



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## INFORME SEMANAL AL 12/02/09

- Evolución de los cultivos al 12/02/09
  - ❖ Precipitaciones
  - ❖ 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
- Registros pluviométricos semanales entre el 04/02/09 y el 10/02/09

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## Dirección de Coordinación de Delegaciones

### PRECIPITACIONES (del 4/02 al 10/02)

Los registros de **Buenos Aires** fueron: 10-41 mm en el extremo sur, 2.5-40 mm en el sudoeste, 21.3-80.4 mm en el sudeste, 2-90 mm en la zona Mar y Sierras, 13-40 mm en los partidos de la zona tradicional de invernada, 16-70 mm en la zona núcleo, 5-20 mm en el centro-norte, y en el centro, 4-53 mm.

En **Córdoba** cayeron 12-109 mm en Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, 25-102 mm en Unión y Marcos Juárez, 3-42 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 14-66 mm en los departamentos pertenecientes a la delegación San Francisco, y 25-105 mm en los correspondientes a la delegación Villa María. En **San Luis**, 30-51 mm.

**Entre Ríos** recibió 37-63 mm en la zona citrícola, 42-61 mm en los departamentos granarios sobre el Paraná, 37-38 mm en la zona arroceras (San Salvador, Uruguay, Villaguay) y 31-80 mm en el resto de la provincia.

En **La Pampa** llovieron 8-50 mm en el norte, y 2-18 mm en el sur.

En **Santa Fe** cayeron 43-105 mm en el norte, 14-90 mm en el centro, y 29-135 mm en el sur.

Hacia el NEA, 7-165 mm en el **Chaco**, y 2-125 mm en algunas localidades de **Corrientes**, mientras que en el NOA: 13-192 mm en **Salta**, 53-107 mm en **Jujuy**, 50-56 mm en **Catamarca**, y 30-112 mm en **Tucumán**.

### *EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 12/02/09*

#### COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2008/09

##### Arroz

En la delegación Rosario del Tala, provincia de Entre Ríos, los sembradíos más adelantados se encuentran en llenado de granos y otros en plena floración. Algunas noches algo frescas para la época se han desarrollado durante la semana y podrían favorecer el vaneos; se espera que los primeros lotes a cosechar estarían para los primeros días del mes de marzo; hay arroceras que se observan de buenas a muy buenas y otras algo enmalezadas, por no haberse realizado un buen control de las mismas.

Evoluciona favorablemente el cultivo en la delegación Avellaneda, en la provincia de **Santa Fe**, tanto para el largo fino como el ancho, presentándose una importante dificultad con el agua de riego para la inundación del cultivo, ya que debido a la bajante del río las tomas quedaron en seco y se deben hacer cañerías de prolongación para llegar hasta el agua, que se halla bastante retirada, lo cual incrementa notablemente los costos.

El cultivo se encuentra en buen estado en la provincia de **Chaco**, desde macollaje hasta floración.

## **Girasol**

### **Buenos Aires**

La situación en la zona de la delegación Bahía Blanca, es complicada, ya que actualmente atraviesa etapas definitivas para los factores de rendimiento, de no mediar precipitaciones éstos se verán afectados, no sólo en la zona de secano, donde ya se estima una superficie perdida del orden del 5%, sino también en la zona de riego, donde la salinidad del agua es importante.

En la zona de la delegación Lincoln, si bien han ocurrido precipitaciones, los efectos de la sequía fueron muy severos, por lo que los nuevos aportes ligeramente mitigan dichos síntomas. Para esta oleaginosa, dependiendo de la fecha de siembra, existen zonas donde ya se encuentran ingresando en la etapa de madurez comercial. No se reportan inconvenientes sanitarios.

Si bien este cultivo, es más resistente a la falta de humedad, la prolongada sequía en la zona de Pehuajó, ha comenzado a mostrar sus efectos en los plantíos, ya que se observa menor porte de plantas, tortas más pequeñas, granos de bajo peso o vanos, y en algunos casos, aceleramiento en la madurez, por lo que en tales casos se daría inicio a la cosecha a la brevedad.

Los plantíos emplazados en áreas de la delegación Pergamino, ya se encuentran definidos y en la etapa de madurez comercial; se estima que en los próximos días se dé inicio a la cosecha.

En la zona de Tandil, el cultivo ya se encuentra afectado por la sequía, y si bien se registraron precipitaciones, las mismas contribuirán levemente a mejorar en algunos casos los rindes finales; no obstante las estimaciones de rendimiento para esta campaña ya se encuentran desmejoradas, y no se esperan rindes superiores a los 12 qq/ha.

En la zona de la delegación Tres Arroyos, durante la semana en curso se han producido precipitaciones de relativa importancia, por lo que se puede afirmar que la condición general de todos los cultivos ha mejorado. Para esta oleaginosa, los lotes que se encuentran ubicados sobre la ruta 228, están en peores condiciones, mientras que el resto, que aún está floreciendo podría llegar a recuperarse, y detener la brusca caída en los rindes que se preveían de no mediar precipitaciones.

Durante el período informado, en ámbitos de la delegación Veinticinco de Mayo, se registraron tormentas, de escasos registros pluviométricos, y con elevadas marcas térmicas; el día lunes comenzaron nuevas precipitaciones, con valores cercanos a los 50 mm, que son benéficas, para revertir en algún modo el estado de sequía en que se encuentran los suelos. En los plantíos, es de esperarse una mejora en su aspecto, y para esta oleaginosa en particular, este nuevo aporte, impediría detrimentos en los rindes, ya que actualmente el cultivo se encuentra en etapas de llenado de grano.

## **Córdoba**

En áreas de la delegación Laboulaye, el cultivo se encuentra en pleno llenado de grano y soportando ataques de defoliadoras e incipientes problemas de verticilium. Su rusticidad ha permitido mejor tolerancia ante la sequía.

Las precipitaciones que vienen ocurriendo de manera casi generalizada en la región de Marcos Juárez, durante los últimos 15 días, han mejorado visiblemente el estado de los cultivos implantados en la zona. Para esta oleaginosa, dicho aporte de humedad permite atravesar la actual etapa de formación de semilla y llenado de granos sin limitantes hídricas, por lo que se estiman buenos rindes.

Las precipitaciones ocurridas durante los días previos, en la zona de San Francisco, han impedido el avance en las tareas de cosecha. Los rindes relevados hasta la fecha son buenos, y no se detectan problemas sanitarios.

En la zona de la delegación Villa María, este cultivo se encuentra en formación de semilla, comenzando la etapa de madurez fisiológica. Se esperan muy buenos rindes, de 26-28 qq/ha, habiendo zonas en donde pueden llegar a los 30 qq/ha. El estado general es muy bueno, y no hay presencia de plagas de importancia.

## **Entre Ríos**

En ámbitos de la delegación Rosario del Tala, se continúa avanzando en la cosecha; en algunos casos se reportan aplicaciones de herbicidas para acelerar la madurez, dado el intenso ataque de pájaros. Los rindes obtenidos hasta la fecha se sitúan entre los 4 y 17 qq/ha.

## **La Pampa**

En ámbitos de la delegación Santa Rosa, se continúan cosechando lotes, sobre todo en aquellos emplazados en localidades como Catrilo y Atreucó, donde la misma se ha adelantado por los adversos factores climáticos. Los rindes son bastante variables, con valores que van desde los 5 y 13 qq/ha y la calidad es mala, ya que se observa gran cantidad de materia extraña y granos vanos.

## **Santa Fe**

En la zona de la delegación Avellaneda, si bien se han registrado precipitaciones, para este cultivo la situación ya se encuentra definida, ya que solamente resta cosechar un 7% del total implantado. Los rindes no son buenos, y se sitúan cerca de los 9 qq/ha.

Durante la semana en curso, se han producido precipitaciones en la zona de la delegación Cañada de Gómez; las mismas permiten atravesar las etapas críticas del cultivo, como formación y llenado de granos, sin limitantes hídricas.

En áreas de la delegación Rafaela, continuó la cosecha con interrupciones por las lluvias registradas durante este período semanal, estimándose su finalización en los próximos días. Los lotes afectados por la sequía presentaron durante el ciclo 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**

La cosecha de esta oleaginosa está en las últimas etapas, y se observan caídas en los rindes a medida que se avanza en la misma.

## **San Luis**

Comenzó la cosecha de manera incipiente en el departamento Ayacucho, con rendimientos que van desde los 19 qq/ha hasta los 28 qq/ha; cabe aclarar que el cultivo se encontraba bajo riego, mientras que en los demás departamentos, los lotes implantados en fechas tempranas, se encuentran comenzando la madurez fisiológica, (la semana próxima se iniciaría la cosecha) encontrándose lotes regulares y otros tantos en muy buen estado general, mientras que los sembrados tardíos, se encuentran en estadios fenológicos vegetativos, (Vt-R5). En algunos lotes se están realizando controles para isoca medidora con pulverizaciones aéreas.

## **Maíz**

### **Buenos Aires**

Los plantíos en el área de Bahía Blanca, en su mayoría, se siembran en zona de riego; los escasos lotes en secano se ven comprometidos por falta de humedad, y su estado en general es de regular a malo. No se visualizan cambios significativos luego de los registros pluviométricos, debido a los vientos de elevada intensidad y altos registros térmicos.

Otra semana de ligero alivio para los cultivos, se produce en la delegación Lincoln, donde se registraron desde un mínimo de 15 mm. para la zona de Gral. Viamonte hasta poco más de 40 mm. para la zona de Gral. Villegas. Estas lluvias llegaron con más de 20 días de atraso y aún continúa haciendo falta más agua, pero no dejan de ser vitales para mantener la leve recuperación que están sobrellevando los cultivos tan castigados por la sequía. La mayoría de los sembradíos se encuentra en grano pastoso, el estado sanitario es bueno, sin registro de enfermedades ni plagas de importancia, solo la presencia de diatraea en algunos lotes.

La situación de este cultivo ya no tiene retorno en la zona de la delegación Pehuajó, por lo avanzado del ciclo; se estiman rendimientos muy bajos que no justifican la trilla, 15 qq/ha y en el mejor de los casos no superarán los 75 qq/ha, todavía es prematuro aventurar superficie afectada por bajo rinde, pero se especula con un 30 % menos. Para relacionar datos, los silos confeccionados no superaron en promedio los 25.000 kg/ha, en los mejores casos, y esto significaría unos 55 qq/ha de grano en el caso que hubieran tenido grano, ya que se reportaron muchos de los lotes sembrados a partir de principios de octubre que tenían poco grano.

Los maíces ya están prácticamente secos y listos para ser cosechados en la delegación Pergamino; solamente les resta perder algo de humedad para tener menos gastos de comercialización, algunos todavía tienen algo de verde en la planta y estos son los que menos han sido afectados por la seca. En la espiga se visualiza la parte superior de la misma sin grano, señal del déficit hídrico, los granos superiores no llegaron a cuajar. La región oeste recibió alguna lluvia esporádica durante el ciclo y ésta le ayudó a soportar mejor el estrés y poseen un mejor estado, las espigas son un poco más grandes pero el síntoma de falta de agua también se nota, le faltan los granos superiores. Durante esta semana las lluvias han compensado el déficit de agua en el perfil, pero para este cultivo llegó tarde, solamente va a demorar el comienzo de la cosecha. Los más avanzados

florecieron con un poco más de humedad y temperaturas más bajas por eso están en mejor estado. Aumentó la superficie destinada a forraje, producto de que varios lotes se picaron para hacer silaje y en otros directamente ingresaron los animales porque tenían una espiga tan pequeña que no se iba a poder realizar la fermentación anaeróbica del silo sin la presencia de granos.

Los cultivos no consiguen recuperarse en el área de influencia de la delegación Tandil, exceptuando aquellos bajo riego, y lotes que han sido beneficiados por mangas de lluvias ocasionales; en general se los individualiza en un alto porcentaje con un estado vegetativo malo y no llegarán a cosecha, estimando que los mismos cubren un área del 30 % de la superficie implantada, (aproximadamente 17.500 has.) superficie ésta, que se da como perdida para cosecha, pero será incluida con destino a forraje. Sobre los lotes que podrían llegar a cosecha y atendiendo a su actual estado (formación de espiga y grano lechoso), se estima que rondarían en un rinde de 3.500 a 4.000 kg/ha.

En el área de la delegación Tres Arroyos, se produjeron precipitaciones de relativa importancia, pese a que para el maíz se producen demasiado tarde, ya que los lotes están en general muy mal, en tanto en la zona de Pigüé también se registraron algunas precipitaciones dispersas en el área, pero que no alcanzan para mejorar la situación de los plantíos.

En la zona de la delegación Veinticinco de Mayo, ha llovido en todos los partidos, lo que traerá un poco de alivio en los cultivos; el estado general de los lotes es regular a malo, encontrándose en el estado de grano pastoso. Ya hay lotes que se están pastoreando y picando para rollos o silaje. Se observan acartuchados y sus hojas basales empezando a secarse, no llenan espigas, estimándose una pérdida de 8000 ha, en tanto 7.600 ha irían con destino a forraje, sobre un total de 96.000 hectáreas sembradas en el área.

## **Córdoba**

En jurisdicción de la delegación Marcos Juárez, en general un 20 – 25 % del cultivo se encuentra muy afectado por la sequía, el resto presenta buenas expectativas de rinde, a la fecha la humedad en el perfil se ha recuperado y se define como adecuada. No hay una mejora sustancial en el aspecto de los lotes, sí se observa que se detuvo la necrosis en hojas, no obstante se va adelantar la madurez de un 25 a 30% de la superficie. Se estima que la merma puede ser de 10 -12 qq por ha. comparado con la campaña precedente. En general el cultivo sembrado en fecha óptima, se encuentra llenando grano a grano pastoso. Existe un alto porcentaje de la superficie que ha perdido a causa de la falta de humedad un 40 % del área foliar, y se estima que una importante superficie va a adelantar su madurez. Los lotes de segunda implantación se encuentran en muy buenas condiciones, en estado V12 – V15 y algunos en floración.

En el área de la delegación San Francisco, nuevamente hubo lluvias, con registros de 10 a 20 mm, que contribuyeron 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). La mayoría de los lotes sembrados temprano se encuentran en la etapa de llenado de granos, el resto en floración, en tanto los lotes de segunda sembrados en enero, están en etapa vegetativa, con nacimiento irregular.

Los sembradíos de primera implantación (octubre/noviembre) se encuentran entre grano pastoso y madurez comercial, en el área de la delegación Villa María. Este cultivo se vio afectado por las altas temperaturas que aceleraron el ciclo de formación de espiga, quedando las mismas de menor tamaño, con menor número de granos. En la mayoría de las zonas

rurales se esperan rendimientos de 60 qq/ha, pudiendo tener valores de entre 50 y 80 qq/ha. En cuanto al maíz sembrado en diciembre, está comenzando a florecer, con buen estado general y sin plagas de consideración. Sigue siendo favorecido por las lluvias de los últimos días.

Indudablemente, las últimas y abundantes lluvias permitirán alguna recuperación de los plantíos en el área de la delegación Laboulaye, particularmente aquellos tardíos o los que transitan la etapa de floración. Los tempranos en etapas de grano lechoso/pastoso y sus rindes se encuentran resentidos ante el estrés hídrico que sufrieran en los primeros días de enero a consecuencia de la falta de humedad y altas temperaturas. Los cuadros más afectados son aquellos ubicados al sud-oeste del departamento General Roca, zona que más sintió esas condiciones. No han sido pocos los lotes destinados al picado o pastoreo, a partir de los daños sufridos y las bajas expectativas de rendimiento.

### **Entre Ríos**

En la presente semana nuevamente en la zona de la delegación Rosario del Tala se produjeron precipitaciones, a partir de la tarde/noche del día 5/02 y luego por la tarde del día 10/02, que promediaron los 40 mm. (Máx. 52, y Mín. 31 mm.). Si bien estas llegaron tarde para ciertos lotes implantados con granos de la cosecha gruesa, permitirán mejorar el agua disponible y la reserva en el perfil del suelo. Se visualizan escasos lotes trillados y son pocos los lotes que los productores piensan recolectar para destinar a grano seco, los que continúan con rindes muy dispares desde 10 qq/ha a 55 qq/ha, la mayoría de los plantíos cosechados presentan rindes entre los 20 qq/ha a 35 qq/ha, además se continúan realizando rollos con destino a forraje para consumo de animales.

### **La Pampa**

La situación del cultivo en la zona de la delegación Santa Rosa, es más que crítica, se observan ya muchos lotes con picado de planta entera para guardar en silos bolsa como reserva para el invierno; también se están confeccionando rollos de maíz sin espiga. Los más adelantados que hoy 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; los más atrasados que se encuentran en V8-10 todavía están regulares y esperando las precipitaciones, lo cual ayudaría a completar el ciclo de no producirse heladas que lo interrumpen. No se observan enfermedades y respecto a las plagas se observan ataques muy intensos de diatraea en cultivos de segunda sembrados sin el gen Bt.

### **Santa Fe**

Las lluvias registradas en el ámbito de la delegación Avellaneda, abren la posibilidad de que en los próximos días se reanude la siembra del cultivo, en tanto los tempranos cuentan con muy escasa superficie y en algunas zonas con muy mala evolución por falta de lluvias, perdiéndose la casi 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, las que oscilaron entre 14 mm. y 127 mm; se considera que resultaron tardías en la mayor parte del área con excepción de campos aislados de variados distritos como Godeken, Berabevú o Chabas en el departamento Caseros con posibilidades de rendimiento que en algunos casos oscilarán en los 90 quintales por hectárea, mientras que en la mayor parte de la superficie cubierta las expectativas de rendimiento comienzan a descender hasta

llegar a zonas como Casilda, Coronel Arnold, Fuentes, Villa Mugueta y Zavalla entre otras, en las que las plantas de maíz no lograron emitir sus espigas o las mismas son de muy pequeño tamaño con escasa cantidad de granos, por lo cual serán dadas de baja mediante el "picado" o por pastoreo en planteos agrícola-ganaderos. El área que corresponde a maíz de segunda sobre antecesor trigo o legumbres, plantea la posibilidad de muy buenos rendimientos ya que acaba de completar su período de evolución vegetativa con adecuados tenores de humedad e ingresa a la floración con aceptables reservas hídricas en los suelos.

En el área de la delegación Rafaela, en las zonas en donde los cultivos 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, próximos a la madurez, previéndose rindes regulares a bajos, según el grado de afectación producido por la sequía en cada zona. Los días 5 y 10 de febrero se registraron lluvias con registros acumulados que oscilaron según zonas entre 26 y 78 mm.

Los lotes de maíz implantados en la delegación Venado Tuerto, se encuentran en la etapa de grano pastoso llegando a madurez fisiológica y los rendimientos estimados rondarán muy cerca de los 90 qq/ha. Si tomamos en cuenta que en años normales tenemos por ejemplo una puntuación de 10, el estado de los cultivos, en esta campaña para todo el departamento Gral. López, estamos en 8 puntos; hay que remarcar determinados distritos como Rufino, Firmat, Melincué y Carreras donde están en condiciones desfavorables respecto al resto del departamento.

## **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.

## **San Luis**

Se han registrado precipitaciones en la provincia, con lo cual se mantiene la humedad edáfica. En general, los sembradíos se encuentran en buen estado, debido a la recuperación que han tenido por las lluvias caídas, salvo excepciones en lotes que sufrieron bastante la sequía próxima a la siembra en donde se detectan daños severos (gran pérdida de stand de plantas). En el sur de Villa Mercedes, J. Daract, J. Jorba, La Punilla, La Petra, Valle del Conlara, los que fueron implantados tempranamente, se encuentran entre V6 a grano pastoso.

## **NOA**

En las provincias de **Catamarca** y **Tucumán**, las precipitaciones que se han registrado están favoreciendo la evolución de los distintos cultivos en general; en **Salta** y **Jujuy** también se vieron beneficiados por precipitaciones oportunas, los plantíos están en buen estado.

## **Maní**

La mayoría de los lotes implantados en la zona de Laboulaye, provincia de **Córdoba**, se encuentran en etapas de clavado, con un aspecto general bueno.

En la región de la delegación Villa María, este cultivo se encuentra en plena floración, formación de zapatitos y los lotes más tempranos en formación de cajas y

cerrando surco. El cultivo se encuentra con muy buen estado general. En la zona rural de Las Junturas (Departamento Río Segundo) hay presencia de arañuela, debido a que en esa zona los cultivos han estado un poco estresados por las altas temperaturas y los pocos milímetros recibidos. Se han realizado los controles de viruela correspondientes.

## **Poroto**

Inicio de la siembra de alubia en **Salta**. A nivel nacional, el avance es del 8% para alubia, 51 % para poroto negro y 52 % 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**

En áreas de la delegación Lincoln, las sojas de primera se encuentran en etapas que van desde R4 a R6. En el aspecto sanitario, se informa la presencia de arañuelas en todo el ámbito de la delegación, como así también chinches, trips y tucuras, en menor grado. En la localidad de Vedia, se ha reportado un elevado nivel en la población de isocas medidoras, las cuales han sido controladas con eficacia, sin provocar daños severos. En cuanto a las sojas de segunda, se informa que las mejores y más adelantadas se encuentran en la zona norte del partido de General Villegas, y están en R2, mientras que en las zonas restantes, se encuentran desde V5 hasta R1. Se continúan realizando aplicaciones para control de barrenador y orugas, en casos puntuales.

Las precipitaciones registradas durante este último período, en la zona de la delegación Pergamino, han contribuido a disminuir los efectos del estrés hídrico que se observaba en los plantíos. Sin embargo, estos nuevos aportes, y sus efectos, no compensan lo afectado por el prolongado déficit hídrico acontecido, ya que las plantas presentan un escaso porte. Las sojas de primera están en etapas de llenado de grano; las sojas de segunda, también se observan afectadas por la falta de humedad, viéndoselas con poco crecimiento; en este caso, las nuevas precipitaciones resultan más beneficiosas que en el caso de las de primera, ya que estos lotes se encuentran en floración, y con adecuados niveles de humedad, se disminuyen los riesgos de abortos florales.

En la zona de Pehuajó, han ocurrido precipitaciones, pero en la mayoría de los casos resultan insuficientes para revertir los efectos que la severa sequía viene generando. Para las sojas de primera, en las áreas que no recibió lluvias, su estado es crítico, con pérdida de hojas y plantas en los márgenes de los lotes y zonas más altas. No se ha modificado la cantidad de vainas por planta (máx. 10/pl.), y de no mediar lluvias importantes, peligra la producción de las siembras del 20/10 al 5/11, por haber superado el 50 % del período de floración, lo que representa por lo menos el 40 % de la superficie. Respecto de las sojas de segunda, ya ingresaron en floración, abortando las primeras flores por falta de agua, es el cultivo que tiene todavía algo de posibilidad para compensar, de todos modos el porte y stands de los cultivos dista mucho de ser el adecuado para el momento del ciclo: apenas cubren en los mejores lotes el entresurco, por lo que, por más que llueva adecuadamente su rendimiento va ser menor a la campaña pasada.

En la zona de la delegación Pigüé, se han registrado precipitaciones muy dispersas y de escasos registros, que no son suficientes para mitigar los efectos de la sequía. Si bien este cultivo se encontraba en mejores condiciones que los restantes de la

región, ya comienzan a hacerse visibles síntomas del estrés hídrico, sobre todo en los suelos de menor aptitud agrícola.

Las precipitaciones ocurridas en ámbitos de la delegación Tandil, aunque desparejas, aminoraron los efectos de la sequía, considerando que aún no son suficientes y se requeriría otros 40/50 mm para lograr la recuperación edáfica, por lo menos a nivel superficial y en parte el caudal de las napas subterráneas. Puede observarse, aunque es muy reciente, cierta recuperación en los sembrados de soja, especialmente aquellos muy marcados por el estrés hídrico, lo que ha generado una mayor expectativa de rinde sobre estos cultivos, especialmente los de primera, considerando oportuno esperar la evolución de los mismos. Para las sojas de segunda, los cuadros que aún siguen en pie se presentan con muy poco desarrollo vegetativo, y marcados notablemente por la falta de agua disponible, considerando algunos lotes como prácticamente irrecuperables, o que llegarán a cosecha con muy bajo rinde, lo que posiblemente no justifique su cosecha.

Durante la semana, para la región comprendida por la delegación Tres Arroyos, han ocurrido precipitaciones, de buena calidad, ya que permiten salir de la condición de sequía reiterada. Si bien estas precipitaciones, para una parte de las sojas de primera llega algo tarde, en general, y de continuar lloviendo, se prevén mejorías para el estado general del cultivo. En cuanto a las sojas de segunda, de continuar con buen clima, los lotes emergidos, podrían desarrollarse mejor que las sojas de primera. En el aspecto sanitario, se han informado nuevos controles por ataques de tucuras, en los partidos de Tres Arroyos y Coronel Pringles.

En todos los partidos que conforman la delegación Veinticinco de Mayo, los lotes implantados con soja de primera, se encuentran en etapas que van desde R4 a R6, y se los observa con escaso desarrollo, por efecto de la severa sequía tolerada. Las últimas precipitaciones podrían llegar a revertir esta situación, pero cabe aclarar que en algunos partidos, como Saladillo y Veinticinco de Mayo, las lluvias fueron prácticamente insignificantes, por lo que ante tal contingencia, se estiman pérdidas del orden del 6% del total implantado. Para las sojas de segunda, la situación no es mejor, ya que también se presentan con escaso desarrollo y con bajas tasas de crecimiento; la etapa fenológica es R1. En este caso las pérdidas son aún mayores, ya que representan un 13%.

## **Córdoba**

En la zona comprendida por la delegación Laboulaye, las sojas de primera se presentan con distintos estados de desarrollo y aspecto, lo cual es directamente proporcional a la calidad de suelos y tecnología aplicada; actualmente se encuentran atravesando etapas que van desde R4/5 hasta floración, observándose amarillamiento y regular aspecto. Las actuales lluvias mejorarán la condición y permitirán una nueva emisión de brotes. Mientras tanto deben continuar los controles sanitarios contra el avance de medidora y arañuela, que amenazan a cultivos debilitados. Ha sido difícil también, el control de malezas y algunos lotes aparecen con alta infestación y se darán como perdidos. Para las sojas de segunda, como aún no habían llegado a etapas reproductivas, estos lotes aprovecharán estos chaparrones y tendrán de ahora en más mejores condiciones para la emisión de flores y vainas. También aquí hay monitoreos intensos para la detección y control de defoliadoras, arañuelas y trips.

Las últimas precipitaciones registradas en el área perteneciente a la delegación Marcos Juárez, han permitido la recarga de forma generalizada de los suelos implantados con esta oleaginosa, y se observan mejoras en el aspecto de los lotes. El estado fenológico para las sojas de primera, es en su gran mayoría, de R4 a R6. El aspecto general del cultivo es bueno, aunque debe destacarse que en la zona sur de las localidades de Laborde, W. Escalante, y noroeste de Canals, si bien ha llovido durante los últimos días, los efectos de la sequía fueron más severos, y las pérdidas registradas por la misma son importantes. Se

observan plantas con 16 nudos de promedio, y de 40 a 50 vainas por planta, mientras que la campaña pasada, se observaban 18 nudos de promedio, y más de 50 vainas por planta. En el aspecto sanitario, se observan reinfectaciones de isocas, rachiplusia, heliotis, loxostege y anticarsia, pero actualmente el ataque ha mermado; en algunos lotes, se reportan severos daños en vainas por efectos de anticarsia e incipiente presencia de bacteriosis y phialophora. Las sojas de segunda se encuentran en muy buen estado, atravesando etapas de R3 a R3,5, con aproximadamente 10 a 11 nudos por planta. Se detectan ataques de isocas defoliadoras, heliotis, loxostege y anticarsia, en menor grado que en soja de primera, y se realizan controles para mantener los umbrales.

En la región comprendida por la delegación San Francisco, la situación general de los lotes no se ha modificado sustancialmente, ya que sólo se produjeron lluvias de milimetrajajes bajos en la última semana en el departamento San Justo, y en zonas puntuales de los departamentos Río Primero y Colón; así se tienen lotes buenos, en parte de los departamentos Colón y Totoral, y entre regular a malo en los restantes. Los sembrados temprano se encuentran en R3/R6 y el resto en R1. El estado sanitario es bueno, pero se siguen controlando químicamente los ataques de isocas presentes en los lotes (anticarsia, medidora, etc.), como así también los primeros de chinches. Respecto a la soja de segunda, al igual que en la de primera, las lluvias no alcanzan para mejorar la situación crítica de los cultivos que están soportando una situación de estrés termo-hídrico en varias zonas de la región. El estado general de los lotes implantados va desde bueno a malo, dependiendo de las zonas donde la sequía es más severa y a la fecha se encuentran en la etapa de estado cotiledonar los sembrados más tarde, mientras que los lotes más adelantados se encuentran en R1; se continúan tratando lotes afectados por isocas.

En la zona comprendida por la delegación Villa María, la soja de primera está en estado fenológico entre R2/R4. En términos generales está en muy buen estado, siempre favorecida por las lluvias. Se esperan rendimientos entre 25-30 qq/ha., iniciando con las primeras trillas en los primeros días de marzo. En el caso de la soja de segunda, se encuentra en pleno crecimiento e inicio de floración, en buen estado general. Continúa la presencia de isocas, principalmente oruga medidora (Rachiplusia nu) y la falsa medidora (Pseudoplusia includens), ésta última más difícil de controlar. Se siguen con los controles correspondientes, principalmente con Cipermetrina, sola o combinada con Clorpirifós y Endosulfán.

### **Entre Ríos**

En la zona de la delegación Rosario del Tala, las precipitaciones llegaron tarde para los lotes sembrados con variedades de grupos cortos (III y IV), e intermedios, por lo que algunos de estos fueron pastoreados o destinados a producción de rollos, y de los que quedan en pie se estiman rindes muy bajos. Sin embargo, lotes en floración o llenado de grano, aunque con poco desarrollo, estas lluvias detienen la caída en los rendimientos. Luego de las precipitaciones se observaron intensos ataques de trips y arañuelas, dejando severas secuelas en hojas.

### **La Pampa**

Las precipitaciones registradas en la zona de la delegación Santa Rosa, fueron prácticamente nulas, y los cultivos implantados continúan deteriorándose. Las elevadas temperaturas y fuertes vientos, generan condiciones para provocar un marcado estrés, difícil de revertir. Las diferencias, aunque leves en el aspecto general, son atribuidas a las fechas de siembra y las diferentes tecnologías aplicadas, y es en los mejores lotes, donde están depositadas todas las esperanzas de producir con rendimientos aceptables.

## Santa Fe

En la zona de la delegación Avellaneda, aún se continúa sembrando, siendo el avance en la misma muy lento. Las últimas precipitaciones registradas en la zona, tienden a paliar los efectos de la prolongada sequía acontecida en la región. Para este cultivo, sobre todo en los más tardíos, este nuevo aporte hídrico, contribuirá a la mejora en el aspecto y a evitar pérdidas de aquellos factores del rendimiento. Para el caso de lotes sembrados más temprano, el agua llega tarde, ya que se reportan importantes mermas en la densidad, tanto instancias iniciales, por problemas de emergencia, o ya implantados, con pérdidas de plantas.

Los cultivos de primera implantados en la zona de Cañada de Gómez, sobre todo los de grupos cortos, se observan con escaso porte, entrenudos cortos, y escaso número de vainas por planta, y en algunos casos por efecto del déficit hídrico, una notable clorosis generalizada y pérdida de hojas basales. Las últimas precipitaciones registradas, han revertido levemente esta situación, pero se estima que en algunos casos los daños son irreversibles. Las sojas de segunda, también se presentan afectadas por la sequía, con bajo desarrollo, pero, con estos nuevos aportes hídricos, dado el estado fenológico actual (floración), se prevé una mejor recuperación que en las sojas de primera. Se continúan realizando controles para isocas defoliadoras.

En áreas de la delegación Casilda, se ha recompuesto satisfactoriamente el cultivo de soja, particularmente en aquellos planteos que involucran a variedades de grupo IV en fechas de implantación tardías. Con las últimas lluvias puede afirmarse que quedan definidos los lotes de siembras de octubre e inicios de noviembre con grupos III, los que evidentemente fueron los más afectados por el régimen de carencia hídrica que acaba de cerrarse. En este tipo de variedades, el bajo número de nudos y consecuentemente la escasa cantidad de vainas depararán rindes cercanos a los 15 quintales por hectárea, índice que comienza a incrementarse de manera sensible no bien se retrasa la fecha de siembra y/o se alarga el ciclo de maduración de los materiales genéticos. Entre las plagas de mayor incidencia se encuentran los reiterados ataques de isoca bolillera, en hojas y vainas con dispar éxito de control de tratamientos insecticidas, resultando mucho más efectivas las aplicaciones terrestres y alto el grado de reinfestación con aplicación aérea independientemente del químico utilizado. Se confirma que el granizo del lunes 2 de febrero ha afectado un área cercana a las 30.000 hectáreas entre los departamentos Caseros y San Lorenzo, el nivel de daño es muy variable estableciéndose como promedio el 50 %, aunque en la franja que azotó distritos como Los Molinos o Sanford existen cultivos dañados hasta en un 90 %. En los últimos días y ante la superación de los efectos de trips y arañuela roja ha comenzado a observarse la presencia de enfermedades como Cercóspora y Septoria en mayor grado de difusión, por lo cual algunos productores han comenzado a aplicar fungicidas, siendo el más elegido, por estrictas razones de costo, el Carbendazim. Respecto a las sojas de segunda, es notable la reacción que evidencia este cultivo, siendo sumamente beneficiado por las abundantes precipitaciones del mes de febrero que lo encuentran en su fase de inicio de floración. Se han cerrado los entresurcos y se ha logrado mejorar el porte de las plantas con el aporte hídrico, siendo el grupo de madurez más sembrado el IV.8, por lo cual las expectativas de rendimiento son altamente satisfactorias, pese a que resta mucho aún para dar por definido el rinde final. Se han perdido unas 500 hectáreas producto de la pedrada del 2 de febrero, las que por razones de avance de fecha no podrán ser resembradas.

En la zona comprendida por la delegación Rafaela, Los días 5 y 10 de febrero nuevamente se registraron lluvias en toda la región, con registros acumulados para los dos días que oscilaron -según zonas, entre 26 y 78 mm. Estas lluvias recientes, las cuales se suman a las registradas los primeros días del mes, resultaron muy beneficiosas y trajeron alivio a la situación de los cultivos que estaban afectados por la sequía, estimándose que favorecerán una recuperación parcial en el estado de los mismos. Las de primera

evolucianan mayoritariamente en etapas reproductivas (hasta R6 las más adelantadas), y las de segunda, entre crecimiento vegetativo y floración. Se realizan controles por ataques de orugas (medidora, de las leguminosas, etc.).

En ámbitos de la delegación Venado Tuerto, las últimas precipitaciones contribuyeron a mejorar notablemente el estado de los cultivos, sobre todo los lotes de soja de segunda que eran los más afectados, y los que, dado el estado fenológico, los que mayores posibilidades poseen; en tanto que para las sojas de primera, si bien este nuevo aporte, asegura un buen llenado de granos, la cantidad de vainas por planta ya está definida, y es menor que en la campaña pasada.

### **Chaco**

Durante los próximos días, se estima finalizar la cosecha de las llamadas sojas de primavera. En tanto que para las sojas de segunda, se continúa sembrando, y las precipitaciones ocurridas en los días previos, de forma generalizada en la provincia, permiten el avance de las tareas sin inconvenientes, para un buen establecimiento del cultivo, son necesarias nuevas precipitaciones.

### **San Luis**

El cultivo, en general se encuentra en condición de regular a buena, se observa presencia de orugas defoliadoras y tucuras, plagas que están siendo controladas con pulverizaciones aéreas o terrestres donde puede entrar el mosquito. Dichas plagas son importantes, por lo cual deben ser monitoreadas en tiempo y forma.

### **Tucumán**

Con la ocurrencia de las precipitaciones durante los días pasados, en toda la provincia, se revierte la condición de principios de sequía que comenzaba a aparecer, y los cultivos se presentan en franca recuperación. No obstante, la falta de crecimiento, y desarrollo durante el déficit hídrico, es irreversible. La soja en general está atrasada, pero con buen aspecto, con plantas con entrenudos cortos, estando actualmente en etapas que van desde V3 a V7, con algunos lotes en R1 y R3.

## NOA

Las precipitaciones ocurridas durante este último período, en la zona del noroeste argentino, han permitido una reactivación en el crecimiento de los cultivos implantados, por lo que los suelos cuentan con humedad adecuada para afrontar las próximas etapas decisivas en el rinde final.

## Sorgo

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

En la delegación Marcos Juárez, provincia de **Córdoba**, el cultivo se encuentra en buenas condiciones, principalmente los sembrados tarde, hay un porcentaje de la superficie que se encuentra en estado vegetativo, pero el grueso de la misma se encuentra llenando grano a grano lechoso.

Continúan destinándose lotes para el consumo animal en la delegación San Francisco, (especialmente en los departamentos San Justo y Río Primero) ya que el productor ganadero está necesitando forraje y así día a día se suman lotes a este fin que en muchos casos tienen plantas con poca altura y panojas chicas. Los lotes que serán destinados a cosecha se encuentran en la etapa de formación de grano (grano lechoso, pastoso) con un estado que varía de bueno a regular en su mayoría, salvo zonas donde la sequía afectó severamente a los plantíos. El estado sanitario es bueno.

En la delegación Villa María, el cultivo se encuentra en buen estado de desarrollo, transitando la etapa de espigazón a grano lechoso, sin presencia de plagas. Se esperan rindes de alrededor de los 60 qq/ha.

En la zona de la delegación Rosario del Tala, provincia de **Entre Ríos**, aquellos lotes que no habían panojado luego de las lluvias están mejorando su aspecto, siendo los más favorecidos; en cambio los primeros sembrados fueron los más afectados por la sequía, los productores, tuvieron que optar por un pastoreo directo o la confección de rollos, representando alrededor de un 30 %.

La situación en el área de la delegación Santa Rosa, provincia de **La Pampa**, es más que crítica, ya que fueron afectados en sus rendimientos; los más adelantados que desde hace tiempo están en latencia hoy se encuentran con la mayoría de sus hojas quemadas y en otros casos; los más atrasados, que se encuentran en V8-10 todavía están regulares y esperando las precipitaciones, que de registrarse esta semana y sin heladas tempranas, puedan completar el ciclo. Se observan también ataques muy intensos de diatraea en cultivos sembrados de segunda y también ataques de pulgón. No se observan enfermedades fúngicas.

En la delegación Avellaneda, provincia de **Santa Fe**, durante la semana se registraron precipitaciones irregulares, con picos importantes en ciertos sectores y otros con valores muy bajos o directamente sin precipitaciones; en las distintas zonas de influencia la siembra del sorgo tardío continúa en los sectores donde las condiciones de humedad del suelo lo permiten. La evolución es buena a regular en general, debido a que falta humedad en algunas zonas produce pérdida de muchos lotes del sembrado temprano.

En el área de la delegación Casilda, el sorgo granífero se encuentra en la fase final de llenado de los granos, por lo que se descuenta un buen peso de los mismos atento

a las lluvias ocurridas durante los últimos días. Debe mencionarse que durante la fase de sequía se observaron algunos panojamientos desperejados, especialmente en lotes de inferior calidad edáfica, por lo que los promedios de rinde no serán altos en general, observándose los mejores lotes en puntos bastante dispersos zonalmente como Villada, Alvarez o Peyrano. Los principales inconvenientes de manejo estuvieron asociados al control de malezas gramíneas en estadios vegetativos del cultivo, ya que ésta campaña se caracterizó por una baja incidencia de plagas a excepción de la presencia generalizada de Astilo Moteado.

En la delegación Rafaela, en general los sorgos fueron afectados por la falta de humedad y altas temperaturas en las etapas críticas reproductivas, observándose lotes desperejados, con un escaso crecimiento y tamaño de panojas. En las zonas más afectadas por la sequía, un porcentaje importante de lotes se destinó a reserva forrajera (picado y rollo) o pastoreo. Las lluvias del 5 y 10 de febrero –las que se suman a las de la semana anterior -trajeron alivio a la situación de estrés que padecían los cultivos.

En la provincia de **Chaco**, abundantes fueron las pérdidas por sequía y estrés hídrico, en la mayoría de los departamentos se continúa sembrando toda vez que llueva, es así que estos cultivos se encuentran en variado estado vegetativo, desde siembra a floración y formación de granos.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**12/02/09**

**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 12/02/09*

**MAIZ**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	05/02/09	12/02/09
	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	100	100	433.500	312.800	100	100
Santa Fe	99	93	447.994	350.300	91	93
Resto del País	94	99	510.023	417.617	99	99
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>4.200.787</b>	<b>3.382.417</b>	<b>99</b>	<b>99</b>

**SOJA**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	05/02/09	12/02/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	100	100	4.217.200	4.762.900	100	100
Córdoba	100	100	4.699.230	4.807.640	100	100
Entre Ríos	100	100	1.423.000	1.467.000	100	100
La Pampa	100	100	224.400	266.600	100	100
Santa Fe	100	99	3.492.200	3.153.040	99	99
Resto del País	100	95	2.539.995	1.961.210	93	95
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>16.596.025</b>	<b>16.418.390</b>	<b>99</b>	<b>99</b>

**GIRASOL**

Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	05/02/09	12/02/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	0	0	0	0	0	0
Córdoba	4	0	3.267	50	0	0
Entre Ríos	17	33	13.307	20.980	18	33
La Pampa	0	23	0	88.000	1	23
Santa Fe	90	87	216.063	185.008	80	87
Resto del País	40	47	177.825	104.698	40	47
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>410.462</b>	<b>398.736</b>	<b>15</b>	<b>21</b>

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ  
CAMPAÑA: 2008/09

DELEGACION	AREA							AREA SEMBRADA
	A SEMBRAR (*)	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	12/02	
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	71	83	100	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>96</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1.121.900</b>
07/08	1.440.000	95	95	100	100	100	100	-
Paraná	72.000	100	100	100	100	100	100	72.000
R. del Tala	90.000	95	100	100	100	100	100	90.000
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>162.000</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>162.000</b>
07/08	222.400	98	100	100	100	100	100	-
General Pico	187.800	100	100	100	100	100	100	187.800
Santa Rosa	125.000	90	96	100	100	100	100	125.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>312.800</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>312.800</b>
07/08	433.500	93	97	97	97	98	100	-
Avellaneda	70.000	25	26	35	40	50	60	42.000
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	70	92	100	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>78</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>350.300</b>
07/08	453.600	86	88	90	92	98	99	-
CATAMARCA	10.000	85	100	100	100	100	100	10.000
CORRIENTES	12.000	96	100	100	100	100	100	12.000
CHACO	98.200	56	69	86	90	97	97	95.254
FORMOSA	18.000	95	100	100	100	100	100	18.000
JUJUY	5.200	56	89	100	100	100	100	5.200
MISIONES	32.500	75	76	77	84	92	96	31.200
SALTA	41.000	62	89	100	100	100	100	41.000
SAN LUIS	82.500	100	100	100	100	100	100	82.500
S. ESTERO	94.000	22	24	25	30	100	100	94.000
TUCUMAN	28.750	76	92	92	99	99	99	28.463
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>3.414.950</b>	<b>91</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>3.382.417</b>
07/08	4.239.280	93	96	98	98	99	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 (*)	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	12/02	
Bahia Blanca	1ª	0	-	-	-	-	-	-	0
	2ª	0	-	-	-	-	-	-	0
Bolivar	1ª	252.000	100	100	100	100	100	100	252.000
	2ª	81.450	100	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	100	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	78	100	100	100	100	100	12.900
Salliqueló	1ª	175.000	100	100	100	100	100	100	175.000
	2ª	31.000	100	100	100	100	100	100	31.000
	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	56	100	100	100	100	100	150.000
Tres Arroyos	1ª	244.200	100	100	100	100	100	100	244.200
	2ª	34.200	68	100	100	100	100	100	34.200
25 de Mayo	1ª	194.000	100	100	100	100	100	100	194.000
	2ª	78.000	68	78	100	100	100	100	78.000
BUENOS AIRES	08/09	4.762.900	98	100	100	100	100	100	4.762.900
	07/08	4.218.300	97	99	99	100	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	100	100	100	100	210.000
S. Francisco	1ª	910.000	85	92	100	100	100	100	910.000
	2ª	78.000	76	84	100	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	97	98	100	100	100	100	4.807.640
	07/08	4.603.800	94	95	100	100	100	100	-
Paraná	1ª	470.000	100	100	100	100	100	100	470.000
	2ª	100.000	94	94	94	100	100	100	100.000
R. del Tala	1ª	762.000	88	90	94	94	100	100	762.000
	2ª	135.000	67	67	72	80	100	100	135.000
	F	3.000	-	-	-	-	-	-	0
ENTRE RIOS	08/09	1.470.000	90	91	94	95	100	100	1.467.000
	07/08	1.484.500	100	100	100	100	100	100	-
General Pico	1ª	185.000	100	100	100	100	100	100	185.000
	2ª	23.600	100	100	100	100	100	100	23.600
Santa Rosa	1ª	33.000	100	100	100	100	100	100	33.000
	2ª	25.000	100	100	100	100	100	100	25.000
LA PAMPA	08/09	266.600	100	100	100	100	100	100	266.600
	07/08	222.400	85	85	85	92	92	100	-
Avellaneda	1ª	98.500	80	82	82	82	84	87	85.700
	2ª	75.000	14	46	62	64	74	77	57.750
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	87	97	100	100	100	100	560.000
	2ª	85.000	70	90	90	100	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	97	98	99	99	99	3.153.040
	07/08	3.477.050	98	98	100	100	100	100	-
CATAMARCA		50.000	90	100	100	100	100	100	50.000
CORRIENTES		20.000	-	-	-	100	100	100	20.000
CHACO	1ª	2.100	100	100	100	100	100	100	2.100
	2ª	400.000	-	3	17	50	62	77	308.000
FORMOSA		13.600	-	100	100	100	100	100	13.600
JUJUY		7.000	58	91	100	100	100	100	7.000
MISIONES		710	100	100	100	100	100	100	710
SALTA		604.999	72	92	100	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	100	530.000
TUCUMAN		292.800	92	100	100	100	100	100	292.800
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>08/09</b>	<b>16.543.432</b>	<b>89</b>	<b>92</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>16.418.390</b>
	<b>07/08</b>	<b>16.596.025</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</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 (*)	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	12/02	
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	100	100	100	100	100	100	-
Paraná	55.000	100	100	100	100	100	100	55.000
R. del Tala	70.000	85	85	100	100	100	100	70.000
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>125.000</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>125.000</b>
2007/08	113.500	98	100	100	100	100	100	-
General Pico	26.800	100	100	100	100	100	100	26.800
Santa Rosa	40.000	86	86	100	100	100	100	40.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>66.800</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>66.800</b>
2007/08	42.000	96	100	100	100	100	100	-
Avellaneda	65.500	43	44	49	55	61	68	44.540
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>82</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>89</b>	<b>165.890</b>
2007/08	184.000	93	94	97	98	100	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>59</b>	<b>74</b>	<b>89</b>	<b>95</b>	<b>97</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>100</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>36</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>84.800</b>
<b>TUCUMAN</b>	<b>2.880</b>	<b>97</b>	<b>100</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>82</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>90</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>798.438</b>
2007/08	807.025	92	94	95	96	97	99	-

(\*) 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	8/1	15/1	22/1	29/1	5/2	12/2		
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>						
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	1	-	50
Villa María	1.400	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>CORDOBA</b>	<b>61.900</b>	<b>0</b>	<b>50</b>						
07/08	109.446	0	0	0	0	2	4	-	-
Paraná	31.500	-	-	-	4	32	51	-	16.070
R. del Tala	34.000	-	-	-	2	5	15	1.300	4.910
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>65.500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>1.300</b>	<b>20.980</b>
07/08	74.900	0	0	0	8	16	17	-	-
General Pico	170.300	-	-	-	-	-	-	-	0
Santa Rosa	250.000	-	-	-	-	2	40	30.000	88.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>420.300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>30.000</b>	<b>88.000</b>
07/08	406.000	0	0	0	0	0	0	-	-
Avellaneda	160.000	74	82	88	91	92	93	14.400	135.408
C. de Gómez	5.000	-	-	-	-	-	-	0	0
Casilda	0	-	-	-	-	-	-	0	0
Rafaela	68.000	13	27	45	50	60	80	6.000	49.600
V. Tuerto	1.100	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>SANTA FE</b>	<b>234.100</b>	<b>54</b>	<b>64</b>	<b>73</b>	<b>77</b>	<b>80</b>	<b>87</b>	<b>20.400</b>	<b>185.008</b>
07/08	243.300	28	34	55	64	84	90	-	-
CATAMARCA	0	-	-	-	-	-	-	0	0
CORRIENTES	0	-	-	-	-	-	-	0	0
CHACO	153.000	11	17	31	50	62	84	38.300	96.348
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	100	10.700	8.350
TUCUMAN	0	-	-	-	-	-	-	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2.018.820</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>100.700</b>	<b>398.736</b>
2007/08	2.651.646	4	5	7	9	12	14	-	-

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

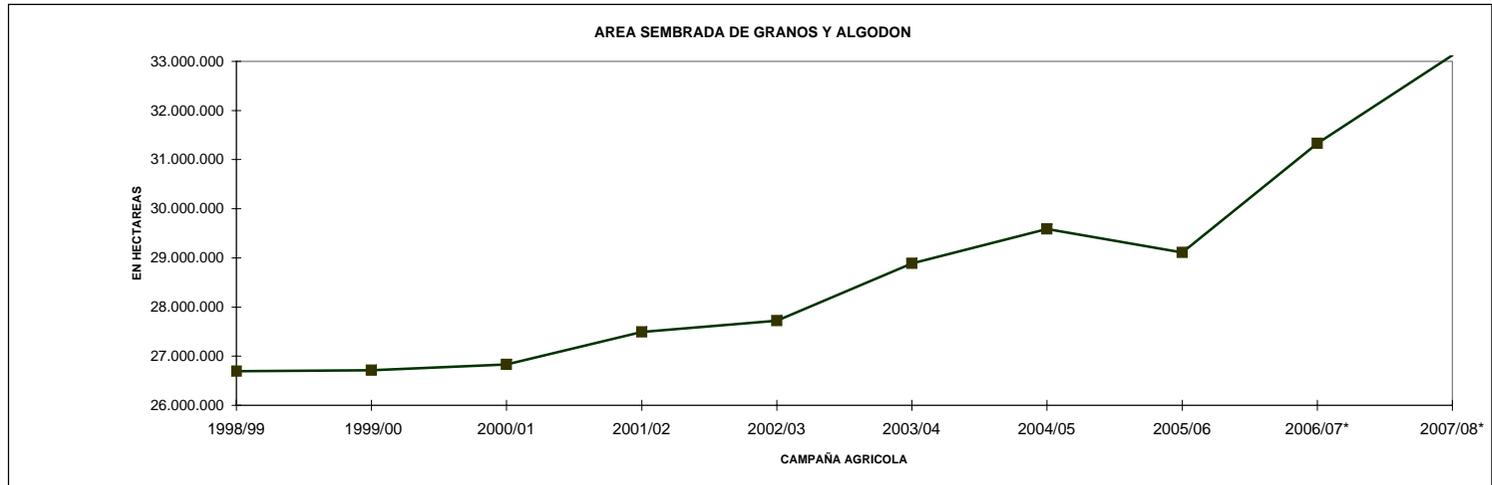
S.A.G.P. y A.

**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 provisionarias.

12/02/2009

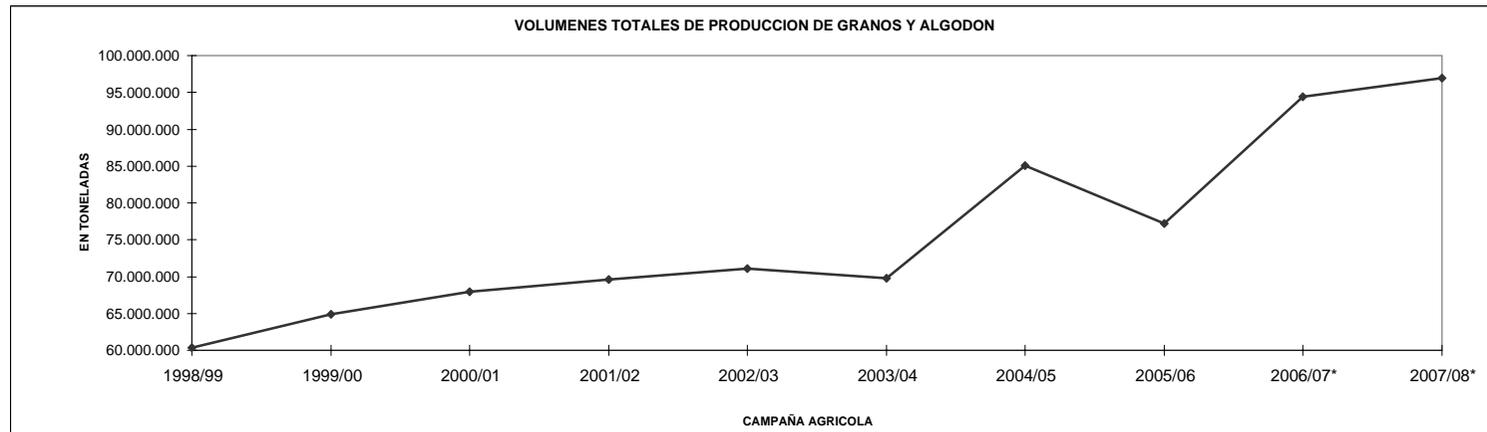
ESTIMACIONES AGRICOLAS- S.A.G.P y A.

**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  
12/02/2009  
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 provisionarias  
ESTIMACIONES AGRICOLAS, 12/02/09  
SAGPyA

## HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

Fecha: 6/02/09 al 12/02/09

PROVINCIA	DELEGACION	MAIZ		SORGO		GIRASOL		SOJA		MANÍ	
		H	A	H	A	H	A	H	A	H	A
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	R/PS	R/M	-	-	R/PS	R/M	-	-	-	-
	BOLIVAR	A	R	A	R	A	B	A	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	A	R	A	R	PS	R	PS	R	-	-
	PERGAMINO	A	R	A	R	A	B	A	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	R	R/M	-	-	R	R	R	R	-	-	
25 DE MAYO	S	R	S	R	S	R	S	R	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	A/PS	B/R	A/PS	B/R	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	A	MB/B	A	B/MB	A	B/MB/R	A	B/MB
ENTRE RIOS	PARANA	PS	R	PS	R	PS/S	R	PS/S	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	B/R/M	A/R/PS	B/R	A/R/PS	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	B/MB	-	-
	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	B	-	-	-	-	A	B	A	B
MISIONES	POSADAS	S	R/B	-	-	-	-	S	R/B	-	-
SALTA	SALTA	A	B	-	-	-	-	A	B	A	B
SAN LUIS	SAN LUIS	A	-	A	-	A	B/R	A	B/R	A	B
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	A/PS	B/R/M	R/PS	B/R	R/PS	B/R/M	R/PS	B/R/M	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	B	R/B	B	-	-	-	A	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

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año	
				12/02/08	10/02/09
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	s/d	112	6
		Rivera	s/d	126	9
		Villa Maza	s/d	163	19
	ALBERTI	Cuartel V	8	213	44
		AYACUCHO	Ayacucho	13	162
	AZUL	Azul	45	102	75
		Cacharí	4	136	41
		Chillar	53	194	118
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	36	25,4	51,5
		Cabildo	29	33,7	72
	BALCARCE	Balcarce	42,5	206,5	66,5
		Bosch	38	174	79
		Los Pinos	30	143	75
	BARADERO	San Agustín	35	144	78
		Baradero	85	84	184
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	27	100	75
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	50	86	108
		López	55	71	113
	BOLIVAR	Bolívar	27	175,4	75
	BRAGADO	Bragado	9	167,2	40
	CAMPANA	Campana	70	116	141
	CAÑUELAS	Cañuelas	30	151	52
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	28	104	70
	CARLOS CASARES	Belloq	17	187,5	88,7
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	19	155	55
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	28	86	57
		CASTELLI	Castelli	36	90,7
	CHACABUCO	Chacabuco	19	187	67
	CHASCOMUS	Chascomús	45	56	93
	CHIVILCOY	Chivilcoy	7	50,5	43
	COLON	Colón	32	76	148
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	21,3	35,1	58,1
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	51	156	81
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	39	15	51
		Pehuen Co	13	27	20
		Punta Alta	36,5	14,7	43,5
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	30	145	81,2
		DAIREAUX	Daireaux	13	165
	DOLORES	Dolores	50	195	72
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	60	78	123
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	33	96	99
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	13	101	107
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	50	51	107
	GRAL. ALVARADO	Miramar	44	74	58
	GRAL. ARENALES	General Arenales	25	154	121

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año		
				12/02/08	10/02/09	
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	31	80	61	
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	35	283	90	
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	38	97	62	
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	38	70	61	
	GRAL. PINTO	General Pinto	17	56	98	
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	86	88	151	
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	15	47	74	
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	40	206	88	
	GUAMINI	Bonifacio	Bonifacio	s/d	193	27
		Casbas	Casbas	s/d	247	30
		Garré	Garré	s/d	216	13
		Guamini	Guamini	s/d	197	16
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	Henderson	20	151	61
	JUNIN	Junín	Junín	16	148,5	68
	LAPRIDA	Laprida	Laprida	32	113	63
	LAS FLORES	Las Flores	Las Flores	21	105	61
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	Vedia	28	111	91
	LINCOLN	Lincoln	Lincoln	17	104	91,3
	LOBERIA	Dos Naciones	Dos Naciones	65	145	101
		Ldo. Matienzo	Ldo. Matienzo	62	97	99,5
		Lobería	Lobería	56	98	103
		Napaleofú	Napaleofú	40	170	96
		Pieres	Pieres	60	88	111
		San Manuel	San Manuel	64	146	98
		Lobos	Lobos	20	169	36
		Lujan	Luján	43	177	108
		Maipú	Maipú	32	62	60
		MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	Coronel Vidal	20	69
	MERCEDES	General Pirán	General Pirán	34	110	60
		Vivoratá	Vivoratá	19	65	36
		Gowland	Gowland	17,8	97,8	47,2
		Franklin	Franklin	20	59	55
	NAVARRO	Navarro	Navarro	21	110	33
	NECOCHEA	Necochea	Necochea	90	207	142
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	Nueve de Julio	10	176	58
	OLAVARRIA	Olavarría	Olavarría	28,4	93,9	128
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	Cardenal Cagliero	22	10	36
		Carmen de Patagones	Carmen de Patagones	14,1	50	69,1
		José B. Casas	José B. Casas	20	15	40
		Stroeder	Stroeder	34	24	43
		Villalonga	Villalonga	29	17	38
		Pehuajó	Pehuajó	13	170,5	52,5
	PELLEGRINI	De Bary	De Bary	s/d	166	15
		Pellegrini	Pellegrini	s/d	152	17
		Acevedo	Acevedo	60	118	178
	PERGAMINO	El Socorro	El Socorro	70	43	147
		Pergamino	Pergamino	47	110	108
		Pinzón	Pinzón	25	61	112
		Rancagua	Rancagua	28	63	64
		Pila	Pila	28	158	75
	PUAN	Bordenave	Bordenave	22	113	37
		Puán	Puán	2,5	92	43,5
		Villa Iris	Villa Iris	29	102	62
	RAMALLO	Ramallo	Ramallo	43	77	114

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año		
				12/02/08	10/02/09	
BUENOS AIRES	RAUCH	Colman	5	76	53	
		Egaña	10	89	60	
		Miranda	11	74	74	
	RIVADAVIA	Rauch	16	120	68	
		Sansinena	20	99	55	
	ROJAS	Rojas	20	136	93	
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	45	89	64	
	SAAVEDRA	Pigüé	22	140,7	42,9	
	SALADILLO	Saladillo	5	96	30	
	SALLIQUELO	Graciarena	s/d	132	15	
		Quenumá	s/d	147	12	
		Salliqueló	s/d	223	15	
	SALTO	Arroyo Dulce	19	72	98	
		Salto	26	74	63	
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	24	132	71	
	SAN CAYETANO	San Cayetano	80,4	132	121,6	
	SAN NICOLAS	Conesa	30	83	117	
		San Nicolás	27	88	110	
	SAN PEDRO	San Pedro	28	92	114	
	SUIPACHA	Suipacha	15	76	37	
	TANDIL	De La Canal	2	108	54	
		Tandil	54	152	91,5	
		Vela	57	102	122	
	TORDILLO	Tordillo	43	122	49,5	
	TORNQUIST	Tornquist	40	163,5	82	
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	27	229	62	
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	23,1	65,9	55	
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	s/d	231	18	
		Tres Lomas	s/d	241	12	
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	5	132	63	
	VILLARINO	Algarrobo	35	68,5	45,1	
		Hilario Ascasubi	15,5	1	19,5	
		Mayor Buratovich	33	18,5	46	
		Médanos	33	56,5	44,5	
		Montes de Oca	20	45,5	30	
		Ombucta	31	32,5	49	
		Pedro Luro	10	45	32	
		Teniente Origone	41	28	86	
		ZARATE	Zárate	72	101	147

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año	
				12/02/08	10/02/09
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	17	237	121
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	172	85
	GRAL. ROCA	Burmeister	37	77	101
		Jovita	56	175	146
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	35	68	81
		Arroyo Cabral	63	192	149
		Etruria	96	217	183
	ISCHILIN	Villa María	105	192,5	208,5
		Dean Funes	0	223	117
		Alejandro Roca	20	11	68
	JUAREZ CELMAN	Bengolea	35	10	60
		Carnerillo	15	20	88
		Charras	23	35	80
	MARCOS JUAREZ	General Cabrera	35	103	135
		General Deheza	42	93	146
		La Carlota	12	42	94
		Arias	25	129	109
		Corral de Bustos	76	142	229
	PTE. R. SAENZ PEÑA	Cruz Alta	74	111	192
		Marcos Juárez	41	103,5	183
		General Levalle	109	121	218
		La Cesira	12	77	108
		Laboulaye	50	129,6	132
	RIO CUARTO	Adelia María	15	73	105
		Berrotarán	15	121	130
		C. Baigorria	6	180	98
		Chaján	35	75	131
		Coronel Moldes	9	88	61
		Las Acequias	3	77	59
		Río Cuarto	27	118	111
		Sampacho	40	104	148
		San Basilio	15	46	108
		V. Mackena	12	106	92
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	14	186	193
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	30	204	118
		Oncativo	45	181	154
	SAN JUSTO	Villa Pilar	29	109	149
		Freyre	54	222	126,5
		Las Varas	66	127	200
		Porteña	23	224	134
		San Francisco	61	140,9	128,4
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	Tránsito	20	163	135
		Despeñaderos	25	153	157
		Río Tercero	40	253	170
		Hernando	75	200	184
		James Craik	67	167,5	173
	TOTAL	Villa del Totoral	30	168	146
	TULUMBA UNION	S. José de la Dormida	0	172	91
		Bell Ville	75	161,5	188
		Canals	30	136	107
Idiazábal		78	118	229	
Monte Maíz		28	103	148	
Noetinger		102	178,5	273	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año	
				12/02/08	10/02/09
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	33	136	126
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	34	114	90
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	51	164	159
		La Toma	30	151	136
		Villa Mercedes	31	196	156
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	37,5	160	103,5
	CONCORDIA	Concordia	37	80	192
	DIAMANTE	Aldea Protestante	51	97	139
		Costa Grande	55	122	134
		Diamante	50	103	139
	FEDERACION	Chajarí	63	156	173
	FEDERAL	Federal	80	173	155
	FELICIANO	Feliciano	61	204	226
	GUALEGUAY	Gualeguay	41	90	175
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	31	116,5	234
	LA PAZ	La Paz	70	143	164
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	52	141,5	178
	PARANA	Cerrito	56	175	106
		Oro Verde	61	181	172
	TALA	Rosario del Tala	44,5	158	142
	URUGUAY	C. del Uruguay	37	177,5	149,1
	VICTORIA	Victoria	42	96	181,5
VILLAGUAY	Villaguay	38	209	109	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año		
				12/02/08	10/02/09	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	128	5	
		Doblas	7	97,5	20	
		Macachín	2	128	16	
		Miguel Riglos	18	141,5	21	
		P.C.Rolón	7	155	29	
		Rolón	6	118	21	
		T. M. Anchorena	12	112	30	
		CAPITAL	Anguil	18	152	38
			Santa Rosa	17,5	84,5	29,5
		CATRILO	Catriló	16	136	17
	La Gloria		0	196,4	15	
	Lonquimay		14	194,5	14	
	P. C. Catriló		0	137	1	
	Uriburu		18	185	69	
	CHAPALEUFU	Bernardo Larroudé	34	69	76	
		Ceballos	14	96	38	
		Cnel. Hilario Lagos	22	65	41	
		Intendente Alvear	33	79	81	
		Sarah	32	81	68	
	CONHELLO	Vértiz	30	82	68	
		Conhella	48	105	53	
		Eduardo Castex	40	169	52	
		Mauricio Mayer	24	252	54	
		Montes Nieves	28	207	33	
	GUATRACHÉ	Rucanello	50	229	58	
		Winifreda	24	224	53	
		Alpachiri	5	61	5	
		General M. J. Campos	3	130	12	
		Guatraché	5	73,5	8,5	
	HUCAL	Perú	6	26	6	
		Santa Teresa	5	100	8	
		Abramo	5	48,5	17	
		Bernasconi	5	44	7	
		General San Martín	5	50	9	
	MARACO	Jacinto Aráuz	15	40	37	
		Agustoni	8	138	27	
		Dorila	14	89	23	
		General Pico	22	168	39	
		Speluzzi	30	135	55	
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	20	191	40	
		Colonia Barón	18	210	40	
		Miguel Cané	11	191	22	
		Quemú Quemú	14	221	51	
		Relmo	15	211	33	
	RANCUL	Villa Mirasol	17	170	32	
		Caleufu	26	140	58	
		Chamaico	25	157	67	
		Ing. Foster	33	132	59	
		La Maruja	35	167	60	
		Parera	25	104	71	
		Pichi Huinca	27	131	56	
		Quetrequén	19	116	43	
Rancul		25	104	49		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año		
				12/02/08	10/02/09	
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	22	232	52	
		Embajador Martini	16	146	69	
		Falucho	20	137	30	
		Ing. Luiggi	11	132	67	
		Maisonnavé	15	116	34	
		Ojeda	20	154	28	
		Realicó	19	172	71	
		Van Praet	25	161	25	
		TOAY	Naicó	13	8	13
			Toay	10	28,5	23
	TRENEL	Arata	25	108	70	
		Metileo	12	111	38	
		Trenel	25	143	46	
	UTRACAN	Ataliva Roca	18	88	18	
		Chacharramendi	0	39,5	0	
		Col. Santa María	8	43	17	
		General Acha	8	221	20	
		P.C. Padre Buodo	6	90,5	6	
		Quehué	8	110,5	8	
		Unanue	5	95,5	11,5	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año	
				12/02/08	10/02/09
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	104	172	254
		Montes de Oca	127	93	323
	CASEROS	Bouquet	90	129	285
		Casilda	100	116	289
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	60	154	214
		María Juana	55	85	178
	CONSTITUCION	Rafaela	72	190	174
		Bombal	45	163	209
	GARAY	Sargento Cabral	85	261	217
		Helvecia	48	168	144
	GRAL. LOPEZ	Carreras	42	185,6	191,2
		Chovet	61,8	182	196,8
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	38,5	142,1	135,9
		María Teresa	s/d	187	35
	IRIONDO	Teodolina	29	145,8	132
		Venado Tuerto	36	176,5	109,5
	LA CAPITAL	Florencia	43	5	213
		Reconquista	69	63	194
	LAS COLONIAS	Cañada de Gómez	120	141	249
		Totoras	75	109	207
	NUEVE DE JULIO	Villa Eloísa	91	178	196
		Santa Fe	78	181	163
	ROSARIO	Humboldt	48	143	162
		Santo Domingo	63	201	159
	SAN CRISTOBAL	Sta. Clara Buena Vista	42	118	167
		El Nochero	75	0	210
	SAN JAVIER	Tostado	105	81	185
		Arroyo Seco	135	104	331
	SAN JERONIMO	Soldini	97	182	329
		Ceres	26	121	138
	SAN JUSTO	San Javier	80	153	305
		Maciel	14	78	113
	SAN LORENZO	San Genaro	64	99	177
		San Justo	85	121	184
	SAN MARTIN	San Justo	52	201	154
		Pujato	86	96	237
	VERA	Ricardone	84	79	280
		Cañada Rosquín	45	186	178
	SANTIAGO DEL ESTERO	Landeta	90	87	241
		S.Mtn. de las Escobas	45	123	162
	AGUIRRE	Calchaquí	54	169	185
		Intiyaco	70	86	121
	ALBERDI	Vera	52	132	169
		Pinto	s/d	64	s/d
	BELGRANO	Campo Gallo	s/d	137	s/d
		Sachayoj	s/d	190	s/d
	COPO	Bandera	s/d	93	s/d
		Monte Quemado	s/d	236	s/d
	CHOYA	Pampa de los Guanacos	s/d	211	s/d
		Frías	s/d	312	s/d
GRAL. TABOADA	Añatuya	s/d	94	s/d	
	Los Juríes	s/d	123	s/d	
JIMENEZ	San Pedro de Guasayán	s/d	154	s/d	
	Campo del Cielo	s/d	135	s/d	
LA BANDA	Suncho Corral	s/d	61	s/d	
	Bobadal	s/d	240	s/d	
MORENO	Isca Yacú	s/d	156	s/d	
	La Banda	s/d	127	s/d	
PELLEGRINI	Quimilí	s/d	228	s/d	
	Nueva Esperanza	s/d	187	s/d	
	Rapelli	s/d	165	s/d	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año	
				12/02/08	10/02/09
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	79	71	201
		Los Frentones	50	235	372
		Pampa del Infierno	80	89	383
	BERMEJO	Taco Pozo	35	115	175
		Las Palmas	81	53	203
		Puerto Bermejo	111	26	207
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	27	97	82
	CHACABUCO	Charata	153	159	295
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	95	197	263
		General Pinedo	98	112	329
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	158	58	378
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	0	40	133
		Santa Sylvina	98	40	202
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	128	71	224
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	108	98	219
		Makallé	134	79	328
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	27	26	107
		Fuerte Esperanza	37	15	301
		Juan José Castelli	91	129	237
		Nueva Pompeya	52	26	170
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	21	137	129
		Campo Largo	20	94	96
		Napenay	0	141	0
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	49	97	122
		Lib.General San Martín	112	183	203
		Pampa Almirón	0	0	26
		Pampa del Indio	149	75	214
	LIBERTAD	Pcia. Roca	112	25	185
		Puerto Tírol	122	99	311
	MAIPU	Tres Isletas	7	131	237
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	70	26	187
		Villa Angela	82	73	230
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	165	77	237
		La Clotilde	110	90	181
	O'HIGGINS	La Tigra	148	161	261
		San Bernardo	96	71	203
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	48	126	91
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	53	72	160
		Margarita Belén	56	42	161
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	16	302	148
		Quitilipi	66	237	124
	SAN FERNANDO	Basail	74	21	159
		Resistencia	101	39	242
	SAN LORENZO	Samuhú	60	33	164
		Villa Berthet	52	61	188
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	110	203	262
		Colonia Elisa	65	87	237
		Colonia Las Garcitas	62	72	173
		Colonias Unidas	65	72	175
	TAPENAGA	Ahumonia	95	84	235
Charadai		145	0	269	
VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	10	183	155	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	109,7	0

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	4/02 al 10/02 mm	Acumulado Año	
				12/02/08	10/02/09
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	4	85	86,5
	CAPITAL	Corrientes	99	105	370
	CONCEPCION	Concepción	s/d	83	60
		Tabay	s/d	65	70
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	30	122	165
	ESQUINA	Esquina	s/d	116	s/d
	GENERAL ALVEAR	Alvear	2	94	33
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	50	45	122
	GOYA	Goya	125	136	167
	ITUZAINGO	Ituzaingo	4	0	133
	MERCEDES	Mercedes	58	135	79
	MONTE CASEROS	Monte Caseros	80,5	5,1	205,1
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	8,5	126	90,9
	SAN MARTIN	La Cruz	4	100	44
	SANTO TOME	Yapeyú	s/d	155	22
Garruchos		16	119	107	
	Santo Tomé	s/d	121	0	
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	52	143	151
		Estación Garmendia	80	81	158
		La Cruz	67	169	172
	CHICLIGASTA	La Ramada	75	154	175
		Concepción	57	107	145
		Cañete	40	117	88
	CRUZ ALTA	Delfín Gallo	56	120	135
		Las Cejas	90	73	154
		Los Pereyra	58	95	121
	GRANEROS	Los Ralos	111	82	180
		Graneros	46	66	119
		Taco Ralo	30	64	82
	LA COCHA	La Cocha	49	66	89
		La Invernada	54	83	115
		Rumi Punco	38	72	84
LEALES	Estación Aráoz	112	61	163	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	86	334	183
		Las Lajitas	94	305	205
		Piquete Cabado	85	253	157
		Saravia	81	238	218
		Talavera	84	237	140
	CANDELARIA	Candelaria	13	303	129
		Güemes	39	311	161
		Embarcación	126	222	249
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Tartagal	192	243	369
		El Galpón	14	274	91
	METAN	Metán	17	309	142
	ORAN	Orán	94	219	290
		Pichanal	91	238	201
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	14	300	145
	JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	71	171
El Carmen			66	153	172
Pampa Blanca			107	156	175
GENERAL BELGRANO		Capital	68	60	154
		Palpalá	66	152	132
SANTA BARBARA		Santa Bárbara	53	164	121
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	50	273	160
		Los Altos	53	369	163
		San Pedro	56	261	166