



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## INFORME SEMANAL AL 05/02/09

- Evolución de los cultivos al 05/02/09
  - ❖ Precipitaciones
  - ❖ Cosecha Fina, Campaña 2008/09 (Cártamo)
  - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2008/09 (Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja y Sorgo)
- Evolución de la Superficie Sembrada – Resumen
- Avance de la siembra de Maíz, 2008/09
- Avance de la siembra de Soja, 2008/09
- Avance de la siembra de Sorgo, 2008/09
- Avance de la cosecha de Girasol, 2008/09
- Área sembrada de granos y algodón, 1998/99-2007/08
- Volúmenes de producción de granos y algodón, 1998/99-2007/08
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2007/08
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Precipitaciones de Enero - Cuadro Comparativo
- Registros pluviométricos semanales entre el 28/01/09 y el 03/02/09
- Mapa de Precipitaciones

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## Dirección de Coordinación de Delegaciones

### PRECIPITACIONES (del 28/01 al 3/02)

En **Buenos Aires**: 1-10 mm en el extremo sur (excepto en Patagones), 2-27 mm en el sudoeste, 0.7-10 mm en el sudeste (no llovió en Tres Arroyos, San Cayetano y Cnel. Pringles), 2-25 mm en la zona Mar y Sierras, 0.5-38 mm en los partidos de la zona tradicional de invernada, 7-50 mm en la zona núcleo, 18-45 mm en el centro-norte, y en el centro, 11-25 mm.

**Córdoba** registró 3-25 mm en Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, 11-84 mm en Unión y Marcos Juárez, 2-45 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 9-80 mm en los departamentos pertenecientes a la delegación San Francisco, y 1-45 mm en los correspondientes a la delegación Villa María.

**Entre Ríos** informó 36-72 mm en la zona citrícola, 35-114 mm en los departamentos granarios sobre el Paraná, 55-64mm en la zona arrocería (San Salvador, Uruguay, Villaguay) y 50-92 mm en el resto de la provincia.

En **La Pampa** llovieron 1-51 mm en unas pocas localidades del sur.

En **Santa Fe** cayeron 13-114 mm en el norte, 17-110 mm en el centro, y 26-120 mm en el sur.

Hacia el NEA, 5-90 mm en el **Chaco**, y 6-100 mm en algunos puntos de **Corrientes**, mientras que en el NOA: 1-24 mm en **Salta**, 4-15 mm en **Jujuy**, 1-26 mm en **Tucumán**, y 3-5 mm en **Catamarca**.

### *EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 5/02/09*

#### COSECHA FINA - CAMPAÑA 2008/09

##### Cártamo

En la zona de la delegación Bahía Blanca, se ha finalizado la cosecha en áreas de secano; los rindes finales por el momento promedian los 6 qq/ha., de una superficie cercana a las 700 has; el resto se considera perdido, porque directamente se quemaron las plantas por falta de humedad; en la zona de riego las 80 has. cosechadas rindieron aproximadamente 1600 kg/ha.

## COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2008/09

### Arroz

En la delegación Rosario del Tala, provincia de **Entre Ríos**, si bien este cultivo fue el menos afectado por la sequía, algunos lotes tampoco escaparon al problema, principalmente los sembrados durante el mes de noviembre en aquellas arroceras que venían de años sin producir y con inconvenientes por roturas de pozos (5-10% del área). Los implantados durante el mes de octubre (50% a 60%) tuvieron buen nacimiento y control de malezas, presentando un buen aspecto; en cambio en el resto, implantados en noviembre, las plantas aún no han cerrado el surco, observándose amarillentas con un menor crecimiento, panojas más bien pequeñas, debido probablemente, a que no pudo mantenerse una constante lámina del agua en la arroceras.

La evolución del cultivo en la delegación Avellaneda, en la provincia de **Santa Fe**, es buena, en general, tanto para el largo fino como para el ancho. Debido a la bajante del río, las tomas quedaron secas, presentándose una importante dificultad con el agua para la inundación de las arroceras, debiéndose prolongar las cañerías.

En la provincia de **Chaco**, el cultivo se encuentra en buen estado, desde macollaje hasta floración. Se esperan prontas lluvias para favorecer su desarrollo.

### Girasol

#### **Buenos Aires**

En la zona de Bahía Blanca, los cultivos atraviesan las etapas de llenado de grano, con un aspecto que va de regular para las áreas de riego y malo para zonas de secano. Se observa el ingreso de hacienda en aquellos lotes que se presentan muy malos.

Si bien se han producido precipitaciones en la zona comprendida por la delegación Lincoln, las mismas fueron desparradas y erráticas, siendo la zona norte de los partidos de F. Ameghino y Gral. Pinto, las menos afectadas por la sequía. El cultivo atraviesa la etapa de llenado de grano, sin reportarse inconvenientes fitosanitarios.

Ante la situación de sequía reinante en la zona de Pehuajó, el cultivo se encuentra adelantado en su ciclo, encontrándose en etapas de llenado, y se estima que próximamente se daría inicio a la cosecha.

Los plantíos emplazados en la zona de la delegación Pergamino ya se encuentran ingresando en las etapas finales, por lo que se estima que durante los días venideros se dará inicio a las tareas de cosecha.

No se han registrado precipitaciones en la zona de la delegación Pigüé, siendo los días calurosos y ventosos lo que incrementa la falta de humedad. La situación para el cultivo es similar a la de la semana anterior, pero cada vez es más necesaria la ocurrencia de precipitaciones para impedir deterioros mayores.

Las precipitaciones registradas en la zona comprendida por la delegación Tandil, si bien fueron generalizadas, aún resultan insuficientes para permitir una adecuada recarga, ya que los valores fueron relativamente bajos, y los vientos continúan presentándose de forma permanente, y las temperaturas son elevadas. La falta de humedad en este cultivo, si bien es el menos afectado por tal situación, repercute fuertemente, considerándose que los rindes finales no superarían los 1200 kg/ha.

Las escasas precipitaciones registradas en la zona comprendida por la delegación Tres Arroyos, no permiten salir de la situación de intensa sequía que se observa en el área. Ante tal situación adversa, se puede observar un empeoramiento en el aspecto de los cultivos en general, con excepción de algunos lotes emplazados sobre la ruta 228. El futuro del rendimiento, depende de las precipitaciones que puedan ocurrir a partir de ahora, ya que el cultivo atraviesa las etapas de floración y llenado de grano.

Las tormentas registradas en la zona de la delegación Veinticinco de Mayo, no han provocado registros pluviométricos de importancia. Esta oleaginosa presenta un aspecto regular, actualmente atraviesa la etapa de formación de semilla y llenado de granos, pero nuevas precipitaciones, evitarán una caída importante en los rindes finales.

### **Córdoba**

Las últimas precipitaciones registradas en la zona correspondiente a la delegación Marcos Juárez, han permitido una mejoría en el aspecto de los cultivos, observándose en buen estado, con un aspecto que oscila de bueno a regular, ya que en algunos casos los daños eran irreversibles; de todas maneras, las nuevas lluvias permiten atravesar la etapa de formación de semillas y llenado de granos sin limitantes hídricas, lo que permite inferir que los rindes finales no decaerán tanto, en comparación con la campaña pasada.

En la zona de la delegación Villa María, este cultivo se encuentra en formación de semilla. El estado general es muy bueno y no hay presencia de plagas de importancia.

En la zona de influencia de la delegación San Francisco, comenzó la cosecha de los primeros lotes con muy buenos rindes (24 qq/ha), continuando la mayoría de los cultivos en la etapa de acumulación de aceite a madurez comercial. El estado sanitario es bueno.

### **Entre Ríos**

Continúa la cosecha de esta oleaginosa en la zona comprendida por la delegación Paraná, la superficie trillada alcanza el 32% del total implantado; los rindes se observan decrecientes a medida que se avanza en las labores.

En la zona de la delegación Rosario del Tala, se ha informado que algunos productores habían iniciado la cosecha durante la primera quincena de enero, debido a los intensos ataques de pájaros; la calidad de dicho grano es mala, ya que los contenidos de humedad estarían ubicados por encima de los valores base, y los rindes son considerados bajos. En tanto que en algunos otros departamentos, se ha iniciado la cosecha durante la semana pasada, con rindes bajos, observándose un alto grado de granos vanos y livianos en general.

### **La Pampa**

En la zona de la delegación Santa Rosa, se ha dado inicio a la cosecha de esta oleaginosa en los departamentos de Atréucó y Catrilló, anticipándose, por lo menos una quincena, ya que por efectos de la sequía, se adelantó la madurez. Los rindes que surgen de la cosecha de los primeros lotes, son bajos y de mala calidad comercial (livianos y con alto grado de cuerpos extraños). En el resto de la delegación, el cultivo se observa en general con mal aspecto, con capítulos donde la parte central es vana, con presencia de

enfermedades como roya blanca y verticillium. Se realizaron algunos controles de isoca y gata peluda.

## **Santa Fe**

En áreas de la delegación Avellaneda, se continúa avanzando en las tareas de cosecha, y ya se ha iniciado la misma en el departamento Nueve de Julio; los rindes no son buenos, como consecuencia de las adversas condiciones climáticas toleradas por el cultivo durante toda la implantación.

En la zona comprendida por la delegación Cañada de Gómez, se han producido precipitaciones generalizadas y con registros importantes. Aunque el cultivo ya presentaba deterioros por la prolongada ausencia de humedad, estos nuevos aportes mitigarían la caída en el rinde final, y se estima que los mismos se ubicarían en valores que promedian los 13 qq/ha.

En áreas de la delegación Rafaela continuó la cosecha, con interrupciones por las lluvias registradas a principios de esta semana, con mayor avance en los departamentos San Justo y San Cristóbal. Los lotes afectados por la sequía presentaron un escaso desarrollo de plantas y tamaño de tortas, obteniéndose rindes regulares a bajos y calidad comercial regular; en algunas partidas por los valores de materia grasa inferiores o cercanos a la base y en otras por descuentos en el rubro cuerpos extraños.

## **Chaco**

Se está finalizando la cosecha de esta oleaginosa, restando solamente aquellos lotes implantados en tiempo tardío, en los cuales los efectos de la sequía son evidentes por lo que se prevén caídas importantes en el rinde final.

## **Maíz**

### **Buenos Aires**

El maíz implantado en la zona de la delegación Bahía Blanca, se realiza, en su mayoría, en zona de riego. Los pocos lotes implantados en secano se encuentran comprometidos por falta de humedad, altas temperaturas y fuertes vientos, originándose nuevas salidas por pastoreos directos y cortes para reservas forrajeras.

En la delegación Lincoln, se registraron lluvias desparejas, desde 0,5 mm en Gral. Villegas hasta 38 mm en Gral. Viamonte, con vientos fuertes pero sin daños. La zona norte de los partidos de F. Ameghino y Gral. Pinto está notablemente mejor, porque no sufrió la sequía como el resto de la delegación. Los primeros maíces sembrados están en etapa de grano lechoso a pastoso.

En la zona de la delegación Pehuajó, sólo ocurrieron algunos chaparrones aislados que no alivian la situación del cultivo. Los maíces para silo rondan las 25 toneladas de materia verde por hectárea y, en general, no tienen grano, exceptuando los sembrados a fines de setiembre. Con respecto a los maíces para cosecha de grano, los implantados en setiembre han granado medianamente y los de octubre, según lote y región.

En la delegación Pergamino, los maíces ya están prácticamente secos y listos para ser cosechados, solamente les resta perder la humedad que tienen los granos para su comercialización. Algunos de los menos afectados por la seca, todavía tienen algo de verde

en la planta. Al observar la espiga se visualiza la parte superior de la misma sin granos, indicando la falta de agua que afectó al cultivo en toda su evolución. Las lluvias de estos últimos días fueron muy desparejas llegando tarde para este cereal; solamente van a retrasar el comienzo de la cosecha al demorar el secado de la planta y los granos.

En el transcurso de la semana, se han producido lluvias en el área de influencia de la delegación Tandil, con un registro máximo de 48 mm en la localidad de Miranda (partido de Rauch) y un mínimo de 2 mm en las localidades de Miramar (partido de Gral. Alvarado) y Lobería. Las mismas fueron muy desparejas, permaneciendo aún muy bajo el contenido de humedad edáfica tanto superficial como profunda, manteniéndose la situación de sequía que ha generado un marcado estrés hídrico en el cultivo, provocando pérdida de lotes y daños irreversibles en el rendimiento. A ello se suman las altas temperaturas propias de la época y vientos casi permanentes que han elevado notablemente la evapotranspiración. Los lotes de maíz, exceptuando aquellos bajo riego y los que han sido beneficiados por lluvias ocasionales, no logran recuperarse. Se estima que el 30% de la superficie implantada, presenta un estado vegetativo malo y se destinará a forraje. De ocurrir lluvias en forma inmediata, se lograría que la superficie restante pueda proseguir su desarrollo y llegar a cosecha con rindes que estarán muy por debajo de lo esperado.

En el área de las delegaciones Tres Arroyos y Pigüé, no se produjeron precipitaciones de importancia, por lo que el estado general del cultivo ha empeorado con respecto a la semana anterior. Los lotes sembrados con maíz, en general, presentan muy mal aspecto. Los que florecieron, están pasando por momentos complicados, viéndose espigas con la chala adosada al marlo, pero con pocos o ningún grano. En los partidos de Tres Arroyos, Coronel Pringles, Coronel Suárez y Gral. Lamadrid, se están presentando nuevamente estadios jóvenes de tucura, pronosticándose para los próximos días un ataque severo de la plaga.

En la zona de la delegación Veinticinco de Mayo, las lluvias también fueron escasas e irregulares, registrándose un máximo de 45 mm en los partidos de Veinticinco de Mayo y Roque Pérez y un mínimo de 10 mm en el de Navarro. El estado general de los lotes de maíz es regular a malo y se encuentran en plena formación de granos (lechoso y pastoso). Estas precipitaciones llegaron tarde, determinando un rendimiento un 40-45% menor en comparación con campañas anteriores y un mayor porcentaje de lotes que serán pastoreados y picados para rollos o silos.

## **Córdoba**

Esta semana se registraron nuevas lluvias en toda la delegación Marcos Juárez, las que fueron muy variables, oscilando entre 11 y 60 mm. En general, un 25% del cultivo está muy afectado por la sequía, el resto presenta buenas expectativas de rinde. Los lotes de segunda se encuentran en muy buenas condiciones, en estado vegetativo con 8 a 10 hojas. Los implantados en fecha temprana se encuentran llenando grano, en grano lechoso y, en mayor porcentaje, pastoso (65%). Los lotes sembrados tarde, entre el 14 y el 20 de octubre, fueron los más afectados por la falta de lluvias y las altas temperaturas de enero. En general, un alto porcentaje de las plantas ha perdido un 40% del área foliar a causa de la falta de humedad y se estima que una importante superficie va a adelantar su madurez. Hay lotes con un desarrollo foliar adecuado, principalmente en el área norte, en donde la lluvia fue mayor que en el resto, a lo largo del ciclo, pero es una situación muy variable, que tiene que ver con la historia del lote, tecnología aplicada y tipo de suelo.

Las lluvias ocurridas en el transcurso de la semana en el área de la delegación San Francisco, fueron muy variables en cuanto a milimetrajés (de 2 a 65 mm) y a la dispersión geográfica de las mismas, contribuyendo a paliar, en parte, la crítica situación de los lotes. Los maíces de segunda, que se encuentran en la etapa vegetativa, son los que podrán ir recuperando el ritmo de crecimiento que venía siendo afectado por la sequía en muchas zonas.

Se continúan destinando lotes para el consumo animal ya que el estado de los mismos no permite esperar un rinde adecuado a la cosecha y a lo que se le suma la falta de reservas para alimentar los animales (cría y tambo, especialmente). Los lotes sembrados temprano se encuentran en la etapa de llenado de granos, el resto en floración. El día martes 3 se produjo una intensa granizada que afectó una zona del departamento San Justo (8 km al SO de Alicia), provocando pérdidas en lotes de maíz, las que se están evaluando.

Durante la semana se registraron nuevas lluvias en el área de la delegación Villa María, las que oscilaron entre 22/38 mm en el departamento General San Martín, 22/39 mm en el departamentos Río Segundo y 19/45 mm en Tercero Arriba y Santa María. El maíz de primera siembra (octubre/noviembre) se encuentra entre grano lechoso y pastoso. El estado general es bueno, salvo en zonas puntuales en que las lluvias fueron menores. Se esperan buenos rendimientos. El maíz sembrado en diciembre, aún se encuentra en etapa vegetativa, con 8/9 hojas, buen estado general y sin plagas de consideración. Sigue siendo favorecido por las lluvias de los últimos días.

### **Entre Ríos**

En la presente semana se produjeron lluvias en la zona de la delegación Rosario del Tala, las cuales promediaron los 76 mm (máx 114 mm y mín 55 mm). En ciertos departamentos, como Gualaguay, fueron acompañadas de fuertes vientos y caída de granizo, cuyos daños se están evaluando. Este cereal es uno de los cultivos que se vio más afectado por la sequía. Las lluvias favorecen a los lotes de segunda, que para la zona, rondaría las 3.000 ha. El área sembrada con maíces de primera rondaría las 88.000 ha, de las cuales entre un 82% y 85% tuvieron que destinarse a forraje (pastoreo directo, rollos y en menor medida ensilado) por el efecto de la sequía.

### **La Pampa**

Continúa agravándose la situación del cultivo en la zona de la delegación Santa Rosa, estimándose importantes pérdidas. Las elevadas temperaturas, reducida humedad atmosférica, fuertes vientos y nulas precipitaciones han colocado a la región en una situación de sequía, debido a que está faltando humedad en todo el perfil del suelo explorado por las raíces de los cultivos. Todas estas condiciones han creado una situación de estrés en el cultivo muy difícil de revertir, observándose ya muchos lotes en que se ha realizado el picado de la planta entera, sin espigas, para guardar en silos bolsa como reserva para el invierno. También se están haciendo rollos. Los maíces más adelantados, que se encuentran en llenado de grano, están muy afectados; en algunos casos se los está pastoreando ya que la planta se ha secado completamente (florecieron en plena seca, con granos de polen que no soportaron las altísimas temperaturas y no produjeron las correspondientes fecundaciones) y en otros casos con muy baja cantidad de espigas llenándose por unidad de superficie. Los más atrasados, que se encuentran con 8 a 10 hojas, todavía están regulares y esperando precipitaciones para poder completar su ciclo. No se observan enfermedades pero sí ataques muy intensos de Diatraea en cultivos de segunda sembrados sin el gen Bt.

### **Santa Fe**

Luego de las dispares lluvias registradas esta semana en el ámbito de la delegación Avellaneda, la situación tiende a mejorar en algunas zonas, mientras en otras, continúa siendo crítica debido a la intensa sequía registrada, que aún mantiene sus secuelas. En algunas zonas, el poco maíz temprano que se implantó, presenta una muy

mala evolución por falta de lluvias, perdiéndose casi en su totalidad. La siembra del tardío continuó en algunas zonas donde las últimas precipitaciones lo permitieron.

Se han registrado precipitaciones en jurisdicción de la delegación Cañada de Gómez, que oscilaron entre 27mm y 104 mm, con fuertes ráfagas de viento. El estado de desarrollo actual de la mayor parte de los lotes es floración y para los que fueron sembrados a principios de octubre, formación de granos. El cultivo presenta alturas dispares y síntomas de estrés hídrico. En las zonas en donde la actividad ganadera está más desarrollada, como las localidades de López, Monje y Maciel en el departamento San Jerónimo, se han picado para reserva forrajera, aproximadamente, unas 3.500 ha de maíz debido al mal estado, lo mismo ocurre en San Martín de las Escobas perteneciente al departamento de San Martín, donde hasta la fecha serían unas 1.500 ha las destinadas a forraje.

Con la caída de copiosas precipitaciones en la mayor parte de la delegación Casilda, se ingresa en el período de llenado de los granos en el cultivo de maíz. Las lluvias estuvieron acompañadas de caída de granizo de gran tamaño, en lotes en los que se evalúa el nivel de pérdidas, aunque ya puede confirmarse que en proximidades de los distritos Casilda y Sanford hay planteos de maíz con pérdidas totales. Previo a las lluvias, el panorama del cultivo era variable y estaba determinado por la distribución de las lluvias a inicios del período reproductivo. Zonas como el sudoeste del departamento Caseros y el extremo oeste de Constitución presentaban lotes con buenas expectativas de producción, aunque no de máxima expresión de potencial de rinde (80-90 qq/ha), mientras que en los epicentros de expresión de estrés hídrico, el cultivo no había logrado emitir espigas y los lotes que pudieron espigar ofrecían mazorcas de escaso tamaño y bajísima proporción de granos cuajados. Las precipitaciones de la noche del lunes y madrugada del día martes serán determinantes del último componente de rendimiento que resta por definirse que es el de peso de los granos, por lo cual en pocos días quedará confirmado el desempeño final del cultivo. La zona cubierta con maíz de segunda se encuentra finalizando el período de floración con una buena recarga hídrica de los suelos y buenas expectativas en cuanto a su futuro desarrollo.

En el área de la delegación Rafaela, los días 1º y 3 de febrero se registraron lluvias generalizadas y con buenos registros, con acumulados que variaron entre 17 y 70 mm. Los valores más bajos se dieron en el departamento San Cristóbal y el norte de San Justo, zonas en donde se mantiene el mayor déficit hídrico. En aquellas zonas en donde los maíces fueron muy afectados por la sequía y altas temperaturas, principalmente en etapas críticas de floración y formación del grano, un gran porcentaje -debido a su mala condición- se destinó a reserva forrajera (picado y enrollado) o pastoreo en su momento. El resto se encuentra en la etapa final del ciclo, previéndose rindes regulares a bajos, según el grado de afectación producido por la sequía en cada zona.

Los lotes de maíz implantados en la delegación Venado Tuerto, se encuentran en etapa de grano pastoso. Los últimos registros de lluvias fueron muy importantes para la recarga del perfil. Los mismos vinieron acompañados de fuertes vientos y granizo muy pequeño que no produjo daños de importancia.



## **Chaco**

Se perdieron muchos lotes por sequía y estrés hídrico. En la mayoría de los departamentos se continúa sembrando a medida que llueve, por lo que el cultivo se encuentra en variado estado vegetativo, desde siembra a floración y formación de granos. El domingo 1º, en la localidad de General Pinedo y alrededores (departamento de Doce de Octubre, en el sudoeste de la provincia), se registraron lluvias torrenciales, con fuertes vientos y caída de granizo de gran tamaño, afectando casi la totalidad de los cultivos del área.

## **Santiago del Estero**

Si bien la siembra tuvo su reactivación a partir de las lluvias del mes de enero, el maíz habría cedido, en los departamentos del sudeste provincial, algunas posiciones en favor de la soja y del sorgo. La humedad acumulada en la superficie de los perfiles ha permitido una buena emergencia, aunque son necesarias nuevas lluvias para asegurar una adecuada implantación. En algunas zonas del noreste provincial (departamento Alberdi) la recuperación de la siembra ha sido notable, llevando la superficie sembrada casi a los niveles de la campaña anterior.

## **NOA**

En las provincias de **Catamarca** y **Tucumán**, nuevamente el calor en aumento y la falta de lluvias en las zonas productoras de granos están complicando el panorama del cultivo. Los pocos maíces sembrados crecen en condiciones de falta de agua, intercaladas con algunas lluvias. De todas maneras, en general, el cultivo se encuentra en buenas condiciones relativas, comparadas con otras zonas del país, pero con una marcada necesidad de agua para evitar que existan mayores daños.

## **Maní**

En la provincia de **Córdoba**, en la zona de Laboulaye, los plantíos se encuentran en su mayoría en la etapa de zapatito, con muy buen aspecto general, y sin afecciones sanitarias.

Se han finalizado los controles sanitarios en los cultivos emplazados en la zona de Villa María; los mismos se encuentran en muy buen estado general, en formación de zapatitos, mientras que en lotes más avanzados ya se observa la formación de cajas.

## **Poroto**

Se dio por finalizada la siembra de todas las variedades en **Tucumán**, ya que si bien quedaron algunos lotes con barbechos listos, no se pudieron concretar por la falta de humedad y lo avanzado de la temporada. La implantación prosigue en las demás provincias, alcanzándose – a nivel nacional- un avance del 5% de alubia, 45 % para poroto negro y 48 % para los demás tipos.

Se estima un área de algo más de 98 mil ha de poroto negro, de alrededor de 38 mil ha de variedades de otro tipo (de color, pallares, manteca, etc.) y de unas 128 mil ha de alubia.

## **Soja**

### **Buenos Aires**

La zona de la delegación Lincoln, no escapa a la generalidad de déficit hídrico que se reporta en casi toda la región; si bien este cultivo no denota síntomas marcados de estrés hídrico, son necesarios nuevos aportes para permitir un adecuado desarrollo y un buen llenado de granos. Las sojas de primera ocupación se encuentran en etapas que van desde R3 y R5, y se informa de aplicaciones contra orugas, chinches, trips y tucuras, las cuales estarían bien controladas y sin registro de daños relevantes. Las sojas de segunda, en general, se presentan con muy poco desarrollo y se encuentra entre V5 a V7, y en las zonas menos afectadas en R1. La igual que en los días previos se continúan realizando controles contra orugas y barrenadores en lotes puntuales.

Las precipitaciones registradas durante la semana, en la zona de Pergamino, permiten compensar la falta de humedad que se presentó últimamente. Las sojas de primera ingresan en etapas de formación de grano, por lo que estos nuevos aportes hídricos permiten sobrellevar esta etapa sin sobresaltos, de todas maneras hay que destacar que si bien los cultivares utilizados en la zona, son indeterminados, el cultivo mantuvo bajos ritmos de crecimiento durante todo el estadio, por lo que las plantas se observan con bajo porte. Las sojas de segunda se encuentran en inicios de floración y las precipitaciones acontecidas, permiten evitar el aborto de flores provocado por la falta de humedad y las altas temperaturas. Se realizan controles de plagas, fundamentalmente trips y chinches.

Las precipitaciones registradas en áreas de Pehuajó, fueron en forma de chaparrones aislados, lo que no implica ningún cambio en el estado de los cultivos, ni proveen humedad suficiente en el perfil. Es por ello que en las sojas de primera se observa un estancamiento en su desarrollo, y tan sólo en los mejores lotes se observan hasta 10 vainas por planta. A las sojas de segunda también se las observa demoradas, a pesar de haber cubierto los entresurcos con dificultad.

Sin registrarse precipitaciones considerables en la zona de la delegación Pigüé, el cultivo se manifiesta demorado en su crecimiento, siendo urgentes precipitaciones para revertir, en la medida de lo posible tal situación.

Si bien ocurrieron lluvias generalizadas en áreas de la delegación Tandil, las mismas fueron muy desparejas, permaneciendo aún muy bajo el contenido de humedad edáfica tanto superficial como profunda, manteniéndose la sequía, que ha generado un marcado estrés hídrico, produciendo pérdida de área en algunos cultivos y daños irreversibles. A ello se suman las altas temperaturas propias de la época, y vientos casi permanentes que han elevado notablemente la evapotranspiración. Se considera urgente la ocurrencia inmediata de registros pluviométricos generalizados de 50 a 100 mm., los que podrían traer aparejado algo de alivio y recuperación en los cultivos implantados, aunque se estima que de llegar a cosecha, los mismos rendirán muy por debajo de la media histórica.

En la zona de Tres Arroyos, la falta de agua está afectando negativamente en esta oleaginosa, ya que se los observa en mal estado en general, sobre todo los plantíos de soja de primera; por ende los pronósticos productivos son bastante malos. En el aspecto sanitario, se ha informado que en los partidos de Tres Arroyos y Coronel Pringles se detectan estadios jóvenes de tucuras, por lo que serían factibles ataques severos de esta plaga para los próximos días, pese a los buenos resultados de la fumigación realizada con anterioridad por la intendencia local.

El cultivo emplazado en la zona de la delegación Veinticinco de Mayo, se presenta con escaso desarrollo, siendo evidente tanto en los lotes de soja de primera, como en los de segunda. El cultivo de primera ocupación, atraviesa etapas que van desde R3 a R5, y ante la falta de humedad venían presentando abortos florales y hojas basales secas, con alguna

leve recuperación ante las últimas precipitaciones caídas. Los de segunda se encuentran en R2, con baja densidad de plantas por problemas de emergencia ante la falta de humedad.

## **Córdoba**

El estado hídrico de los suelos productivos pertenecientes a la delegación Marcos Juárez, se recupera luego de las precipitaciones ocurridas durante las últimas dos semanas. La granizada ocurrida en la zona del departamento Marcos Juárez no ha sido severa, pero se estiman daños en esta oleaginosa, que originarían pérdidas del orden del 15%. El estado del cultivo de soja de primera, por áreas determina que es la zona norte de la delegación donde se encuentran los mejores lotes y en estados fenológicos más adelantados, en general se los observa en R4, y un 60% entre R5/R6. En la zona central de los departamentos Unión y Marcos Juárez, en localidades como Bell Ville, Monte Buey, J. Posse, Marcos Juárez y C. de Bustos, se observan mejorías en los plantíos, a partir de los nuevos aportes hídricos por las precipitaciones ocurridas; los mismos se encuentran en etapas de R4 en un 50%, y el resto entre R5/R6. En la zona de Idiazábal y Ballesteros, se observan cultivos en muy buen estado, en etapas de R4. En la zona sur, en Laborde, W. Escalante y noroeste de Canals, son las zonas más afectadas por las sequías, y los plantíos son los de peor estado, estimándose que en aquella zona las pérdidas serán de consideración. El estado fenológico en dicha región es en general, R3/R4. En localidades como Cavanagh y Arias, los cultivos se presentan en buenas condiciones, pero con un atraso notorio en el crecimiento respecto a campañas anteriores, cerrando surcos de manera ajustada, se hallan en etapas de R3/R4. En el aspecto sanitario, continúa observándose la presencia de isocas, como *Rachiplusia*, *Heliothis* sp., *Loxostege* y *anticarsia*, pero en menor grado que en semanas pasadas, los controles se realizan con menor intensidad, aunque se observa un elevado grado de daño en algunos lotes causados por *anticarsia*. Respecto a los lotes de soja de segunda ocupación, se presentan con buen aspecto general, y en su gran mayoría se encuentran en R2. Se realizan controles por ataques de isoca, pero con menor intensidad que en los plantíos de soja de primera.

En la zona de la delegación San Francisco, el cultivo de primera ocupación, se observa en los departamentos de Colón y Totoral, que va de bueno a regular, mientras que en los restantes se observa malo, por lo que en dichas zonas, los plantíos tienen bajo porte, y aborto y caída de flores, menor cantidad de vainas, y pocos granos por vaina. Los lotes sembrados temprano se encuentran en R3/R4, y los restantes en R1. Se continúan realizando controles químicos por aparición de isocas (*medidora* y *anticarsia*). En cuanto al cultivo de segunda, se observa con un aspecto que va de bueno a malo, dependiendo de las zonas más afectadas por la sequía. Las precipitaciones ocurridas la última semana, son beneficiosas para los cultivos que estaban soportando una situación de estrés termo-hídrico en varias áreas de la región; a la fecha se encuentran en la etapa de estado cotiledonar los sembrados tardíamente y los lotes más adelantados en R1; se continúan tratando lotes afectados por isocas. Es importante destacar que en los días pasados, se registró una importante granizada en la zona del departamento San Justo, provocando daños en lotes implantados de maíz y soja; el grado de daño, y la superficie afectada, será evaluada durante los días venideros.

La información proveniente de la zona comprendida por la delegación Villa María, indica que en los lotes de siembra temprana, (III/IV), los estadíos que atraviesa son entre R2/R4. El aspecto general es muy bueno, por lo que se informa de zonas donde se esperan altos rendimientos (30 qq/ha). En el caso de la soja de segunda, se encuentra en pleno crecimiento, en inicio de floración, en buen estado general. Continúa una importante presencia de isocas, principalmente *Medidora* y otras, por lo tanto se siguen con los controles correspondientes, principalmente con *Cipermetrina* sola o combinada con *Clorpirifós* y *Endosulfán*.

## **Entre Ríos**

Durante la semana en curso, se han registrado precipitaciones en la zona comprendida por la delegación Rosario del Tala. Si bien las lluvias acaecidas no fueron lo que los perfiles necesitaban para una buena recuperación, puesto que para la mayoría de los lotes llegaron tarde, estas contribuirán a mitigar las pérdidas y permitir la recuperación de otros. Ante este cambio de panorama, se ha continuado con la siembra hasta el día 2/2, aunque dicha fecha es considerada tardía. Las pérdidas aún no han sido cuantificadas, pero se estiman cercanas a un 30%, ya que las mismas fueron originadas por problemas en la emergencia por falta de humedad e intensos ataques de pájaros durante el nacimiento. Se observa a los plantíos en diversos estadios, para aquellos de grupos V y VI, se presentan en floración, con grandes posibilidades de recuperación luego de las lluvias, mientras que los más afectados son los de grupos III y IV.

## **La Pampa**

En áreas de la delegación Santa Rosa, se han producido precipitaciones, pero las elevadas temperaturas y los fuertes vientos no permiten una adecuada recarga del perfil, por lo que el cultivo se encuentra sobre suelos en estado de sequía, de los cuales, se ha informado de una importante superficie perdida, por efectos del estrés. Se incrementa el nivel de manchoneo de los lotes y pérdida de hojas. Los lotes de soja de primera a pesar de encontrarse en mejor estado que los de segunda, no poseen vainas, dado el importante grado de aborto floral. En el aspecto sanitario, no se observan apariciones de enfermedades, pero se realizan controles por presencia de arañuela roja.

## **Santa Fe**

Se continúa avanzando en la siembra de esta oleaginosa en la zona de la delegación Avellaneda, sobre todo donde se ha dado la ocurrencia de precipitaciones. De los lotes implantados se observa una buena evolución, con un aspecto que oscila de bueno a regular, dependiendo de la humedad acumulada. En las zonas más afectadas se observan inconvenientes sanitarios, donde se realizan los controles pertinentes.

Los nuevos aportes hídricos dados por las precipitaciones ocurridas en la zona de Cañada de Gómez, permiten una recuperación en los plantíos. Aunque de manera generalizada se observan plantas de bajo porte, y con bajas tasas de crecimiento. En cultivos de soja de primera, y en lotes puntuales, se realizan controles por ataques de arañuela y trips. Las sojas de segunda presentan deterioros por la prolongada sequía, denotándose una baja densidad de plantas, pero se espera que a partir de estas nuevas lluvias, los lotes ya implantados comiencen a recuperarse. Se realizan controles por presencia de isocas defoliadoras.

En áreas de la delegación Casilda, la intensidad de las precipitaciones y el volumen de las mismas permiten inferir una reacción rápida del cultivo de primera ocupación, que venía padeciendo síntomas de amarillamiento debido a la conjunción de falta de humedad y ataques de Trips y Arañuela. También se estaba produciendo un ataque inédito de Isocas, siendo las de mayor incidencia Bolillera y Medidora para lo cual se realizaban tratamientos de control que en muchos casos no eran efectivos a causa de las desfavorables condiciones para la aplicación de los insecticidas. Las variedades de grupo III, en siembras de inicios de noviembre afectadas por déficit hídrico, son las que se muestran con menores expectativas de rendimiento, ya que han llegado al período de emisión de vainas y formación de granos con escaso porte dado el menor número de nudos por planta. Las variedades de grupo IV manifiestan un mejor aspecto, tanto de desarrollo como de ciclo debido a que comienzan a formar los granos aprovechando la recuperación de humedad de los últimos días. Al momento del presente reporte se realizan evaluaciones tendientes a

determinar el nivel de daño producido por la intensa caída de granizo en la noche del lunes 2. La franja más afectada se extiende desde proximidades del río Carcarañá a la altura del distrito Los Molinos, extendiéndose luego hacia Sanford, Casilda al sur y la parte que limita con el distrito Fuentes; una amplia zona de esta franja evidencia pérdidas del orden de 80 a 90 por ciento de daño. Respecto a las sojas de segunda al igual que lo ocurrido en soja de primera, las lluvias de lunes y martes oficiarán de paliativo para la situación de carencia de humedad edáfica en algunas zonas, aunque debido a que este cultivo se encuentra recién floreciendo, la recuperación podrá revertir los síntomas con mayor efecto y el ingreso al período de formación de vainas evolucionará con mejores expectativas. La caída de granizo afectó campos de la región central del departamento Caseros, aunque dada la escasa superficie sembrada, las hectáreas siniestradas no son demasiadas. Las plagas defoliadoras están a la orden del día y se estima que con la lluvia caída y el pronóstico de precipitaciones para los próximos días, la intensidad de los ataques irá disminuyendo.

En la zona comprendida por la delegación Rafaela, se registraron lluvias generalizadas y con registros más importantes, los que oscilaron según zonas, entre 17 y 70 mm. Estas lluvias resultaron muy beneficiosas y trajeron alivio a la situación de los cultivos afectados por la sequía, estimándose que favorecerán una recuperación parcial en el estado de los mismos. En las zonas más afectadas por la falta de humedad se verifican lotes con escaso crecimiento, caída parcial de flores y chauchas, y plantas secas. Las de 1° evolucionan mayoritariamente en etapas reproductivas (hasta R5), y las de 2° en crecimiento vegetativo y algunas iniciando la floración. Se están realizando controles por ataques de orugas (medidora, de las leguminosas, etc.).

En la región comprendida por la delegación Venado Tuerto, se han producido precipitaciones, que en algunas zonas, se presentaron con granizo, pero sin relevar importancia en cuanto a daños en los cultivos, por lo tanto los plantíos de soja de primera, atraviesan la etapa R5, y considerando los nuevos aportes hídricos, se estima llegar a la etapa de llenado de grano sin inconvenientes; mientras que las sojas de segunda se encuentran en etapas que van desde R1/R2 en los lotes más adelantados, con buen aspecto general y sin inconvenientes sanitarios.

### **Chaco**

En el caso de las llamadas soja de primavera aún quedan lotes por cosechar; se estima que esto se llevaría a cabo a mediados del mes de febrero. Las sojas de segunda continúan siendo implantadas, de las cuales muchos lotes están siendo afectados por el intenso calor y la falta de precipitaciones.

### **Santiago del Estero**

La acumulación de lluvias en el mes de enero favoreció un rápido avance de las siembras, las que se extendieron en la mayor parte de los casos, hasta la tercera semana del mes. Estas mismas lluvias permitieron que algunos sembradíos de fines de noviembre que venían soportando la seca de manera aceptable, recuperaran parte de su potencial. De todos modos, cabe aclarar que las lluvias no han sido uniformes en cuanto a milimetrajés, por lo que hay zonas donde la siembra no ha podido completarse.

## **Tucumán**

Nuevamente el calor en aumento y la falta de lluvias que se están registrando en muchas zonas de la provincia están complicando el panorama de los cultivos de granos de la región. Las lluvias esta semana sólo aparecieron fugazmente, y en la zona de montaña y pedemonte, por lo que los cultivos de granos de esos lugares se encuentran relativamente bien, con el desarrollo que la falta de agua genera. En el resto de las zonas, principalmente el este y el sur provincial la situación empieza a complicarse de no darse lluvias adecuadas para que los cultivos continúen desarrollándose. La soja en general nació bien, se desarrolló con falta de agua, por lo que están las plantas con entrenudos cortos y con falta de crecimiento, estando actualmente desde V2 a V6, con algunos lotes en R1 y R2. En general todos los cultivos de la provincia en esta semana están en buenas condiciones relativas, comparadas con otras zonas del país, pero con una marcada necesidad de agua para que los cultivos no vayan a tener daños por sequía.

## **NOA**

En la región del NOA, tanto en las provincias de **Catamarca, Jujuy y Salta**, si bien se han producido precipitaciones, las mismas no son suficientes para asegurar al cultivo una adecuada provisión de agua para continuar con su evolución normal. Hasta la fecha los cultivos se presentan en buenas condiciones, sin demostrar síntomas de estrés. Se estiman necesarios nuevos aportes para evitar mermas en los rindes finales.

## **Sorgo**

En el norte de la provincia de **Buenos Aires**, los lotes de sorgo más avanzados comenzaron el llenado de los granos. Al igual que en maíz, las lluvias registradas llegan tarde para los que atravesaron la etapa de floración en situación de déficit hídrico.

En la delegación Marcos Juárez, provincia de **Córdoba**, salvo en el área norte donde el cultivo se encuentra en estado vegetativo y los lotes más adelantados en espigazón, en el resto del área está en llenado de grano. El estado de los lotes es regular, teniendo en cuenta que no se destinan los mejores a este cultivo.

Las lluvias producidas en los últimos días en la delegación San Francisco, contribuirán a que los sorgos puedan recomponer temporariamente su estado general, aunque en algunas zonas la situación de los lotes no va a revertirse, ya que las plantas presentan un estado de marchitez permanente, por lo que se destinarán para el consumo animal (silo, silo-bolsa). El estado de desarrollo está entre floración y grano lechoso.

En la delegación Villa María, ese cereal presenta un buen estado de desarrollo, en etapa de espigazón/grano lechoso. No hay presencia de plagas.

En la zona de la delegación Rosario del Tala, provincia de **Entre Ríos**, este cultivo tampoco escapó a los efectos de la sequía, a pesar de su rusticidad, por lo que para muchos lotes, las últimas lluvias llegaron tarde; aunque otros, que aún se encontraban sin panojar o iniciando el panojamiento, se verían favorecidos para continuar con su evolución. Se estima que un 25% a 30% del área sembrada será destinada a forraje (pastoreo directo o rollos) y un 15% a 20% se verá como evoluciona luego de estas lluvias.

La situación de este cultivo en el área de la delegación Santa Rosa, provincia de **La Pampa**, también es crítica. Ya fueron afectados sus rendimientos. Los lotes más adelantados se encuentran con la mayoría de sus hojas quemadas y los más atrasados, con 8 a 12 hojas, todavía están regulares y esperando precipitaciones para completar el ciclo.

También se observan ataques muy intensos de *Diatraea* en cultivos sembrados de segunda y además, de pulgón.

En la delegación Avellaneda, provincia de **Santa Fe**, la siembra del sorgo tardío continúa en los sectores donde las condiciones de humedad del suelo lo permiten. En general, la evolución de los lotes ya emergidos es buena a regular. En algunas zonas, debido a la falta de humedad, se está produciendo la pérdida de lotes del sorgo temprano.

En el área de la delegación Casilda, el cultivo atraviesa la etapa de formación y llenado de granos, por lo cual el arribo de las recientes precipitaciones resultará sumamente provechoso. Existe una marcada diferencia en su estado según las fechas de siembra, ya que los lotes implantados más temprano han padecido con mayor intensidad los efectos de la sequía, mientras que los tardíos tuvieron la posibilidad de pasar la mayor parte del período de carencia hídrica en estado vegetativo, logrando panojar con tenores de humedad medianamente aceptables. Han sido controlados los ataques de barrenador del tallo y es muy baja la incidencia de mosquita.

En la delegación Rafaela, en general, los sorgos fueron afectados por la falta de humedad y altas temperaturas. Se observan lotes desperejados, con manchones, un menor crecimiento y tamaño de panojas. Los más afectados por la sequía se están destinando a reserva forrajera (picado y rollo) o pastoreo. Las lluvias del 1 y 3 de febrero resultaron beneficiosas y traerán alivio a la situación del cultivo.

En la delegación Venado Tuerto, la mayor parte de los lotes con este cereal se encuentran en etapa de llenado de grano lechoso, resultando beneficiosos los últimos registros de lluvias.

En la provincia de **Chaco**, la situación es similar a la del maíz. Se perdieron muchos lotes por sequía y estrés hídrico. En la mayoría de los departamentos se continúa sembrando a medida que llueve, es así que estos cultivos se encuentran en variado estado vegetativo, desde siembra a floración y formación de granos.

Con la siembra de sorgo para grano virtualmente terminada en la provincia de **Santiago del Estero**, continúan algunas siembras para cobertura y eventualmente para la confección de rollos, tratando de aprovechar la humedad aportada por las recientes lluvias y las que se esperan en la semana.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**5/02/09**

**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: [prosiiap@mecon.gov.ar](mailto:prosiiap@mecon.gov.ar).**

*Evolución de la Superficie Sembrada y Cosechada*

*Semana al 05/02/09*

**MAIZ**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	29/01/09	05/02/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	100	100	1.146.870	1.017.800	100	100
Córdoba	100	100	1.440.000	1.121.900	100	100
Entre Ríos	100	100	222.400	162.000	100	100
La Pampa	98	100	423.575	312.800	100	100
Santa Fe	98	91	444.057	343.300	89	91
Resto del País	94	99	510.023	416.317	81	99
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>4.186.925</b>	<b>3.374.117</b>	<b>96</b>	<b>99</b>

**SOJA**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	29/01/09	05/02/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	100	100	4.217.200	4.762.900	100	100
Córdoba	100	100	4.698.107	4.807.640	100	100
Entre Ríos	100	100	1.423.000	1.467.000	95	100
La Pampa	92	100	206.490	266.600	100	100
Santa Fe	100	99	3.492.200	3.147.830	99	99
Resto del País	99	93	2.513.582	1.901.210	77	93
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>16.550.579</b>	<b>16.353.180</b>	<b>96</b>	<b>99</b>

**GIRASOL**

Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	29/01/09	05/02/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	0	0	0	0	0	0
Córdoba	2	0	1.974	50	0	0
Entre Ríos	16	18	12.520	11.780	3	18
La Pampa	0	1	0	5.000	0	1
Santa Fe	84	80	202.635	175.120	76	80
Resto del País	30	40	134.020	103.210	33	40
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>351.149</b>	<b>295.160</b>	<b>13</b>	<b>15</b>



AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ  
CAMPAÑA: 2008/09

DELEGACION	AREA							AREA SEMBRADA
	A SEMBRAR (*)	01/01	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	
Bahía Blanca	10.300	100	100	100	100	100	100	10.300
Bolívar	52.900	100	100	100	100	100	100	52.900
Bragado	67.700	100	100	100	100	100	100	67.700
Junín	102.000	100	100	100	100	100	100	102.000
Lincoln	198.500	100	100	100	100	100	100	198.500
Pehuajó	167.300	100	100	100	100	100	100	167.300
Pergamino	68.800	100	100	100	100	100	100	68.800
Pigüé	14.000	100	100	100	100	100	100	14.000
Salliqueló	85.000	100	100	100	100	100	100	85.000
Tandil	94.100	100	100	100	100	100	100	94.100
T.Arroyos	47.500	100	100	100	100	100	100	47.500
25 de Mayo	96.000	100	100	100	100	100	100	96.000
Otros Partidos	13.700	100	100	100	100	100	100	13.700
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>1.017.800</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1.017.800</b>
07/08	1.146.870	100	100	100	100	100	100	
Laboulaye	226.000	100	100	100	100	100	100	226.000
M. Juárez	227.700	100	100	100	100	100	100	227.700
Río Cuarto	280.100	100	100	100	100	100	100	280.100
S. Francisco	160.000	61	71	83	100	100	100	160.000
Villa María	228.100	100	100	100	100	100	100	228.100
<b>CORDOBA</b>	<b>1.121.900</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1.121.900</b>
07/08	1.440.000	93	95	95	100	100	100	
Paraná	72.000	100	100	100	100	100	100	72.000
R. del Tala	90.000	94	95	100	100	100	100	90.000
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>162.000</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>162.000</b>
07/08	222.400	98	98	100	100	100	100	
General Pico	187.800	100	100	100	100	100	100	187.800
Santa Rosa	125.000	90	90	96	100	100	100	125.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>312.800</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>312.800</b>
07/08	433.500	93	93	97	97	97	98	
Avellaneda	70.000	24	25	26	35	40	50	35.000
C. de Gómez	59.000	100	100	100	100	100	100	59.000
Casilda	40.300	100	100	100	100	100	100	40.300
Rafaela	106.000	65	70	92	100	100	100	106.000
V. Tuerto	103.000	100	100	100	100	100	100	103.000
<b>SANTA FE</b>	<b>378.300</b>	<b>76</b>	<b>78</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>91</b>	<b>343.300</b>
07/08	453.600	84	86	88	90	92	98	
CATAMARCA	10.000	60	85	100	100	100	100	10.000
CORRIENTES	12.000	94	96	100	100	100	100	12.000
CHACO	98.200	52	56	69	86	90	97	95.254
FORMOSA	18.000	92	95	100	100	100	100	18.000
JUJUY	5.200	34	56	89	100	100	100	5.200
MISIONES	32.500	73	75	76	77	84	92	29.900
SALTA	41.000	37	62	89	100	100	100	41.000
SAN LUIS	82.500	100	100	100	100	100	100	82.500
S. ESTERO	94.000	22	22	24	25	30	100	94.000
TUCUMAN	28.750	56	76	92	92	99	99	28.463
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>3.414.950</b>	<b>90</b>	<b>91</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>3.374.117</b>
07/08	4.239.280	90	93	96	98	98	99	

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA  
CAMPAÑA: 2008/09

DELEGACION		AREA A							AREA SEMBRADA
		SEMBRAR (*)	01/01	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	
Bahia Blanca	1ª	0	-	-	-	-	-	-	0
	2ª	0	-	-	-	-	-	-	0
Bolivar	1ª	252.000	100	100	100	100	100	100	252.000
	2ª	81.450	91	100	100	100	100	100	81.450
Bragado	1ª	214.750	100	100	100	100	100	100	214.750
	2ª	92.000	100	100	100	100	100	100	92.000
	F	6.800	100	100	100	100	100	100	6.800
Junin	1ª	389.400	100	100	100	100	100	100	389.400
	2ª	109.000	100	100	100	100	100	100	109.000
Lincoln	1ª	729.600	100	100	100	100	100	100	729.600
	2ª	190.000	100	100	100	100	100	100	190.000
	F	14.000	100	100	100	100	100	100	14.000
Pehuajó	1ª	515.400	100	100	100	100	100	100	515.400
	2ª	121.800	91	100	100	100	100	100	121.800
	F	28.000	100	100	100	100	100	100	28.000
Pergamino	1ª	655.200	100	100	100	100	100	100	655.200
	2ª	121.200	100	100	100	100	100	100	121.200
Pigüé	1ª	120.000	100	100	100	100	100	100	120.000
	2ª	12.900	62	78	100	100	100	100	12.900
	F	5.000	100	100	100	100	100	100	5.000
Tandil	1ª	198.000	100	100	100	100	100	100	198.000
	2ª	150.000	34	56	100	100	100	100	150.000
Tres Arroyos	1ª	244.200	42	100	100	100	100	100	244.200
	2ª	34.200	-	68	100	100	100	100	34.200
25 de Mayo	1ª	194.000	100	100	100	100	100	100	194.000
	2ª	78.000	54	68	78	100	100	100	78.000
BUENOS AIRES	08/09	4.762.900	93	98	99	100	100	100	4.762.900
	07/08	4.218.300	93	97	99	99	100	100	-
Laboulaye	1ª	550.000	100	100	100	100	100	100	550.000
	2ª	140.000	100	100	100	100	100	100	140.000
M. Juárez	1ª	1.082.300	100	100	100	100	100	100	1.082.300
	2ª	150.000	100	100	100	100	100	100	150.000
Río Cuarto		800	100	100	100	100	100	100	800
	1ª	782.397	100	100	100	100	100	100	782.400
	2ª	210.000	99	99	99	100	100	100	210.000
S. Francisco	1ª	910.000	75	85	92	100	100	100	910.000
	2ª	78.000	28	76	84	100	100	100	78.000
V. María	1ª	693.090	100	100	100	100	100	100	693.090
	2ª	211.050	100	100	100	100	100	100	211.050
CORDOBA	08/09	4.807.637	94	97	98	100	100	100	4.807.640
	07/08	4.603.800	82	94	95	100	100	100	-
Paraná	1ª	470.000	100	100	100	100	100	100	470.000
	2ª	100.000	94	94	94	94	100	100	100.000
R. del Tala	1ª	762.000	88	88	90	94	94	100	762.000
	2ª	135.000	65	67	67	72	80	100	135.000
	F	3.000	-	-	-	-	-	-	0
ENTRE RIOS	08/09	1.470.000	90	90	91	94	95	100	1.467.000
	07/08	1.484.500	99	100	100	100	100	100	-
General Pico	1ª	185.000	100	100	100	100	100	100	185.000
	2ª	23.600	83	100	100	100	100	100	23.600
Santa Rosa	1ª	33.000	100	100	100	100	100	100	33.000
	2ª	25.000	90	100	100	100	100	100	25.000
LA PAMPA	08/09	266.600	98	100	100	100	100	100	266.600
	07/08	222.400	84	85	85	85	92	92	-
Avellaneda	1ª	98.500	77	80	82	82	82	84	82.740
	2ª	75.000	35	14	46	62	64	74	55.500
C. de Gómez	1ª	907.186	100	100	100	100	100	100	907.190
	2ª	180.000	100	100	100	100	100	100	180.000
Casilda	1ª	600.000	100	100	100	100	100	100	600.000
	2ª	38.900	100	100	100	100	100	100	38.900
Rafaela	1ª	560.000	85	87	97	100	100	100	560.000
	2ª	85.000	55	70	90	90	100	100	85.000
V. Tuerto	1ª	472.500	100	100	100	100	100	100	472.500
	2ª	166.000	100	100	100	100	100	100	166.000
SANTA FE	08/09	3.183.086	94	94	97	98	99	99	3.147.830
	07/08	3.477.050	97	98	98	100	100	100	-
CATAMARCA		50.000	75	90	100	100	100	100	50.000
CORRIENTES		20.000	-	-	-	-	100	100	20.000
CHACO	1ª	2.100	100	100	100	100	100	100	2.100
	2ª	400.000	-	-	3	17	50	62	248.000
FORMOSA		13.600	-	-	100	100	100	100	13.600
JUJUY		7.000	54	58	91	100	100	100	7.000
MISIONES		710	100	100	100	100	100	100	710
SALTA		604.999	69	72	92	100	100	100	605.000
SAN LUIS		125.000	100	100	100	100	100	100	125.000
S. ESTERO	1ª	7.000	100	100	100	100	100	100	7.000
	2ª	530.000	-	-	-	26	50	100	530.000
TUCUMAN		292.800	77	92	100	100	100	100	292.800
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>08/09</b>	<b>16.543.432</b>	<b>87</b>	<b>89</b>	<b>92</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>16.353.180</b>
	<b>07/08</b>	<b>16.553.430</b>	<b>87</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>-</b>

(\*) 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: 2008/09

DELEGACION	AREA							AREA SEMBRADA
	A SEMBRAR (*)	01/01	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	
Bahía Blanca	0	-	-	-	-	-	-	0
Bolívar	1.600	100	100	100	100	100	100	1.600
Bragado	1.800	100	100	100	100	100	100	1.800
Junín	1.600	100	100	100	100	100	100	1.600
Lincoln	2.800	100	100	100	100	100	100	2.800
Pehuajó	14.700	100	100	100	100	100	100	14.700
Pergamino	9.350	100	100	100	100	100	100	9.350
Pigué	25.400	100	100	100	100	100	100	25.400
Salliqueló	17.000	100	100	100	100	100	100	17.000
Tandil	0	-	-	-	-	-	-	0
T.Arroyos	0	-	-	-	-	-	-	0
25 de Mayo	2.650	100	100	100	100	100	100	2.650
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>76.900</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>76.900</b>
2007/08	62.425	100	100	100	100	100	100	-
Laboulaye	1.500	100	100	100	100	100	100	1.500
M. Juárez	7.000	100	100	100	100	100	100	7.000
Río Cuarto	32.300	100	100	100	100	100	100	32.300
S. Francisco	57.000	100	100	100	100	100	100	57.000
Villa María	39.900	100	100	100	100	100	100	39.900
<b>CORDOBA</b>	<b>137.700</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>137.700</b>
2007/08	142.590	95	100	100	100	100	100	-
Paraná	55.000	100	100	100	100	100	100	55.000
R. del Tala	70.000	83	85	85	100	100	100	70.000
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>125.000</b>	<b>90</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>125.000</b>
2007/08	113.500	98	98	100	100	100	100	-
General Pico	26.800	100	100	100	100	100	100	26.800
Santa Rosa	40.000	86	86	86	100	100	100	40.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>66.800</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>66.800</b>
2007/08	42.000	96	96	100	100	100	100	-
Avellaneda	65.500	42	43	44	49	55	61	39.955
C. de Gómez	26.500	100	100	100	100	100	100	26.500
Casilda	5.900	100	100	100	100	100	100	5.900
Rafaela	88.000	100	100	100	100	100	100	88.000
V. Tuerto	950	100	100	100	100	100	100	950
<b>SANTA FE</b>	<b>186.850</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>82</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>161.305</b>
2007/08	184.000	87	93	94	97	98	100	-
<b>CATAMARCA</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
<b>CORRIENTES</b>	<b>3.000</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>3.000</b>
<b>CHACO</b>	<b>104.400</b>	<b>55</b>	<b>59</b>	<b>74</b>	<b>89</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>101.268</b>
<b>FORMOSA</b>	<b>2.000</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>2.000</b>
<b>JUJUY</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
<b>MISIONES</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
<b>SALTA</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>
<b>SAN LUIS</b>	<b>32.200</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>32.200</b>
<b>S. ESTERO</b>	<b>84.800</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>95</b>	<b>80.560</b>
<b>TUCUMAN</b>	<b>2.880</b>	<b>70</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>2.880</b>
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>822.530</b>	<b>81</b>	<b>82</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>90</b>	<b>96</b>	<b>789.613</b>
2007/08	807.025	84	92	94	95	96	97	-

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL  
CAMPAÑA: 2008/09(\*)

DELEGACION	AREA							AREA PERDIDA	AREA COSECHADA
	SEMBRADA	1º/1	8/1	15/1	22/1	29/1	5/2		
Bahía Blanca	24.820	-	-	-	-	-	-	-	0
Bolívar	30.000	-	-	-	-	-	-	-	0
Bragado	9.950	-	-	-	-	-	-	-	0
Junín	3.700	-	-	-	-	-	-	-	0
Lincoln	13.600	-	-	-	-	-	-	-	0
Pehuajó	81.100	-	-	-	-	-	-	-	0
Pergamino	14.300	-	-	-	-	-	-	-	0
Pigüé	84.000	-	-	-	-	-	-	-	0
Salliqueló	169.000	-	-	-	-	-	-	-	0
Tandil	186.800	-	-	-	-	-	-	-	0
T.Arroyos	335.000	-	-	-	-	-	-	-	0
25 de Mayo	15.000	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>967.270</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
07/08	1.358.150	0	0	0	0	0	0	-	-
Laboulaye	22.000	-	-	-	-	-	-	-	0
M. Juárez	6.500	-	-	-	-	-	-	-	0
Río Cuarto	27.000	-	-	-	-	-	-	-	0
S. Francisco	5.000	-	-	-	-	-	1	-	50
Villa María	1.400	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>CORDOBA</b>	<b>61.900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>
07/08	109.446	0	0	0	0	0	2	-	-
Paraná	31.500	-	-	-	-	4	32	-	10.080
R. del Tala	34.000	-	-	-	-	2	5	-	1.700
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>65.500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>11.780</b>
07/08	74.900	0	0	0	0	8	16	-	-
General Pico	170.300	-	-	-	-	-	-	-	0
Santa Rosa	250.000	-	-	-	-	-	2	-	5.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>420.300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5.000</b>
07/08	406.000	0	0	0	0	0	0	-	-
Avellaneda	160.000	56	74	82	88	91	92	14.000	134.320
C. de Gómez	5.000	-	-	-	-	-	-	0	0
Casilda	0	-	-	-	-	-	-	0	0
Rafaela	68.000	8	13	27	45	50	60	0	40.800
V. Tuerto	1.100	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>SANTA FE</b>	<b>234.100</b>	<b>40</b>	<b>53</b>	<b>63</b>	<b>72</b>	<b>76</b>	<b>80</b>	<b>14.000</b>	<b>175.120</b>
07/08	243.300	7	28	34	55	64	84	-	-
CATAMARCA	0	-	-	-	-	-	-	0	0
CORRIENTES	0	-	-	-	-	-	-	0	0
CHACO	153.000	6	11	17	31	50	62	0	94.860
FORMOSA	3.500	-	-	-	-	-	-	0	0
JUJUY	0	-	-	-	-	-	-	0	0
MISIONES	0	-	-	-	-	-	-	0	0
SALTA	0	-	-	-	-	-	-	0	0
SAN LUIS	94.200	-	-	-	-	-	-	-	0
S. ESTERO	19.050	-	-	-	100	100	100	10.700	8.350
TUCUMAN	0	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2.018.820</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>24.700</b>	<b>295.160</b>
2007/08	2.651.646	1	4	5	7	9	12	-	-

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

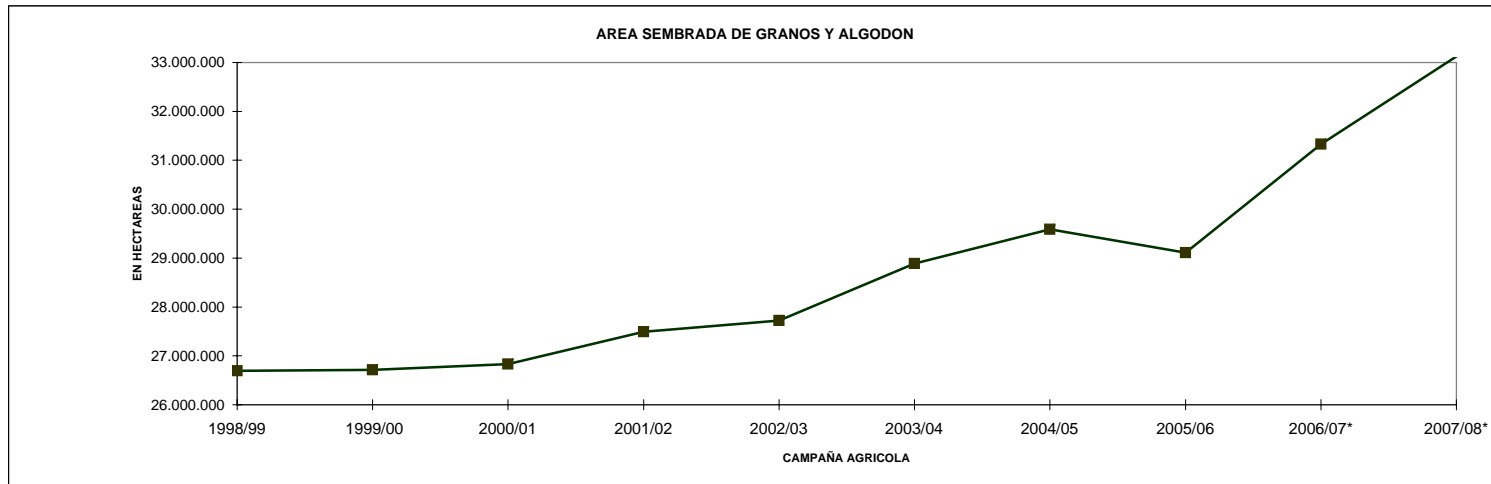
S.A.G.P. y A.

**AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN**

(en hectáreas)

Campañas Agrícolas 1998/99 a 2007/08(\*)

CULTIVOS	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*	2007/08*
ALPISTE	27.000	24.000	20.000	16.000	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000
ARROZ	291.000	201.000	154.000	126.000	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000
AVENA	1.822.000	1.711.000	1.664.000	1.516.000	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000
CEBADA CERVECERA	218.000	182.000	246.000	260.000	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	439.000
CEBADA FORRAJERA	24.000	20.000	16.000	16.000	14.000	25.000	28.000	22.000	27.000	30.000
CENTENO	372.000	365.000	373.000	336.000	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000
MAIZ	3.268.000	3.652.000	3.495.000	3.064.000	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.240.000
MIJO	89.000	91.100	79.500	55.200	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000
SORGO GRANIFERO	880.000	819.000	698.000	592.000	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000
TRIGO	5.453.000	6.300.000	6.497.000	7.109.000	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.936.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>12.444.000</b>	<b>13.365.100</b>	<b>13.242.500</b>	<b>13.090.200</b>	<b>12.171.000</b>	<b>11.863.000</b>	<b>12.355.000</b>	<b>10.719.300</b>	<b>11.825.000</b>	<b>13.029.000</b>
CARTAMO	15.300	39.700	58.400	33.000	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000
COLZA	2.200	3.875	8.700	2.150	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000
GIRASOL	4.212.000	3.587.000	1.891.000	2.050.000	2.378.000	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000
LINO	102.000	68.000	28.000	20.000	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000
SOJA	8.400.000	8.790.000	10.665.000	11.639.000	12.607.000	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.600.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>12.731.500</b>	<b>12.488.575</b>	<b>12.651.100</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>
ALGODON	751.000	345.000	410.000	173.100	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	325.000
MANI	337.000	219.000	252.000	222.000	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	226.000
POROTO	431.000	293.000	275.000	263.000	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.519.000</b>	<b>857.000</b>	<b>937.000</b>	<b>658.100</b>	<b>521.000</b>	<b>570.000</b>	<b>762.000</b>	<b>718.000</b>	<b>870.000</b>	<b>806.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>26.694.500</b>	<b>26.710.675</b>	<b>26.830.600</b>	<b>27.492.450</b>	<b>27.722.000</b>	<b>28.885.000</b>	<b>29.590.000</b>	<b>29.107.300</b>	<b>31.332.000</b>	<b>33.123.000</b>



\* Estimaciones provisorias.

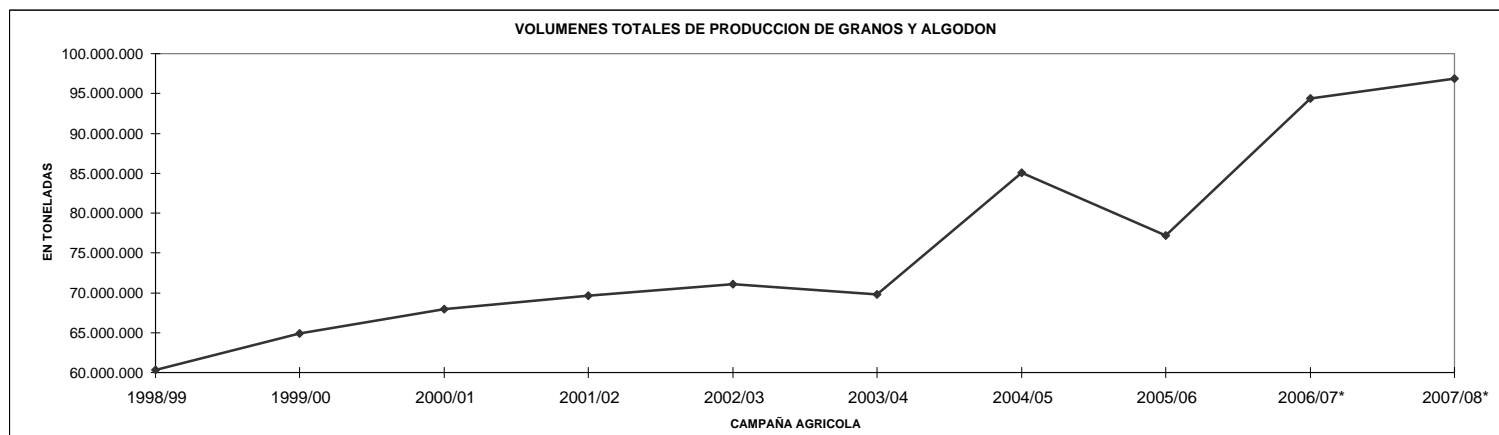
05/02/2009

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

**VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON**  
(en ton)

**Campañas Agrícolas 1998/99 a 2007/08(\*)**

CULTIVOS	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*	2007/08*
ALPISTE	24.000	22.000	19.000	17.000	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000
ARROZ	1.658.000	903.000	873.000	709.000	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000
AVENA	383.000	555.000	642.000	645.000	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000
CEBADA CERVECERA	535.000	414.000	717.000	521.000	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.470.000
CEBADA FORRAJERA	3.000	5.000	5.000	8.000	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000
CENTENO	66.000	116.000	125.000	81.000	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000
MAIZ	13.500.000	16.781.000	15.360.000	14.710.000	15.040.000	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	22.000.000
MIJO	46.000	47.600	31.200	28.100	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000
SORGO GRANIFERO	3.222.000	3.344.000	2.909.000	2.847.000	2.685.000	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.937.000
TRIGO	12.400.000	15.300.000	15.960.000	15.300.000	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.300.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>31.837.000</b>	<b>37.487.600</b>	<b>36.641.200</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>44.531.000</b>
CARTAMO	9.600	30.900	47.300	23.500	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000
COLZA	2.200	6.000	15.380	2.320	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000
GIRASOL	7.100.000	6.000.000	3.179.000	3.843.000	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000
LINO	85.000	47.000	22.000	16.000	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000
SOJA	20.000.000	20.200.000	26.864.000	30.000.000	34.800.000	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>27.196.800</b>	<b>26.283.900</b>	<b>30.127.680</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>
ALGODON	618.000	417.000	509.000	218.000	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000
MANI	340.000	420.000	394.000	362.000	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000
POROTO	340.000	297.000	263.000	278.000	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.298.000</b>	<b>1.134.000</b>	<b>1.166.000</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>TOTAL</b>	<b>60.331.800</b>	<b>64.905.500</b>	<b>67.934.880</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>96.900.000</b>



\* Estimaciones provisionarias  
05/02/2009  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - SAGPyA

PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
CAMPAÑA: 2007/08 (\*)

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO (qq/ha) (3)	PRODUCCION (miles ton) (2)*(3)/10
	(en miles de hectáreas)					
	(1)		(2)			
<b>CEREALES</b>						
ALPISTE	11	1	10	90,9	9,0	9
ARROZ	184	1	183	99,5	68,1	1246
AVENA	1113	889	224	20,1	21,0	470
CEBADA CERVECERA	439	24	415	94,5	35,4	1470
CEBADA FORRAJERA	30	27	3	10,0	23,3	7
CENTENO	227	188	39	17,2	19,7	77
MAIZ	4240	827	3413	80,5	64,5	22000
MIJO	42	32	11	25,0	14,3	15
SORGO GRANIFERO	807	188	619	76,7	47,4	2937
TRIGO	5936	174	5762	97,1	28,3	16300
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	<b>13029</b>	<b>2351</b>	<b>10679</b>	<b>82,0</b>		<b>44531</b>
<b>OLEAGINOSOS</b>						
CARTAMO	44	0	44	100,0	7,5	33
COLZA	14	1	13	92,9	15,4	20
GIRASOL	2620	44	2576	98,3	18,1	4650
LINO	10	0	10	100,0	10,0	10
SOJA	16600	229	16371	98,6	28,2	46200
<b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b>	<b>19288</b>	<b>274</b>	<b>19014</b>	<b>98,6</b>		<b>50913</b>
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
ALGODON	325	0	325	100,0	15,2	494
MANI	226	1	225	99,6	27,8	625
POROTOS	255	0	255	100,0	13,2	337
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>33123</b>	<b>2626</b>	<b>30498</b>	<b>92,1</b>		<b>96900</b>

(\*) Cifras provisorias  
ESTIMACIONES AGRICOLAS, 5/02/09  
SAGPyA

## HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

Fecha: 30/01/09 al 5/02/09

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

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



Precipitaciones del mes de

Enero

Comparación de los registros del año en curso con períodos anteriores

PROVINCIA	DELEGACION (*)	2009		2008		Media 2003/2007	
		mm (1)	(1)/(3) %	mm (2)	(2)/(3) %	mm (3)	-
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	15,5	32,7	21,8	46,0	47,4	100
	BOLIVAR (**)	6,0	7,1	138,4	163,2	84,8	100
	BRAGADO	13,0	14,5	113,2	126,3	89,6	100
	JUNIN	39,0	36,7	104,0	97,7	106,4	100
	LINCOLN	59,8	52,3	56,0	49,0	114,4	100
	PEHUAJO	21,5	29,5	160,0	219,7	72,8	100
	PERGAMINO	47,0	52,0	95,0	105,1	90,4	100
	PIGÜE	18,8	25,7	129,4	176,9	73,1	100
	SALLIQUELO (**)	11,0	19,2	166,0	289,2	57,4	100
	TANDIL	25,5	25,2	93,0	92,1	101,0	100
TRES ARROYOS	31,9	74,1	38,1	88,5	43,1	100	
25 DE MAYO	13,0	10,0	73,0	56,1	130,2	100	
CORDOBA	LABOULAYE (**)	70,4	60,3	81,6	69,9	116,7	100
	MARCOS JUAREZ	103,5	110,6	101,0	107,9	93,6	100
	RIO CUARTO	78,0	58,5	103,0	77,2	133,4	100
	SAN FRANCISCO	24,6	29,6	77,4	93,1	83,1	100
	VILLA MARIA	79,5	83,0	189,0	197,2	95,8	100
ENTRE RIOS	PARANA	60,0	86,0	115,0	164,8	69,8	100
	ROSARIO DEL TALA	75,5	73,4	54,0	52,5	102,8	100
LA PAMPA	GENERAL PICO (**)	5,0	8,6	79,9	138,0	57,9	100
	SANTA ROSA	14,0	22,8	124,0	201,9	61,4	100
SANTA FE	AVELLANEDA	102,0	105,4	41,0	42,4	96,8	100
	CAÑADA DE GOMEZ	91,0	102,7	135,0	152,4	88,6	100
	CASILDA	77,0	49,8	101,0	65,3	154,6	100
	RAFAELA	47,0	61,8	144,0	189,5	76,0	100
	VENADO TUERTO	38,0	58,4	82,0	126,1	65,0	100
CHACO	PCIA. R. SAENZ PEÑA	55,0	48,7	97,0	85,8	113,0	100

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

(\*\*) Información parcial.

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	s/d	92	6
		Rivera	s/d	110	9
		Villa Maza	s/d	126	19
	ALBERTI	Cuartel V	22	184	36
		AYACUCHO	Ayacucho	18	92
	AZUL	Azul	12	32	30
		Cacharí	25	88	37
		Chillar	25	144	65
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	3	21,8	15,5
		Cabildo	2	27	43
	BALCARCE	Balcarce	7	157,5	24
		Bosch	13	112	41
		Los Pinos	15	106	45
		San Agustín	13	109	43
	BARADERO	Baradero	59	69	99
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	10	83	48
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	8	50	58
		López	10	32	58
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	138,8	6
	BRAGADO	Bragado	18	138,2	31
	CAMPANA	Campana	28	96	71
	CAÑUELAS	Cañuelas	22	147	22
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	15	89	42
	CARLOS CASARES	Bellocoq	18	187,5	71,7
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	141	36
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	7	78	29
	CASTELLI	Castelli	24,5	70,7	26,5
	CHACABUCO	Chacabuco	13	131	48
	CHASCOMUS	Chascomús	26	42	48
	CHIVILCOY	Chivilcoy	36	40	36
	COLON	Colón	42	71	116
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	0,7	22,1	36,8
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	0	115	30
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	1	14,5	12
		Pehuen Co	1	27	7
		Punta Alta	3,5	13	7
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	27	140,7	51,2
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	134	1
	DOLORES	Dolores	22	172	22
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	20	60	63
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	8	66	66
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	83	12
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	2	37	57
	GRAL. ALVARADO	Miramar	2	54	14
	GRAL. ARENALES	General Arenales	26	101	96

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año		
				05/02/08	03/02/09	
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	19	42	30	
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	14	265	55	
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	24	68	24	
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	16	42	23	
	GRAL. PINTO	General Pinto	30	31	81	
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	15	56	65	
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	38	17	59	
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	0,5	191	48	
	GUAMINI	Bonifacio		s/d	152	27
		Casbas		s/d	193	30
		Garré		s/d	151	13
		Guamini		s/d	160	16
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson		s/d	138	1
	JUNIN	Junín		13	122	52
	LAPRIDA	Laprida		5	83	31
	LAS FLORES	Las Flores		31	41	40
	LEANDRO N. ALEM	Vedia		9	75	63
	LINCOLN	Lincoln		10,5	74	74,3
	LOBERIA	Dos Naciones		3	105	36
		Ldo. Matienzo		2,5	57	37,5
		Lobería		2	69	47
		Napaleofú		25	116	56
		Pieres		3	53	51
		San Manuel		3	108	34
		Lobos		13	164	16
	LUJAN	Luján		30	174	65
	MAIPU	Maipú		22	31	28
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal		17	26	27
		General Pirán		18	77	26
		Vivoratá		17	37	17
	MERCEDES	Gowland		19,4	97,8	29,4
		Franklin		30	59	35
	NAVARRO	Navarro		10	105	12
	NECOCHEA	Necochea		0	148	52
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio		25	160	48
	OLAVARRIA	Olavarría		s/d	41	20,2
	PATAGONES	Cardenal Cagliero		0	10	14
		Carmen de Patagones		0	50	55
		José B. Casas		0	15	20
		Stroeder		0	24	9
		Villalonga		0	17	9
		Pehuajó		15	168	39,5
	PELLEGRINI	De Bary		s/d	122	15
		Pellegrini		s/d	120	17
	PERGAMINO	Acevedo		50	100	118
		El Socorro		40	30	77
		Pergamino		14	95	61
		Pinzón		14	57	87
		Rancagua		8	55	36
	PILA	Pila		37	21	47
		Bordenave		2	100,5	15
	PUAN	Puán		2	79	41
		Villa Iris		0	99	33
	RAMALLO	Ramallo		29	65	71

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
BUENOS AIRES	RAUCH	Colman	35	20	48
		Egaña	34	33	50
		Miranda	48	19	63
		Rauch	38	40	52
	RIVADAVIA	Sansinena	0	82	35
	ROJAS	Rojas	10	106	73
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	10	69	19
	SAAVEDRA	Pigüé	4,1	129,4	20,9
	SALADILLO	Saladillo	11	91	25
	SALLIQUELO	Graciarena	s/d	107	15
		Quenumá	s/d	102	12
		Salliqueló	s/d	172	15
	SALTO	Arroyo Dulce	8	64	79
		Salto	7	71	37
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	13	125	47
	SAN CAYETANO	San Cayetano	0	102	41,2
	SAN NICOLAS	Conesa	40	71	87
		San Nicolás	37	74	83
	SAN PEDRO	San Pedro	43	74	86
	SUIPACHA	Suipacha	22	61	22
	TANDIL	De La Canal	20	38	52
		Tandil	12	93	37,5
		Vela	10	72	65
	TORDILLO	Tordillo	0	97	6,5
	TORNQUIST	Tornquist	0	72	42
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	191	35
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	0	38,5	31,9
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	s/d	168	18
		Tres Lomas	s/d	171	12
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	45	113	58
	VILLARINO	Algarrobo	0	68,5	10,1
		Hilario Ascasubi	0	1	4
		Mayor Buratovich	0	18,5	13
		Médanos	0	56,5	11,5
		Montes de Oca	0	45,5	10
		Ombucta	10	32,5	18
		Pedro Luro	0	45	22
		Teniente Origone	8	28	45
	ZARATE	Zárate	35	83	75

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	12	180	104
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	35	132	85
	GRAL. ROCA	Burmeister	10	60	64
		Jovita	3	161	90
		Villa Huidobro	0	52	46
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	22	189	86
		Etruria	1	193	87
		Villa María	37,5	189	103,5
	ISCHILIN	Dean Funes	9	223	117
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	3	11	48
		Bengolea	5	10	25
		Carnerillo	10	20	73
		Charras	2	35	57
		General Cabrera	45	103	100
		General Deheza	40	93	104
		La Carlota	15	42	82
	MARCOS JUAREZ	Arias	26	119	84
		Corral de Bustos	62	125	153
		Cruz Alta	45	106	118
		Marcos Juárez	47,5	102	142
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	25	91	109
		La Cesira	6	75	96
		Laboulaye	11,6	112,6	82
	RIO CUARTO	Adelia María	2	43	90
		Berrotarán	25	98	115
		C. Baigorria	4	107	92
		Chaján	3	35	96
		Coronel Moldes	2	42	52
		Las Acequias	2	72	56
		Río Cuarto	6	103	84
		Sampacho	5	54	108
		San Basilio	2	20	93
		V. Mackena	3	48	80
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	53	116	179
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	25	191	88
		Oncativo	29	161	109
		Villa Pilar	22	94	120
	SAN JUSTO	Freyre	47	178	72,5
		Las Varas	80	125	134
		Porteña	46	174	111
		San Francisco	42,8	115,4	67,4
		Tránsito	52	145	115
	SANTA MARIA	Despeñaderos	19	113	132
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	45	243	130
		Hernando	43	196	109
		James Craik	36	162,5	106
	TOTAL	Villa del Totoral	33	136	116
	TULUMBA	S. José de la Dormida	27	162	91
	UNION	Bell Ville	33	142,5	113
		Canals	11	131	77
		Idiazábal	34	107	151
		Monte Maíz	57	96	120
		Noetinger	84	174,5	171

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	s/d	136	93
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	s/d	114	56
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	s/d	164	108
		La Toma	s/d	151	106
		Villa Mercedes	s/d	196	125
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	55	117	66
	CONCORDIA	Concordia	72	70	155
	DIAMANTE	Aldea Protestante	64	76	88
		Costa Grande	38	109	79
		Diamante	58	75	89
	FEDERACION	Chajarí	36	146	110
	FEDERAL	Federal	50	135	75
	FELICIANO	Feliciano	75	179	165
	GUALEGUAY	Guauguay	74	82	134
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	86	91,5	203
	LA PAZ	La Paz	53	128	94
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	92	97,5	126
	PARANA	Cerrito	35	108	50
		Oro Verde	59	118	111
	TALA	Rosario del Tala	73	80,5	97,5
	URUGUAY	C. del Uruguay	56,7	110,7	112,1
	VICTORIA	Victoria	114	81	139,5
VILLAGUAY	Villaguay	64	89	71	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año		
				05/02/08	03/02/09	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	5	120	5	
		Doblas	0	66	13	
		Macachín	9	121	14	
		Miguel Riglos	3	114,5	3	
		P.C.Rolón	21	149	22	
		Rolón	12	114	15	
		T. M. Anchorena	17	95	18	
		CAPITAL	Anguil	20	120	20
			Santa Rosa	7	80,9	12
		CATRILO	Catriló	1	106	1
	La Gloria		0	181	15	
	Lonquimay		0	173	0	
	P. C. Catriló		1	105	1	
	CHAPALEUFU	Uriburu	51	147	51	
		Bernardo Larroudé	s/d	41	42	
		Ceballos	s/d	44	24	
		Cnel. Hilario Lagos	s/d	39	19	
		Intendente Alvear	s/d	41	48	
		Sarah	s/d	61	36	
		Vértiz	s/d	72	38	
		CONHELLO	Conhella	s/d	105	5
	Eduardo Castex		s/d	110	12	
	Mauricio Mayer		s/d	162	30	
	Montes Nieves		s/d	140	5	
	Rucanello		s/d	169	8	
	GUATRACHÉ	Winifreda	s/d	185	29	
		Alpachiri	0	51	0	
		General M. J. Campos	5	123	9	
		Guatraché	0	58,5	3,5	
		Perú	0	26	0	
		Santa Teresa	1	100	3	
	HUCAL	Abramo	0	34,5	12	
		Bernasconi	0	44	2	
		General San Martín	0	38	4	
	MARACO	Jacinto Aráuz	0	40	22	
		Agustoni	s/d	121	19	
		Dorila	s/d	69	9	
		General Pico	s/d	133	17	
		Speluzzi	s/d	115	25	
		Trebolares	s/d	159	20	
	QUEMU-QUEMU	Colonia Barón	s/d	187	22	
		Miguel Cané	s/d	180	11	
		Quemú Quemú	s/d	191	37	
		Relmo	s/d	185	18	
		Villa Mirasol	s/d	158	15	
	RANCUL	Caleufu	s/d	93	32	
		Chamaico	s/d	57	42	
		Ing. Foster	s/d	96	26	
		La Maruja	s/d	127	25	
		Parera	s/d	42	46	
		Pichi Huinca	s/d	88	29	
		Quetrequén	s/d	49	24	
		Rancul	s/d	40	24	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	s/d	77	30
		Embajador Martini	s/d	76	53
		Falucho	s/d	55	10
		Ing. Luiggi	s/d	64	56
		Maisonnavé	s/d	56	19
		Ojeda	s/d	74	8
		Realicó	s/d	71	52
		Van Praet	s/d	38	0
	TOAY	Naicó	0	0	0
		Toay	5	26	13
	TRENEL	Arata	s/d	69	45
		Metileo	s/d	66	26
		Trenel	s/d	84	21
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	55	0
		Chacharramendi	0	39,5	0
		Col. Santa María	7	30	9
		General Acha	12	199	12
		P.C. Padre Buodo	0	67,5	0
		Quehué	0	84,5	0
		Unanue	6,5	58,5	6,5



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año		
				05/02/08	03/02/09	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	45	158	150	
		Montes de Oca	54	90	196	
		Bouquet	60	119	195	
	CASEROS	Casilda	112	110	189	
		Chañar Ladeado	90	126	154	
	CASTELLANOS	María Juana	62	59	123	
		Rafaela	55	144	102	
	CONSTITUCION	Bombal	92	111	164	
		Sargento Cabral	88	170	132	
	GARAY	Helvecia	70	128	96	
		GRAL. LOPEZ	Carreras	56	96	149,2
	Chovet		65	130	135	
	Maggiolo		28	131,8	97,4	
	María Teresa		s/d	117	35	
	Teodelina		26	121	103	
	Venado Tuerto		33,5	82	73,5	
	GRAL. OBLIGADO		Florencia	51	5	170
			Reconquista	39	63	125
			Cañada de Gómez	38	138	129
	IRIONDO		Totoras	51	89	132
		Villa Eloísa	27	162	105	
	LA CAPITAL	Santa Fe	53	105	85	
	LAS COLONIAS	Humboldt	57	88	114	
		Santo Domingo	70	146	96	
		Sta. Clara Buena Vista	65	96	125	
	NUEVE DE JULIO	El Nochero	35	0	135	
		Tostado	13	53	80	
	ROSARIO	Arroyo Seco	107	102	196	
		Soldini	120	142	232	
	SAN CRISTOBAL	Ceres	17	78	112	
	SAN JAVIER	San Javier	114	144	225	
	SAN JERONIMO	Monje	54	73	99	
		Maciel	62	93	113	
	SAN GENARO	San Genaro	60	86	99	
		San Justo	58	178	102	
	SAN JUSTO	Pujato	90	91	151	
		Ricardone	75	61	196	
	SAN LORENZO	Cañada Rosquín	85	166	133	
		Landeta	110	75	151	
	SAN MARTIN	S.Mtn. de las Escobas	60	92	117	
		Calchaquí	53	147	131	
		Intiyaco	0	86	51	
	VERA	Vera	45	117	117	
		SANTIAGO DEL ESTERO	AGUIRRE	Pinto	s/d	54
	ALBERDI		Campo Gallo	s/d	135	0
			Sachayoj	s/d	173	0
	BELGRANO		Bandera	s/d	85	0
			Monte Quemado	s/d	216	0
	COPO		Pampa de los Guanacos	s/d	202	0
			Frías	s/d	282	0
CHOYA	Añatuya		s/d	86	0	
	Los Juríes		s/d	98	0	
GRAL. TABOADA	San Pedro de Guasayán		s/d	147	0	
	Campo del Cielo		s/d	130	0	
JIMENEZ	Suncho Corral		s/d	51	0	
	Bobadal		s/d	239	0	
LA BANDA	Isca Yacú		s/d	155	0	
	La Banda		s/d	117	0	
MORENO	Quimilí		s/d	223	0	
	PELLEGRINI		Nueva Esperanza	s/d	172	0
Rapelli			s/d	145	0	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	9	71	122
		Los Frentones	90	235	322
		Pampa del Infierno	58	89	303
	BERMEJO	Taco Pozo	22	115	140
		Las Palmas	34	53	122
		Puerto Bermejo	10	21	96
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	8	97	55
	CHACABUCO	Charata	26	159	142
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	13	197	168
		General Pinedo	47	112	231
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	8	58	220
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	0	40	133
		Santa Sylvia	0	40	104
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	22	71	96
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	43	98	111
		Makallé	15	79	194
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	26	80
		Fuerte Esperanza	0	5	264
		Juan José Castelli	0	129	146
		Nueva Pompeya	30	26	118
		Puerto Lavalle	0	0	0
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	5	137	108
		Campo Largo	14	94	76
		Napenay	0	141	0
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	97	73
		Lib.General San Martín	8	176	91
		Pampa Almirón	0	0	26
		Pampa del Indio	0	70	65
		Pcia. Roca	0	25	73
	LIBERTAD	Puerto Tirol	18	99	189
	MAIPU	Tres Isletas	0	131	230
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	0	26	117
		Villa Angela	18	73	148
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	16	77	72
		O'HIGGINS	La Clotilde	0	90
		La Tigra	20	161	113
		San Bernardo	11	71	107
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	0	126	43
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	22	72	107
		Margarita Belén	26	42	105
	QUITILIPÍ	El Tacruzal	0	302	132
		Quitilipi	10	237	58
	SAN FERNANDO	Basail	33	21	85
	SAN LORENZO	Resistencia	15	39	141
		Samuhú	0	33	104
	SARGENTO CABRAL	Villa Berthet	20	61	136
		Capitán Solari	55	203	152
		Colonia Elisa	22	87	172
		Colonia Las Garcitas	14	72	111
		Colonias Unidas	15	72	110
	TAPENAGA	Ahumonia	35	84	140
		Charadai	50	0	124
	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	35	183	145
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	39,6	0

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/01 al 3/02 mm	Acumulado Año	
				05/02/08	03/02/09
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	17	79	82,5
	CAPITAL	Corrientes	100	105	271
	CONCEPCION	Concepción	20	65	60
		Tabay	s/d	55	70
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	95	120	135
	ESQUINA	Esquina	s/d	112	0
	GENERAL ALVEAR	Alvear	s/d	84	31
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	s/d	45	72
	GOYA	Goya	10	109	42
	ITUZAINGO	Ituzáingo	s/d	0	129
	MERCEDES	Mercedes	6	120	21
	MONTE CASEROS	Monte Caseros	82	3,1	124,6
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	45	123	82,4
	SAN MARTIN	La Cruz	s/d	58	40
		Yapeyú	s/d	145	22
	SANTO TOME	Garruchos	11	78	91
	Santo Tomé	s/d	72	0	
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	1	73	99
		Estación Garmendia	26	43	78
		La Cruz	3	112	105
		La Ramada	15	104	100
	CHICLIGASTA	Concepción	8	60	88
		Cañete	6	77	48
		Delfín Gallo	5	103	79
	CRUZ ALTA	Las Cejas	2	64	64
		Los Pereyra	12	68	63
		Los Ralos	10	72	69
	GRANEROS	Graneros	4	41	73
		Taco Ralo	1	53	52
	LA COCHA	La Cocha	6	59	40
		La Invernada	3	53	61
		Rumi Punco	2	56	46
	LEALES	Estación Aráoz	1	40	51
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	5	285	97
		Las Lajitas	10	253	111
		Piquete Cabado	1	205	72
		Saravia	1	194	137
		Talavera	1	195	56
	CANDELARIA	Candelaria	14	250	116
	GENERAL GÜEMES	Güemes	0	251	122
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Embarcación	0	195	123
		Tartagal	7	215	177
	METAN	El Galpón	8	227	77
		Metán	12	257	125
	ORAN	Orán	7	211	196
		Pichanal	6	231	110
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	24	247	131
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	13	162	102
		El Carmen	4	146	106
		Pampa Blanca	7	150	68
	GENERAL BELGRANO	Capital	15	60	86
	LEDESMA	Palpalá	7	133	66
	SANTA BARBARA	Santa Bárbara	0	145	68
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	5	257	110
		Los Altos	4	337	110
		San Pedro	3	246	110