06/07	102.500	19	33	53	89	99	99		-
Paraná	26.000	81	89	100	100	100	100		26.000
R. del Tala	40.000	75	75	95	100	100	100		40.000
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>66.000</b>	<b>77</b>	<b>81</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>66.000</b>
06/07	55.600	82	90	100	100	100	100		-
General Pico	180.000	45	65	85	97	97	97		174.600
Santa Rosa	226.000	35	70	80	80	89	91		205.660
<b>LA PAMPA</b>	<b>406.000</b>	<b>39</b>	<b>68</b>	<b>82</b>	<b>88</b>	<b>93</b>	<b>94</b>		<b>380.260</b>
06/07	419.000	28	36	52	61	67	81		-
Avellaneda	163.000	100	100	100	100	100	100		163.000
C. de Gómez	5.500	100	100	100	100	100	100		5.500
Casilda	-	-	-	-	-	-	-		0
Rafaela	73.700	100	100	100	100	100	100		73.700
V. Tuerto	1.100	80	95	100	100	100	100		1.100
<b>SANTA FE</b>	<b>243.300</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>243.300</b>
06/07	192.800	100	100	100	100	100	100		-
CATAMARCA	0	-	-	-	-	-	-		0
CORRIENTES	3.000	82	85	88	90	95	100		3.000
CHACO	268.000	59	59	60	60	60	60		160.800
FORMOSA	3.500	59	59	60	60	60	60		2.100
JUJUY	0	-	-	-	-	-	-		0
MISIONES	0	-	-	-	-	-	-		0
SALTA	0	-	-	-	-	-	-		0
SAN LUIS	110.000	6	8	33	46	68	88		96.800
S. ESTERO	60.350	100	100	100	100	100	100		60.350
TUCUMAN	0	-	-	-	-	-	-		0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2.607.296</b>	<b>39</b>	<b>54</b>	<b>69</b>	<b>77</b>	<b>86</b>	<b>91</b>		<b>2.362.556</b>
06/07	2.446.488	43	50	64	76	84	87		-

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ  
CAMPAÑA: 2007/08

DELEGACION	AREA							AREA SEMBRADA
	A SEMBRAR (*)	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11	
Bahía Blanca	9.700	6	31	49	58	76	100	9.700
Bolívar	63.500	85	85	85	85	100	100	63.500
Bragado	86.000	93	96	100	100	100	100	86.000
Junín	126.300	100	100	100	100	100	100	126.300
Lincoln	110.490	87	94	98	99	99	99	109.385
Pehuajó	171.300	100	100	100	100	100	100	171.300
Pergamino	93.700	100	100	100	100	100	100	93.700
Pigüé	17.500	34	65	83	94	99	100	17.500
Salliqueló	100.000	85	90	95	100	100	100	100.000
Tandil	100.600	45	56	86	89	100	100	100.600
T.Arroyos	53.000	32	61	86	93	98	99	52.470
25 de Mayo	84.000	70	76	91	91	100	100	84.000
Otros Partidos	16.000	78	85	100	100	100	100	16.000
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>1.032.090</b>	<b>82</b>	<b>87</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>1.030.455</b>
06/07	919.600	82	87	91	95	99	99	-
Laboulaye	179.000	63	68	77	87	95	98	175.420
M. Juárez	295.500	94	95	95	95	95	95	280.725
Río Cuarto	320.600	100	100	100	100	100	100	320.600
S. Francisco	236.000	29	38	38	38	38	38	89.680
Villa María	257.600	86	90	90	90	90	90	231.840
<b>CORDOBA</b>	<b>1.288.700</b>	<b>78</b>	<b>81</b>	<b>82</b>	<b>84</b>	<b>85</b>	<b>85</b>	<b>1.098.265</b>
06/07	1.151.650	43	50	56	64	70	73	-
Paraná	92.200	100	100	100	100	100	100	92.200
R. del Tala	125.000	85	95	95	95	95	95	118.750
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>217.200</b>	<b>91</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>210.950</b>
06/07	185.600	98	98	98	98	98	98	-
General Pico	221.900	47	57	62	68	73	75	166.425
Santa Rosa	235.000	35	60	70	74	79	80	188.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>456.900</b>	<b>41</b>	<b>59</b>	<b>66</b>	<b>71</b>	<b>76</b>	<b>78</b>	<b>354.425</b>
06/07	431.200	40	44	52	62	68	79	-
Avellaneda	75.000	17	17	17	17	17	17	12.750
C. de Gómez	65.000	98	98	98	98	98	98	63.700
Casilda	56.300	92	92	92	92	92	92	51.796
Rafaela	122.000	75	75	75	75	75	75	91.500
V. Tuerto	106.500	100	100	100	100	100	100	106.500
<b>SANTA FE</b>	<b>424.800</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>326.246</b>
06/07	375.370	71	74	74	75	76	77	-
CATAMARCA	10.000	-	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES	16.000	-	-	-	-	-	-	0
CHACO	185.000	-	-	-	-	18	29	53.650
FORMOSA	19.000	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY	5.200	-	-	-	-	-	-	0
MISIONES	32.200	50	53	55	58	58	58	18.676
SALTA	48.000	-	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS	110.000	10	14	36	55	68	78	85.800
S. ESTERO	130.300	3	6	8	8	9	14	18.242
TUCUMAN	30.600	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>4.005.990</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	<b>74</b>	<b>75</b>	<b>78</b>	<b>80</b>	<b>3.196.709</b>
06/07	3.580.000	55	59	64	69	73	76	-

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MANI  
CAMPAÑA: 2007/08

DELEGACION	TIPO	AREA A							AREA SEMBRADA
		SEMBRAR (*)	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11	
CORRIENTES	Colorado		-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	150	-	-	-	-	-	-	-
	Total	150	-	-	-	-	-	-	-
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	Colorado		-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	1.900	-	-	-	-	-	-	-
	Total	1.900	-	-	-	-	-	-	-
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	Colorado		-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	600	-	-	-	-	-	-	-
	Total	600	-	-	-	-	-	-	-
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
SALTA	Colorado	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	6.000	-	-	-	-	-	-	-
	Total	6.000	-	-	-	-	-	-	-
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
SANTA FE	Colorado		-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	380	30	35	55	100	100	100	380
	Total	380	30	35	55	100	100	100	380
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	Colorado	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	4.000	-	-	-	-	-	-	-
	Total	4.000	-	-	-	-	-	-	-
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	Colorado	4.500	-	-	-	10	15	40	1.800
	Rosado		-	-	-	-	-	-	-
	Total	4.500	-	-	-	10	15	40	1.800
	2006/07		-	-	-	-	-	-	-
Laboulaye	Colorado	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	68.000	-	-	10	25	47	62	42.160
	Total	68.000	-	-	10	25	47	62	42.160
Marcos Juarez	Colorado	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rosado	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	-	0	0	0	0	0	0	-
Río Cuarto	Colorado	3.800	-	-	90	100	100	100	3.800
	Rosado	69.100	-	-	21	41	41	95	65.645
	Total	72.900	-	-	25	44	44	95	69.445
Villa María	Colorado	1.350	-	6	34	43	58	61	824
	Rosado	52.100	-	8	39	46	61	65	33.865
	Total	53.450	-	8	39	46	61	65	34.689
CORDOBA	Colorado	5.150	-	2	75	85	89	90	4.624
	Rosado	189.200	-	2	22	37	49	75	141.670
	Total	194.350	-	2	23	38	50	75	146.294
	2006/07		9	25	31	31	50	63	
TOTAL PAIS	Colorado	9.650	-	1	40	50	54	67	6.424
	Rosado	202.230	-	2	21	34	46	70	142.050
	<b>07/08</b> Total	<b>211.880</b>	-	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>46</b>	<b>70</b>	<b>148.474</b>
06/07	Total	215.660	1	9	23	29	29	46	0

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P.y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA  
CAMPAÑA: 2007/08

DELEGACION	AREA A							AREA SEMBRADA
	SEMBRAR (*)	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11	
Bahia Blanca		1.600	-	-	-	-	100	1600
Bolívar	1ª	240.000	8	25	35	70	70	204.000
	2ª	50.000	-	-	-	-	-	0
Bragado	1ª	195.500	5	8	53	66	86	195.500
	2ª	102.000	-	-	-	-	-	0
	F	5.000	-	-	-	-	-	-
Junín	1ª	340.300	20	40	54	64	80	309.670
	2ª	138.400	-	-	-	-	-	0
Lincoln	1ª	399.000	10	27	46	66	87	387.030
	2ª	204.300	-	-	-	-	-	0
	F	14.000	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	1ª	473.000	27	60	78	92	94	473.000
	2ª	79.300	-	-	-	-	-	0
	F	7.000	-	-	-	-	-	-
Pergamino	1ª	597.250	-	18	54	70	90	597.250
	2ª	152.450	-	-	-	-	1	1.520
Pigüé	1ª	120.000	-	-	-	15	35	82.800
	2ª	21.000	-	-	-	-	-	0
Salliqueló	1ª	142.000	-	-	11	26	62	106.500
	2ª	7.500	-	-	-	-	-	0
	F	4.500	-	-	-	-	-	-
Tandil	1ª	199.100	3	9	22	36	75	191.140
	2ª	167.000	-	-	-	-	-	0
Tres Arroyos	1ª	244.200	-	-	14	22	40	148.960
	2ª	100.000	-	-	-	-	-	0
25 de Mayo	1ª	149.000	-	1	9	9	31	62.580
	2ª	98.800	-	-	-	-	-	0
<b>BUENOS AIRES</b>	07/08	4.252.200	6	17	32	43	56	2.761.550
	06/07	4.057.028	9	17	29	51	65	-
Laboulaye	1ª	315.000	15	25	55	80	95	299.250
	2ª	68.000	-	-	-	-	-	0
M. Juárez	1ª	915.668	43	43	85	98	98	906.510
	2ª	288.100	-	-	-	-	-	0
	F	300	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto	1ª	705.400	-	10	30	51	51	670.130
	2ª	185.130	-	-	-	-	-	0
S. Francisco	1ª	910.000	1	5	7	16	23	209.300
	2ª	238.000	-	-	-	-	-	0
V. María	1ª	601.900	8	11	27	30	45	270.860
	2ª	285.300	-	-	-	-	-	0
	F	1.000	-	-	-	-	-	-
<b>CORDOBA</b>	07/08	4.513.798	11	15	31	41	45	2.356.050
	06/07	4.477.882	9	16	27	35	48	-
Paraná	1ª	440.000	3	10	20	32	70	440.000
	2ª	134.500	-	-	-	-	21	28.250
R. del Tala	1ª	737.000	4	9	35	50	60	567.490
	2ª	158.000	-	-	-	-	3	4.740
	F	3.000	-	-	-	-	-	-
<b>ENTRE RIOS</b>	07/08	1.472.500	3	7	23	35	51	1.040.480
	06/07	1.435.600	11	19	27	50	69	-
General Pico	1ª	172.000	-	6	14	43	45	120.400
	2ª	35.000	-	-	-	-	-	0
Santa Rosa	1ª	27.000	-	-	10	20	40	19.440
	2ª	20.000	-	-	-	-	-	0
<b>LA PAMPA</b>	07/08	254.000	0	4	11	31	35	139.840
	06/07	237.000	10	17	23	36	43	-
Avellaneda	1ª	102.000	-	7	10	13	19	31.620
	2ª	80.000	-	-	-	-	12	9.600
C. de Gómez	1ª	865.750	11	21	48	67	74	709.920
	2ª	198.500	-	-	-	-	-	0
Casilda	1ª	688.000	6	15	49	84	97	667.360
	2ª	144.650	-	-	-	-	3	4.340
Rafaela	1ª	540.000	3	6	25	34	53	297.000
	2ª	190.000	-	-	-	-	1	1.900
V. Tuerto	1ª	455.000	7	25	85	98	100	455.000
	2ª	184.400	-	-	-	-	-	0
<b>SANTA FE</b>	07/08	3.448.300	5	13	37	52	60	2.176.740
	06/07	3.474.600	3	11	26	64	74	-
CATAMARCA		50.000	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES		25.000	-	-	-	-	-	0
CHACO	1ª	15.000	-	-	100	100	100	15.000
	2ª	900.000	-	-	-	8	14	126.000
FORMOSA		13.600	-	-	-	-	-	0
JUJUY		6.000	-	-	-	-	-	0
MISIONES		1.180	-	-	-	-	11	180
SALTA		477.000	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS		95.000	-	3	14	25	42	48.450
S. ESTERO	1ª	12.300	-	1	4	20	74	12.300
	2ª	790.000	-	-	-	-	-	0
TUCUMAN		292.350	-	-	-	-	2	29.240
<b>TOTAL PAIS</b>	07/08	16.618.228	6	12	27	37	45	8.705.830
	06/07	16.134.837	8	15	25	43	55	-

(\*) Expectativa de siembra. F: forrajera

Las AREAS se expresan en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.



AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO GRANIFERO  
CAMPAÑA: 2007/08

DELEGACION	AREA							AREA SEMBRADA
	A SEMBRAR (*)	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11	
Bahía Blanca	2.500	-	-	-	-	-	-	0
Bolívar	2.500	-	-	-	-	-	-	0
Bragado	1.250	100	100	100	100	100	100	1.250
Junín	1.280	-	-	-	55	100	100	1.280
Lincoln	7.470	-	-	-	19	63	92	6.872
Pehuajó	9.000	-	-	-	-	-	-	0
Pergamino	7.950	58	100	100	100	100	100	7.950
Pigüé	30.000	-	-	-	-	24	57	17.100
Salliqueló	8.000	-	-	10	41	75	100	8.000
Tandil	0	-	-	-	-	-	-	0
T.Arroyos	0	-	-	-	-	-	-	0
25 de Mayo	3.700	-	-	23	23	100	100	3.700
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>73.650</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>44</b>	<b>63</b>	<b>46.152</b>
2006/07	40.940	14	18	20	31	35	43	-
Laboulaye	3.900	10	25	50	76	100	100	3.900
M. Juárez	7.500	10	85	100	100	100	100	7.500
Río Cuarto	32.300	-	2	20	100	100	100	32.300
S. Francisco	57.000	20	38	38	38	81	81	46.170
Villa María	41.600	-	3	29	33	52	52	21.632
<b>CORDOBA</b>	<b>142.300</b>	<b>9</b>	<b>22</b>	<b>35</b>	<b>55</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>111.502</b>
2006/07	130.600	10	17	23	47	69	73	-
Paraná	51.500	3	13	35	77	94	100	51.500
R. del Tala	65.000	15	30	50	70	80	88	57.200
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>116.500</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>43</b>	<b>73</b>	<b>86</b>	<b>93</b>	<b>108.700</b>
2006/07	89.000	39	50	62	85	89	92	-
General Pico	20.500	39	59	69	74	80	90	18.450
Santa Rosa	22.000	-	5	10	20	67	74	16.280
<b>LA PAMPA</b>	<b>42.500</b>	<b>19</b>	<b>31</b>	<b>38</b>	<b>46</b>	<b>73</b>	<b>82</b>	<b>34.730</b>
2006/07	26.590	0	0	1	2	4	35	-
Avellaneda	60.000	23	35	40	42	44	44	26.400
C. de Gómez	29.500	48	66	100	100	100	100	29.500
Casilda	5.850	44	75	100	100	100	100	5.850
Rafaela	88.000	45	53	75	85	90	90	79.200
V. Tuerto	900	40	50	90	100	100	100	900
<b>SANTA FE</b>	<b>184.250</b>	<b>38</b>	<b>50</b>	<b>68</b>	<b>74</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>141.850</b>
2006/07	171.300	34	49	59	67	75	78	-
CATAMARCA	0	-	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES	3.800	-	-	-	-	-	-	0
CHACO	140.000	-	-	-	-	15	22	30.800
FORMOSA	5.330	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY	0	-	-	-	-	-	-	0
MISIONES	0	-	-	-	-	-	-	0
SALTA	0	-	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS	43.000	-	-	7	20	34	46	19.780
S. ESTERO	93.000	2	4	5	8	12	19	17.670
TUCUMAN	1.670	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>846.000</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>31</b>	<b>41</b>	<b>55</b>	<b>60</b>	<b>511.184</b>
2006/07	700.050	21	28	33	46	54	60	-

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA COSECHA DE TRIGO  
CAMPAÑA 2007/08

DELEGACION		AREA						AREA PERDIDA	AREA COSECHADA	
		SEMBRADA	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11			29/11
Bahia Blanca	T.Pan	301.250	-	-	-	-	-	-	6.000	0
	T.Fideo	4.895	-	-	-	-	-	-	0	0
Bolívar	T.Pan	59.800	-	-	-	-	-	-	4.100	0
	T.Fideo	1.500	-	-	-	-	-	-	0	0
Bragado		79.000	-	-	-	-	-	-	0	0
Junín		105.300	-	-	-	-	-	-	0	0
Lincoln		198.400	-	-	-	-	-	-	1.400	0
Pehuajó	T.Pan	126.000	-	-	-	-	-	-	0	0
	T. Fideo	2.600	-	-	-	-	-	-	0	0
Pergamino		136.850	-	-	-	-	-	-	0	0
Pigüé	T.Pan	370.000	-	-	-	-	-	-	0	0
	T.Fideo	5.700	-	-	-	-	-	-	0	0
Salliqueló	T.Pan	134.000	-	-	-	-	-	-	0	0
	T.Fideo	2.600	-	-	-	-	-	-	0	0
Tandil	T.Pan	426.700	-	-	-	-	-	-	6.000	0
	T.Fideo	4.100	-	-	-	-	-	-	50	0
T.Arroyos	T.Pan	825.500	-	-	-	-	-	-	0	0
	T.Fideo	37.820	-	-	-	-	-	-	0	0
25 de Mayo		103.500	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>BUENOS AIRES</b>		<b>2.925.515</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17.550</b>	<b>0</b>
Laboulaye		100.000	-	-	-	-	-	-	1.000	0
M. Juárez		324.300	-	-	-	-	1	5	3.300	16.050
Río Cuarto		124.100	-	-	-	-	-	-	-	0
S. Francisco		238.000	-	-	2	11	35	62	2.000	146.320
Villa María		285.300	-	-	-	-	-	2	-	5.710
<b>CORDOBA</b>		<b>1.071.700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>6.300</b>	<b>168.080</b>
Parana		119.000	-	-	-	-	2	23	300	27.300
R. del Tala		165.000	-	-	-	-	1	16	500	26.320
<b>ENTRE RIOS</b>		<b>284.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>800</b>	<b>53.620</b>
General Pico		90.000	-	-	-	-	-	-	1.600	0
Santa Rosa		150.000	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>LA PAMPA</b>		<b>240.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.600</b>	<b>0</b>
Avellaneda		26.600	3	7	14	40	50	77	-	20.480
C. de Gómez		199.200	-	-	-	-	-	6	-	11.950
Casilda		145.820	-	-	-	-	-	6	-	8.750
Rafaela		189.000	-	-	-	2	18	55	-	103.950
V. Tuerto		110.000	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>SANTA FE</b>		<b>670.620</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>145.130</b>
CATAMARCA		19.000	-	12	23	55	75	90	-	17.100
CORRIENTES		2.100	-	-	-	-	-	-	100	0
CHACO		17.200	7	51	70	70	70	95	3.400	13.110
FORMOSA		420	-	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY		840	-	5	20	45	85	100	-	840
MISIONES		0	-	-	-	-	-	-	-	0
SALTA		130.000	1	28	45	77	94	100	-	130.000
SAN LUIS		4.650	-	-	-	-	-	5	450	210
S. ESTERO		74.600	-	2	3	29	76	93	22.200	48.730
TUCUMAN		216.280	-	-	37	91	100	100	27.750	188.530
<b>TOTAL PAIS</b>		<b>5.656.925</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>80.150</b>	<b>765.350</b>
2006/07		5.675.975	6	7	9	17	27	32		

(\*) Cifras provisorias.

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

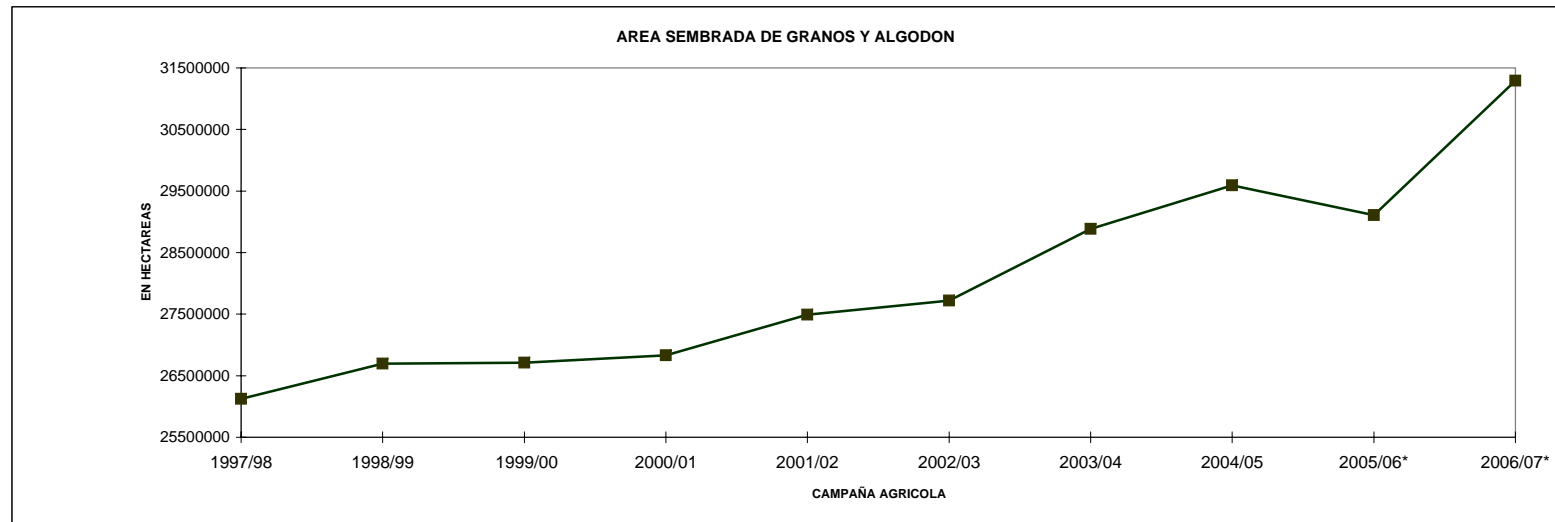
**AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN**

(en hectáreas)

Campañas Agrícolas 1997/98 a 2006/07 (\*)

CULTIVOS	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06*	2006/07*
ALPISTE	25000	27000	24000	20000	16000	19000	16000	16000	13000	9000
ARROZ	248000	291000	201000	154000	126000	135000	172000	165000	171300	168000
AVENA	1789000	1822000	1711000	1664000	1516000	1368000	1344000	1275000	1023000	1067000
CEBADA CERVECERA	324000	218000	182000	246000	260000	270000	343000	272000	273000	339000
CEBADA FORRAJERA	19000	24000	20000	16000	16000	14000	25000	28000	22000	27000
CENTENO	353000	372000	365000	373000	336000	338000	340000	294000	207000	221000
MAIZ	3752000	3268000	3652000	3495000	3064000	3084000	2988000	3400000	3190000	3580000
MIJO	107000	89000	91100	79500	55200	50000	50000	28000	31000	38000
SORGO GRANIFERO	920000	880000	819000	698000	592000	593000	545000	617000	577000	700000
TRIGO	5919000	5453000	6300000	6497000	7109000	6300000	6040000	6260000	5212000	5635000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>13456000</b>	<b>12444000</b>	<b>13365100</b>	<b>13242500</b>	<b>13090200</b>	<b>12171000</b>	<b>11863000</b>	<b>12355000</b>	<b>10719300</b>	<b>11784000</b>
CARTAMO	27000	15300	39700	58400	33000	23000	30000	49000	27000	76000
COLZA	1500	2200	3875	8700	2150	8000	18000	17000	7000	11000
GIRASOL	3511400	4212000	3587000	1891000	2050000	2378000	1850000	1970000	2260000	2381000
LINO	116000	102000	68000	28000	20000	14000	29000	37000	47000	29000
SOJA	7176000	8400000	8790000	10665000	11639000	12607000	14525000	14400000	15329000	16140000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>10831900</b>	<b>12731500</b>	<b>12488575</b>	<b>12651100</b>	<b>13744150</b>	<b>15030000</b>	<b>16452000</b>	<b>16473000</b>	<b>17670000</b>	<b>18637000</b>
ALGODON	1134000	751000	345000	410000	173100	158000	266000	406000	309000	404000
MANI	407000	337000	219000	252000	222000	157000	170000	211000	174000	216000
POROTO	293000	431000	293000	275000	263000	206000	134000	145000	235000	251000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1834000</b>	<b>1519000</b>	<b>857000</b>	<b>937000</b>	<b>658100</b>	<b>521000</b>	<b>570000</b>	<b>762000</b>	<b>718000</b>	<b>871000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>26121900</b>	<b>26694500</b>	<b>26710675</b>	<b>26830600</b>	<b>27492450</b>	<b>27722000</b>	<b>28885000</b>	<b>29590000</b>	<b>29107300</b>	<b>31292000</b>

26



\* Estimaciones provisionarias.

29/11/2007

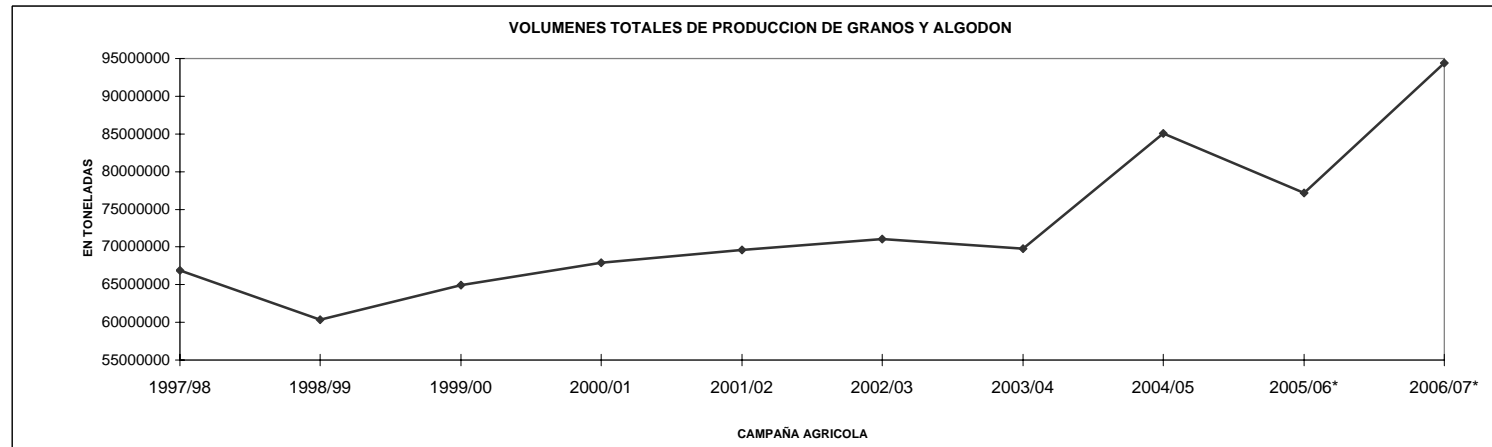
ESTIMACIONES AGRICOLAS- S.A.G.P y A.

**VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON**

(en ton)

Campañas Agrícolas 1997/98 a 2006/07(\*)

CULTIVOS	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06*	2006/07*
ALPISTE	29000	24000	22000	19000	17000	18000	17000	17000	15000	9000
ARROZ	1011000	1658000	903000	873000	709000	718000	1060000	956000	1193500	1075000
AVENA	512000	383000	555000	642000	645000	487500	332000	536000	227000	243000
CEBADA CERVECERA	921000	535000	414000	717000	521000	543000	1000000	886000	796000	1266000
CEBADA FORRAJERA	5000	3000	5000	5000	8000	5000	4000	8000	3000	3000
CENTENO	62000	66000	116000	125000	81000	80000	37000	92000	33000	17000
MAIZ	19360000	13500000	16781000	15360000	14710000	15040000	15000000	20500000	14500000	21800000
MIJO	46000	46000	47600	31200	28100	22000	11000	16000	16000	15000
SORGO GRANIFERO	3762000	3222000	3344000	2909000	2847000	2685000	2160000	2900000	2328000	2795000
TRIGO	14800000	12400000	15300000	15960000	15300000	12301000	14560000	16000000	12600000	14600000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>40508000</b>	<b>31837000</b>	<b>37487600</b>	<b>36641200</b>	<b>34866100</b>	<b>31899500</b>	<b>34181000</b>	<b>41911000</b>	<b>31711500</b>	<b>41823000</b>
CARTAMO	24600	9600	30900	47300	23500	13300	18000	51000	19000	58000
COLZA	2170	2200	6000	15380	2320	10450	20000	26000	10000	12000
GIRASOL	5600000	7100000	6000000	3179000	3843000	3714000	3160000	3700000	3800000	3500000
LINO	75000	85000	47000	22000	16000	11000	29000	36000	54000	34000
SOJA	18732000	20000000	20200000	26864000	30000000	34800000	31577000	38300000	40500000	47500000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>24433770</b>	<b>27196800</b>	<b>26283900</b>	<b>30127680</b>	<b>33884820</b>	<b>38548750</b>	<b>34804000</b>	<b>42113000</b>	<b>44383000</b>	<b>51104000</b>
ALGODON	987000	618000	417000	509000	218000	201000	354000	448000	418000	545000
MANI	627000	340000	420000	394000	362000	221000	293000	445000	347000	578000
POROTO	303000	340000	297000	263000	278000	215000	151000	169000	323000	328000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1917000</b>	<b>1298000</b>	<b>1134000</b>	<b>1166000</b>	<b>858000</b>	<b>637000</b>	<b>798000</b>	<b>1062000</b>	<b>1088000</b>	<b>1451000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>66858770</b>	<b>60331800</b>	<b>64905500</b>	<b>67934880</b>	<b>69608920</b>	<b>71085250</b>	<b>69783000</b>	<b>85086000</b>	<b>77182500</b>	<b>94378000</b>



\* Estimaciones provisionarias  
29/11/2007  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - SAGPyA

PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
CAMPAÑA: 2006/07 (\*)

CULTIVOS	AREA SEMRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO (qq/ha) (3)	PRODUCCION (miles ton) (2)*(3)/10
	(en miles de hectáreas)					
	(1)		(2)	(2)/(1)		
<b>CEREALES</b>						
ALPISTE	9	0	9	100,0	10,0	9
ARROZ	168	4	164	97,6	65,5	1075
AVENA	1067	929	138	12,9	17,6	243
CEBADA CERVECERA	339	3	336	99,1	37,7	1266
CEBADA FORRAJERA	27	25	2	7,4	15,0	3
CENTENO	221	206	15	6,8	11,6	17
MAIZ	3580	740	2840	79,3	76,8	21800
MIJO	38	28	10	26,3	15,0	15
SORGO GRANIFERO	700	106	594	84,9	47,1	2795
TRIGO	5635	128	5507	97,7	26,5	14600
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	<b>11784</b>	<b>2169</b>	<b>9615</b>	<b>81,6</b>		<b>41823</b>
<b>OLEAGINOSOS</b>						
CARTAMO	76	0	76	100,0	7,6	58
COLZA	11	1	10	90,9	12,0	12
GIRASOL	2381	30	2351	98,7	14,9	3500
LINO	29	0	29	100,0	11,7	34
SOJA	16140	160	15980	99,0	29,7	47500
<b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b>	<b>18637</b>	<b>191</b>	<b>18446</b>	<b>99,0</b>		<b>51104</b>
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
ALGODON	404	11	393	97,3	13,9	545
MANI	216	1	215	99,7	26,8	578
POROTOS	251	0	251	100,0	13,1	328
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>31292</b>	<b>2372</b>	<b>28920</b>	<b>92,1</b>		<b>94378</b>

(\*) Cifras provisorias  
ESTIMACIONES AGRICOLAS, 29/11/07  
SAGPyA

HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

Fecha: 23/11/07 al 29/11/07

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO		MAIZ		SORGO		GIRASOL		SOJA		MANÍ	
		H	A	H	A	H	A	H	A	H	A	H	A
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	A/R/PS/S	B/R/M	A/R/PS/S	-	-	-	A-R-PS-S	B	A-R-PS-S	-	-	-
	BOLIVAR	A	B	A	R	-	-	A	B	A	B	-	-
	BRAGADO	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	-	-
	JUNIN	A	B	A	B	A	B	A	B	A	-	-	-
	LINCOLN	A	B	A/R	B	A	B	A	B	A/R	B	-	-
	PEHUAJO	A/R	B	R	R	-	-	R	B	R	B	-	-
	PERGAMINO	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	-	-
	PIGÜE	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	-	-
	SALLIQUELO	A	B	A	B	A	B	A	-	A	-	-	-
	TANDIL	A	B/R	A	B/R	-	-	A	R-B	A	R/B	-	-
TRES ARROYOS	A	B	A	B	-	-	A	-	A	-	-	-	
25 DE MAYO	A	B/MB	A	B/R	A	B	A	-	A	-	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	A	B/MB	A	MB	A	MB	A	MB	A	MB	A	MB
	MARCOS JUAREZ	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	-	-
	RIO CUARTO	A	B	A	B	A	B	A	-	A	-	A	-
	SAN FRANCISCO	R/PS/S	B/R	R/PS/S	B/R	R/PS/S	B/R	R/PS	B-R	R/PS	B-R	-	-
	VILLA MARIA	A	MB	A	MB	A	MB	A	MB	A	-	A	-
ENTRE RIOS	PARANA	A	B	A	-	A	-	A	B	A	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	A	B	A/R	-	A/R	-	A/R	B	A/R	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	A	B	A	B	A	B	A	B	A	-	A	-
	SANTA ROSA	A	B	R	B	R	B	R	B	R	B	-	-
SANTA FE	AVELLANEDA	A/R	B/R/M	A/R	B/R	A/R	B	A-R-E	B-R	A/R	B	-	-
	CAÑADA DE GOMEZ	A	B/MB	A/R	R/B/MB	A/R	R/MB	A/R	B	A/R	B/MB	-	-
	CASILDA	A	B/MB	A	MB	A	MB	-	-	A	MB	-	-
	RAFAELA	R	B/MB	R/PS	B	R/PS	B	R/PS	B	R/PS	B	R/PS	B
	VENADO TUERTO	A	MB	A/R	MB/B	A/R	MB/B	R	B-MB	R	B/MB	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	A	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	A	-	A	-	-	-	A	-	-	-	-	-
CHACO	ROQUE SAENZ PEÑA	A/R	R	A/R	B	A/R	B	A/R	B-R	A/R	B	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	A	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	A	-	-	-	A	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	A	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	A	-	A	-	-	-	S	-	S	-	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	A	B/R/M	A	B	A	B	A	B	A	B	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	A/R	B/R	-	-	-	-	-	-	S	-	-	-

ESTIMACIONES AGRICOLAS- S.A.G.P y A.

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	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	54	567	712
		Rivera	46	525	747
		Villa Maza	55	513	586
	ALBERTI	Cuartel V	18	1124	777
		AYACUCHO	Ayacucho	8	741
	AZUL	Azul	11	835,5	730,6
		Cacharí	0	870	757,5
		Chillar	15	781,5	856
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	3,8	518,9	587,2
		Cabildo	5	570,2	682,4
	BALCARCE	Balcarce	2	613,5	846,5
		Bosch	0	623	777,5
		Los Pinos	0	625	746,5
	BARADERO	San Agustín	0	569,5	768
		Baradero	0	947	1079
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	7	949	1157
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	20,5	755,2	780,2
		López	16	792,6	841
	BOLIVAR	Bolívar	20	811,9	714,7
	BRAGADO	Bragado	20	1094,5	908
	CAMPANA	Campana	5	1020	1209
	CAÑUELAS	Cañuelas	8	896	876
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	10	928	1276
	CARLOS CASARES	Belloq	28	837,8	717,6
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	30	765,5	800
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	8	872	1210
	CASTELLI	Castelli	9,5	948,6	720,6
	CHACABUCO	Chacabuco	17	1080	1061
	CHASCOMUS	Chascomús	4	684	631
	CHIVILCOY	Chivilcoy	16	880,6	775,5
	COLON	Colón	3	833	958
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	12	400,8	616,5
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	20	620	785,7
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	3	533,3	731
		Pehuen Co	6	424,5	666,5
		Punta Alta	5,8	542,3	656,2
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	29,8	543,4	763,3
	DAIREAUX	Daireaux	39	644,7	674
	DOLORES	Dolores	8	732	652
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	5	751	1161
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	8	885	978
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	30	858	826
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	20	613,4	704,5
	GRAL. ALVARADO	Miramar	0	712	1129,1
	GRAL. ARENALES	General Arenales	18	924	1170

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año			
				28/11/06	27/11/07		
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	15	840,5	596		
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	34	722,5	723		
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	0	848	1023,5		
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	15	980,5	849		
	GRAL. PINTO	General Pinto	10	773	898		
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	1	650	944		
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	23	1228	904		
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	19	827	909		
	GUAMINI	Bonifacio	Bonifacio	64	595	674	
		Casbas	Casbas	70	784	731	
		Garré	Garré	60	699	595	
		Guamini	Guamini	62	717	682	
		HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	28	825	759	
		JUNIN	Junín	24	991	1144	
		LAPRIDA	Laprida	25	785	885,7	
		LAS FLORES	Las Flores	18	908	727	
		LEANDRO N. ALEM	Vedia	15	803	845	
		LINCOLN	Lincoln	17	852	799,5	
	LOBERIA	Dos Naciones	Dos Naciones	6	760	1000	
		Ldo. Matienzo	Ldo. Matienzo	7	570	924,5	
		Lobería	Lobería	13	621	958	
		Napaleofú	Napaleofú	6	877	1057	
		Pierès	Pierès	12	554	1051,5	
		San Manuel	San Manuel	7	641	1013,5	
		LOBOS	Lobos	15	850	765	
		LUJAN	Luján	30	1101	1333	
		MAIPU	Maipú	22	929,5	748	
		MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	12	826	935	
	MERCEDES	General Pirán	General Pirán	11	855,5	851,5	
		Vivoratá	Vivoratá	5	773	909	
		Gowland	Gowland	12,5	742,7	866,2	
		Franklin	Franklin	12	678,9	960	
		Navarro	Navarro	15	808	897	
		NECOCHEA	Necochea	13	530	1023,2	
		NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	30	918	627	
		OLAVARRIA	Olavarría	13	639,1	665,6	
		PATAGONES	Cardenal Cagliero	Cardenal Cagliero	0	366	205
			Carmen de Patagones	Carmen de Patagones	0	442,5	265
	José B. Casas		José B. Casas	0	372	303	
	Stroeder		Stroeder	15	472,5	218	
	Villalonga		Villalonga	21	350,5	435	
	PEHUAJO	Pehuajó	Pehuajó	26	775,4	735,6	
		PELLEGRINI	De Bary	58	752	712	
			Pellegrini	Pellegrini	55	783	695
	PERGAMINO	Acevedo	Acevedo	2	880	1049	
		El Socorro	El Socorro	1	815	934	
		Pergamino	Pergamino	5	756	948	
		Pinzón	Pinzón	0	868	788	
		Rancagua	Rancagua	4	834	942	
		PILA	Piña	30	847,5	956,5	
	PUAN	Bordenave	Bordenave	20	486	683,5	
		Puán	Puán	44,5	607,5	881,5	
		Villa Iris	Villa Iris	14,5	418	599,5	
	RAMALLO	Ramallo	6	886	1017		



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
BUENOS AIRES	RAUCH	Colman	15	827	725,5
		Egaña	10	787	776
		Miranda	12	837	795
	RIVADAVIA	Rauch	17	899	831,3
		Sansinena	54	953	828
	ROJAS	Rojas	12	1002	1146
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	9	1002	1348
	SAAVEDRA	Pigüé	32,5	716,3	842,1
	SALADILLO	Saladillo	20	850	877
	SALLIQUELO	Graciarena	85	591	605
		Quenumá	90	764	667
		Salliqueló	70	716	803
	SALTO	Arroyo Dulce	5	759	961
		Salto	5	878	1027
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	22	967	1262
	SAN CAYETANO	San Cayetano	16	580	721,4
	SAN NICOLAS	Conesa	8	805	1045
		San Nicolás	10	798	1049
	SAN PEDRO	San Pedro	7	861	1010
	SUIPACHA	Suipacha	14	895	861
	TANDIL	De La Canal	5	681	712,5
		Tandil	10	792	763,6
		Vela	7	675	776,5
	TORDILLO	Tordillo	12	819	721
	TORNQUIST	Tornquist	19	597	683,5
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	30	845,8	676
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	15	540,7	634,9
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	65	814	730
		Tres Lomas	60	805	697
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	17	956	942
		Algarrobo	14	484,4	456,7
		Hilario Ascasubi	10	369,1	251
		Mayor Buratovich	16	488	420
		Médanos	7	521,9	513,5
		Montes de Oca	14	535,5	398
		Ombucta	8	670,4	613,5
		Pedro Luro	16	322	412
		Teniente Origone	8	449	467,5
		ZARATE	Zárate	5	1061

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	15	687	801
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	353	368
	GRAL. ROCA	Burmeister	0	865	615
		Jovita	0	913	732
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	0	708	716
		Arroyo Cabral	8	723	826
		Etruria	8	744	701
	ISCHILIN JUAREZ CELMAN	Villa María	0	556,5	599,6
		Dean Funes	0	574	430
		Alejandro Roca	0	795	366
		Bengolea	0	392	222
		Carnerillo	0	613	327
		Charras	0	498	259
		General Cabrera	0	741	304
		General Deheza	0	562	377
		La Carlota	0	250	377
		MARCOS JUAREZ	Arias	27	788
	PTE. R. SAENZ PEÑA	Corral de Bustos	27	852	792
		Cruz Alta	19	751	735
		Marcos Juárez	11	769	701,5
		General Levalle	0	687	621
		La Cesira	0	778,8	647
	RIO CUARTO	Laboulaye	0	692,5	701,8
		Adelia María	0	704	602
		Berrotarán	0	602	405
		C. Baigorria	0	570	493
		Chaján	0	506	491
		Coronel Moldes	0	499	568
		Las Acequias	0	587	331
		Río Cuarto	0	700	406
		Sampacho	0	506	541
		San Basilio	0	507	432
	V. Mackena	0	648	453	
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	0	672	755
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	0	852	571
		Oncativo	0	638	576
		Villa Pilar	0	839	598,5
	SAN JUSTO	Freyre	0	639,5	908,5
		Las Varas	0	678,7	680
		Porteña	0	551,3	1038,5
		San Francisco	0	694,5	864,7
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	Tránsito	0	708	651
		Despeñaderos	0	582	672,5
		Río Tercero	0	556	567
		Hernando	0	507	765
		James Craik	0	529,5	552,5
		Villa del Totoral	0	799,5	699
	TOTAL	S. José de la Dormida	13	642	824,5
	TULUMBA UNION	Bell Ville	0	734	665
		Canals	18	735	662
		Idiazábal	0	801	761
		Monte Maíz	5	773	629
		Noetinger	1	829	736,5

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	150	115
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	290	419
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	0	270	571
		La Toma	0	339	321
		Villa Mercedes	0	291	515
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	40	803,5	1262,5
	CONCORDIA	Concordia	0	739	1214
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	652	1176
		Costa Grande	0	763	1224
		Diamante	0	555	1247
	FEDERACION	Chajarí	0	875	1072
	FEDERAL	Federal	0	739	1290
	FELICIANO	Feliciano	0	785	965
	GUALEGUAY	Gualeguay	18	873,5	1717
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	1,5	864	1371,5
	LA PAZ	La Paz	0	847	996
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	11	715	1083,5
	PARANA	Cerrito	0	687	1220
		Oro Verde	0	620	1423
	TALA	Rosario del Tala	23,5	887	1426,5
	URUGUAY	C. del Uruguay	38,2	789,9	1187,7
	VICTORIA	Victoria	10	875,5	1532
	VILLAGUAY	Villaguay	30	777,5	1353,5

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	17	294,5	545
		Doblas	30	464	716
		Macachín	40	399	852
		Miguel Riglos	45	400,5	535
		P.C.Rolón	41	497,5	841,5
		Rolón	39	476,5	712,5
	CAPITAL	T. M. Anchorena	36	265	529
		Anguil	35	467,5	682
	CATRILO	Santa Rosa	22	499,2	608,2
		Catrilo	40	531	619,5
		La Gloria	35	406	432
		Lonquimay	23	398,5	583
	CHAPALEUFU	P. C. Catrilo	35	559,5	607,5
		Uriburu	28	476,5	552
		Bernardo Larroudé	25	403,5	807
		Ceballos	23	430,5	670
		Cnel. Hilario Lagos	30	532	796
		Intendente Alvear	45	670	881
		Sarah	0	418	497
	CONHELLO	Vértiz	0	371,5	363
		Conhella	51	484	702
		Eduardo Castex	42	464	674,5
		Mauricio Mayer	45	386	740
		Montes Nieves	40	369	582
	GUATRACHÉ	Rucanello	80	317	616
		Winifreda	73	377	859
		Alpachiri	24	441,5	642,5
		General M. J. Campos	32	355,5	575,5
		Guatraché	15	360	597
		Perú	0	277	421
	HUCAL	Santa Teresa	20	428	583,5
		Abramo	12,5	301	440
		Bernasconi	18	359,5	556,5
		General San Martín	24	377,5	473
	MARACO	Jacinto Aráuz	70	394,5	646
		Agustoni	51	413	552
		Dorila	0	319	385
		General Pico	50	460,5	796
		Speluzzi	47	465	705
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	20	435	567
		Colonia Barón	64	622	825
		Miguel Cané	50	459	583
		Quemú Quemú	42	506	597
		Relmo	0	334	350
	RANCUL	Villa Mirasol	58	526	597
		Caleufu	40	435	891
		Chamaico	17	411	764
		Ing. Foster	24	306	460
		La Maruja	20	294	643,5
		Parera	34	528	747
		Pichi Huinca	0	346	421
		Quetrequén	21	577	684
Rancul		11	420	532	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año		
				28/11/06	27/11/07	
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	37	450	791	
		Embajador Martini	14	482	632	
		Falucho	30	476	733	
		Ing. Luiggi	60	437	634,5	
		Maisonnavé	0	360	496	
		Ojeda	36	397	596	
		Realicó	17	618	966	
		Van Praet	37	365	394	
		TOAY	Naicó	0	296	75
			Toay	50	702	660,3
	TRENEL	Arata	42	541	633	
		Metileo	42	377	521	
		Trenel	50	458	794	
	UTRACAN	Ataliva Roca	24	430,5	794	
		Chacharramendi	0	162,5	196,5	
		Col. Santa María	10	375	492,5	
		General Acha	10	417,5	679,5	
		P.C. Padre Buodo	7	420,5	413,5	
		Quehué	19,5	473	675,4	
		Unanue	10	461,5	538	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año		
				28/11/06	27/11/07	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	5	918	894	
		Montes de Oca	1	646,5	840	
	CASEROS	Bouquet	12	593	865	
		Casilda	8	1005	1177	
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	0	656	831	
		María Juana	0	660	1189	
	CONSTITUCION	Rafaela	0	674	1090	
		Bombal	15	654	953	
	GARAY	Sargento Cabral	0	739	949	
		Helvecia	0	913	1241	
	GRAL. LOPEZ	Carreras		10	834	809,2
			Chovet	10	688	858
		Maggiolo	18	626,4	557,4	
		María Teresa	12	640,5	689,1	
		Teodelina	13	626	955,5	
		Venado Tuerto	10	772,4	592,6	
		GRAL. OBLIGADO	Florencia	0	582	959
			Reconquista	0	1039	1186
		IRIONDO	Cañada de Gómez	8	821	860
			Totoras	12	934	1088
	Villa Eloísa		12	780	790	
	LA CAPITAL	Santa Fe	0	851	1195	
	LAS COLONIAS	Humboldt	0	877	1340	
		Santo Domingo	0	848	1225	
		Sta. Clara Buena Vista	0	582	1202	
	NUEVE DE JULIO	El Nochero	0	396	456	
		Tostado	0	607	827	
	ROSARIO	Arroyo Seco	18	744	1220	
		Soldini	10	922,3	1125	
	SAN CRISTOBAL	Ceres	7	590	696	
	SAN JAVIER	San Javier	0	961	1032	
	SAN JERONIMO	Monje	13	875	1326	
		Maciel	10	886	998	
	SAN JUSTO	San Genaro	3	701	1357	
		San Justo	11	793	978	
	SAN LORENZO	Pujato	9	777,5	1038	
		Ricardone	56	791	1192	
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	14	737	1092	
		Landeta	3	736	1181	
		S.Mtín. de las Escobas	0	734	1195	
	VERA	Calchaquí	10	970	1273	
		Intiyaco	10	592	803	
		Vera	0	1071	1319	
	SANTIAGO DEL ESTERO	AGUIRRE	Pinto	0	407,5	670
		ALBERDI	Campo Gallo	0	700,5	485
			Sachayoj	0	411,5	350
		BELGRANO	Bandera	20	549	901
			Monte Quemado	0	296,5	428
		COPO	Pampa de los Guanacos	0	359,5	439
			Frías	5	200	298
		CHOYA	Añatuya	15	355,5	582
		GRAL. TABOADA	Los Juríes	20	397,5	590
			San Pedro de Guasayán	5	673,5	396
		GUASAYAN	Campo del Cielo	32	224	453
		J. F. IBARRA	Suncho Corral	20	259	382
			Bobadal	2	261,5	299
		JIMENEZ	Isca Yacú	15	367,5	329
			La Banda	25	483	584
		LA BANDA	Quimilí	15	513,7	613
MORENO		Nueva Esperanza	5	298	543	
PELLEGRINI		Rapelli	2	392	468	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	15	552	938
		Los Frentones	0	643	660
		Pampa del Infierno	4	550	756
	BERMEJO	Taco Pozo	10	633	402
		Las Palmas	17	1057	689
		Puerto Bermejo	24	1360	816
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	0	517	806
	CHACABUCO	Charata	43	756	685
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	35	453	491
		General Pinedo	41	526	654
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	35	419	623
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	28	638	574
		Santa Sylvina	5	445	443
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	15	477	535
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	5	595	921
		Makallé	8	672	766
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	15	487	650
		Fuerte Esperanza	10	778	399
	INDEPENDENCIA	Juan José Castelli	7	708	622
		Nueva Pompeya	3	273	274
		Puerto Lavalle	24	374	471
		Avia Terai	4	594	690
		Campo Largo	10	576	745
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Napenay	0	690	632
		Ciervo Petiso	22	750	599
		Lib.General San Martín	48	937	638
		Pampa Almirón	11	667	524
		Pampa del Indio	21	867	404
	LIBERTAD	Pcia. Roca	10	703	369
		Puerto Tirol	11	529	762
	MAIPU	Tres Isletas	10	807	495
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	42	703	867
		Villa Angela	45	797	1134
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	24	642	635
		O'HIGGINS	La Clotilde	46	658
	PCIA. DE LA PLAZA. PRIMERO DE MAYO	La Tigra	35	515	952
		San Bernardo	45	649	1087
		Pcia. de la Plaza	11	688	854
		Colonia Benitez	12	766	890
		Margarita Belén	7	995	1098
	QUITILIPÍ	El Tacruzal	0	697	822
		Quitilipi	10	477	725
	SAN FERNANDO	Basail	41	616	1347
		Resistencia	17	620	927
	SAN LORENZO	Samuhú	25	435	694
		Villa Berthet	50	696	1158
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	14	898	585
		Colonia Elisa	13	691	727
		Colonia Las Garcitas	35	547	772
		Colonias Unidas	8	710	750
	TAPENAGA	Ahumonia	35	564	970
Charadai		43	684	1216	
VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	7	662	906	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	40	495	340,1

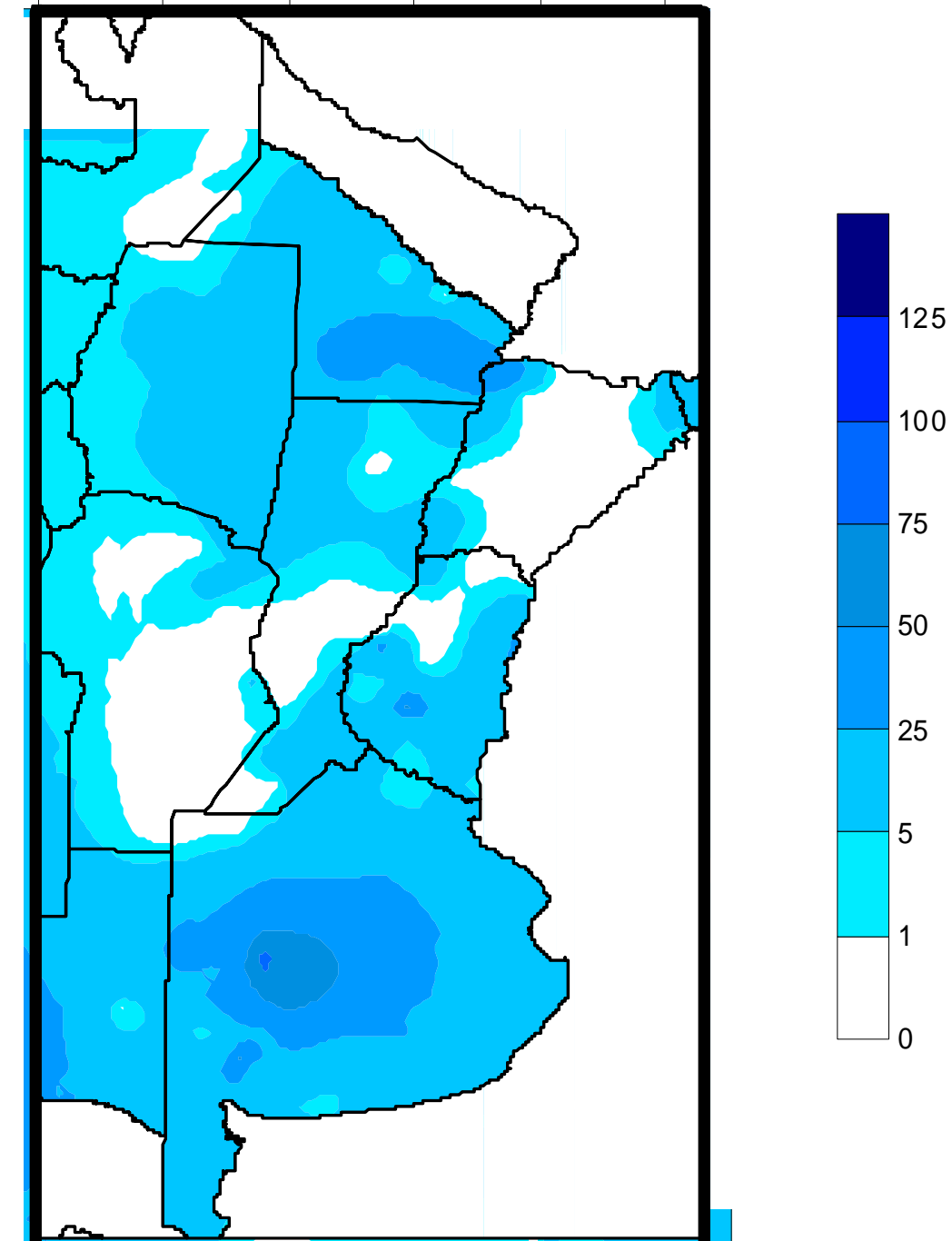
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	0	453	922
	CAPITAL	Corrientes	0	384,9	993,2
	CONCEPCION	Concepción	0	345	849
		Tabay	0	95	322
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	0	703	642,5
	EMPEDRADO	El Sombrero	0	94	204
	ESQUINA	Esquina	0	598,3	382,5
	GENERAL ALVEAR	Alvear	0	486	1163
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	659	1015
	GOYA	Goya	0	602	834,5
	ITUZAINGO	Ituzaingo	s/d	578	170
		San Carlos	0	141	164
	MERCEDES	Felipe Yofré	0	347	10
		Mariano Loza	s/d	185	260
	MONTE CASEROS	Mercedes	0	646,5	852
		Mocoretá	s/d	382	206
	PASO DE LOS LIBRES	Monte Caseros	0	856	674,4
		Paso de los Libres	0	511,5	510,4
	SALADAS	Saladas	0	180	128
	SAN COSME	San Cosme	s/d	315	285
	SAN MARTIN	Colonia Carlos Pellegrini	s/d	368	212
		La Cruz	0	536	1200,5
	SAN MIGUEL	Loreto	s/d	428	285
	SAN ROQUE	Chavarría	0	523	175
		San Roque	s/d	217	430
	SANTO TOME	Garruchos	0	595,6	1216
		Santo Tomé	s/d	1097	209
	SAUCE	Sauce	0	215	120



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	21/11 al 27/11 mm	Acumulado Año	
				28/11/06	27/11/07
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	s/d	597	764
		Estación Garmendia	s/d	421	530
		Estación Piedrabuena	s/d	427,5	476
	CHICLIGASTA	La Cruz	s/d	598	775
		La Ramada	s/d	558	682
		Concepción	s/d	s/d	1125
		Cañete	s/d	477	254
		Delfín Gallo	s/d	700	735
	CRUZ ALTA	Las Cejas	s/d	434,5	532
		Los Pereyra	s/d	489	606
		Los Ralos	s/d	501	636
	GRANEROS	Graneros	s/d	631	798
		Taco Ralo	s/d	540	567
	LA COCHA	La Cocha	s/d	470	663
		La Invernada	s/d	584	610
	LA CAPITAL	Rumi Punco	s/d	416	701
		S.Miguel del Tuc.	s/d	s/d	202
Esquina		s/d	s/d	147	
LEALES	Estación Aráoz	s/d	492	115	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	2	868	488
		Las Lajitas	0	919	517
		Piquete Cabado	0	729	462
		Saravia	0	761	494
		Talavera	0	580	443
	CANDELARIA GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Candelaria	0	746	664
		Güemes	3	665	681
		Embarcación	2	1059	371
	METAN	Tartagal	3	1328	339
		El Galpón	0	874	721
	ORAN	Metán	0	1072	752
		Orán	3	1102	391
		Pichanal	3	1000	353
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	0	773	759
	JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	4	612
El Carmen			4	513	686
Pampa Blanca			5	475	554
GENERAL BELGRANO		Capital	10	534	440
		LEDESMA	7	534	563
SANTA BARBARA	Santa Bárbara	2	s/d	74	
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	3	631	630
		Los Altos	3	588	644
		San Pedro	4	575	624

# MAPA DE PRECIPITACIONES

SEMANA 21/11/07 al 27/11/07



Fuente: Dirección de Coordinación de Delegaciones