



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## INFORME SEMANAL AL 03/01/08

- Evolución de los cultivos al 03/01/08
  - ❖ Precipitaciones
  - ❖ Cosecha Fina, Campaña 2007/08 (Cebada Cervecera, Colza, Lino y Trigo)
  - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2007/08 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja y Sorgo)
- Evolución de la Superficie Sembrada – Resumen
- Avance de la siembra de Arroz, 2007/08
- Avance de la cosecha de Cebada, 2007/08
- Avance de la siembra de Girasol, 2007/08
- Avance de la siembra de Maíz, 2007/08
- Avance de la siembra de Maní, 2007/08
- Avance de la siembra de Soja, 2007/08
- Avance de la siembra de Sorgo, 2007/08
- Avance de la cosecha de Trigo, 2007/08
- Área sembrada de granos y algodón, 1997/98-2006/07
- Volúmenes de producción de granos y algodón, 1997/98-2006/07
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2006/07
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Precipitaciones de Diciembre – Cuadro Comparativo
- Registros pluviométricos semanales entre el 26/12/07 y el 01/01/08
- Mapa de precipitaciones

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## Dirección de Coordinación de Delegaciones

### PRECIPITACIONES (del 26/12 al 1º/1)

No llovió en el extremo sur de **Buenos Aires**, registrándose 28 mm en Bordenave y 1.3 mm en Tres Arroyos, en el sudoeste y sudeste, respectivamente. En la zona Mar y Sierras, se produjeron lluvias de 4-40 mm en algunos partidos. Hacia el norte, cayeron 4-65 mm en la zona de invernada, 6-61 mm en el centro-norte, y solamente 4 mm en Junín y Rojas, dentro de la zona núcleo.

En **Córdoba** cayeron 1-2 mm en Gral. Roca, 3-28 mm en Unión y Marcos Juárez, 6-73 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 10-39 mm en los departamentos correspondientes a la delegación Villa María, y 5-45 mm en los de la delegación San Francisco. En **San Luis**: 8-18 mm.

No se informaron lluvias en **Entre Ríos** y **La Pampa**.

En **Santa Fe** cayeron 2-33 mm en el centro, y 2-45 mm en el departamento Gral. López y en la localidad de Bouquet, hacia el sur.

El **Chaco** informó 12-126 mm, y en el NOA, 5-22 mm en **Salta**, y 2-3 mm en **Jujuy**.

### *EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 3/01/08*

### COSECHA FINA – CAMPAÑA 2007/08

#### Cebada Cervecera

En la provincia de **Buenos Aires** se ha dado por finalizada la cosecha en toda la delegación Tandil, con un rinde promedio de 33 qq/ha sobre un área recolectada de 64.500 ha, dando como resultado una producción final de, aproximadamente 210.000 tn. En general, el producto obtenido presentó una regular calidad por falta de calibre y alto contenido de proteína.

En la delegación Tres Arroyos, sólo falta levantar algunos lotes en los partidos de Gonzáles Chaves y San Cayetano. Con el 99% de la superficie destinada a este cereal ya cosechada, el rinde promedio alcanza los 36 qq/ha.

En la provincia de **La Pampa**, quedan por cosechar muy pocos lotes, estimándose que se levantarán la próxima semana.

## Colza

Habiéndose trillado los últimos lotes, se destaca que en la provincia de **Córdoba**, en la región de Villa María se han alcanzado rendimientos promedios de 15 qq/ha. En la provincia de **La Pampa**, los rendimientos estimativos logrados fueron de 7 qq/ha en General Pico y 12 qq/ha en Santa Rosa.

La información procedente de la provincia de **San Luis**, indica que los rendimientos medios obtenidos fueron de valores cercanos a 18 qq. / ha.

## Lino

En la provincia de **Entre Ríos**, en la región de Paraná, se ha finalizado la cosecha alcanzando rendimientos medios de 10 qq. /ha. También en Rosario del Tala, favorecidos por las condiciones climáticas, en el día de la fecha se da por finalizada con la cosecha de los pocos lotes que había en la zona, promediando los 9,5 qq. /ha.

## Trigo

### **Buenos Aires**

La ausencia de lluvias y la amplia disponibilidad de cosechadoras permitió un importante avance en la cosecha de este cultivo, dándose por concluida en el ámbito de las delegaciones Junín, Lincoln, Salliqueló y Veinticinco de Mayo, con un rendimiento promedio de 43, 41, 26 y 35 qq/ha, respectivamente. En esta última, los rendimientos fueron incrementándose a medida que avanzaba la recolección dado que al principio se levantaron lotes afectados por heladas; además la calidad comercial fue muy despareja con resultados que fueron desde 50% de descuento por partidas fuera de standard a lotes con bonificaciones por proteína (2/3%) pudiéndose decir que, a nivel general, la calidad media fue buena.

En forma lenta pero constante, está avanzando la cosecha en el área de la delegación Tandil, con rindes completamente dispares, ya que lotes contiguos, con idénticas prácticas culturales están llegando a resultados totalmente disímiles (ej. 18 contra 45 qq/ha), lo que hace pensar en incidencias en el rinde de factores como época de siembra y heladas. Los partidos con influencia del mar son, a la fecha, los de mayor rendimiento por hectárea, con picos que superan en algunos lotes, los 60 qq/ha. Como contraposición, partidos como B. Juárez, Azul y Tandil, todos ellos afectados por la helada del 14/11, están generando rindes que van de los 12 a 40 qq/ha. Si bien las expectativas no eran totalmente favorables en cuanto a rindes, la buena cosecha de cebada cervecera generó optimismo para la del trigo, el cual no se está manifestando, por los menores rindes que se están obteniendo con respecto a la semana pasada, los que bajaron el promedio a 26 qq/ha. Aún hay una gran cantidad de lotes sin trillar, demorados por el alto contenido de granos verdes, otorgando a lo producido un alto porcentaje de humedad. Respecto a la calidad, se han constatado porcentajes relativamente elevados de granos chuzos y materias extrañas, individualizándose lotes con buen tenor de proteína y gluten.

En la delegación Pigüé, la recolección está promediando con rindes muy dispares como consecuencia de la afectación por heladas. Las zonas más problemáticas son el este del partido de Cnel. Suárez y Gral. Lamadrid.

En la delegación Tres Arroyos, se registró un importante avance en todos los partidos que la integran, siendo el de Cnel. Dorrego el más adelantado con un 95% del área ya levantada. Le sigue el partido de Tres Arroyos con el 75%. Detrás queda el resto con aproximadamente, la mitad de la superficie aún sin levantar. El rinde promedio de toda la delegación es, hasta la fecha, de unos 24 qq/ha.

En la zona de la delegación Bahía Blanca, la cosecha está prácticamente finalizada. Los rindes obtenidos promedian los 13 qq/ha. Los más bajos valores se están dando en el partido de Patagones, en tanto que en el resto de la delegación hubo un pequeño aumento con respecto a la semana pasada. En el caso del trigo candeal, lo cosechado asciende a unas 3.400 ha, con un rinde promedio de 22 qq/ha y buena calidad.

### **Córdoba**

Con la cosecha de los últimos lotes ubicados en el área de la delegación Laboulaye, se da por concluida la misma en toda la provincia, con un rinde promedio final de, aproximadamente, 32 qq/ha.

### **La Pampa**

La ausencia de lluvias importantes en el área de la delegación Gral. Pico favoreció la conclusión de los trabajos de cosecha. El rango de rendimiento de mayor frecuencia fue de 25 a 30 qq/ha con valores extremos que superaron los 60 qq/ha, estimando un rendimiento promedio próximo a los 28 qq/ha. Con respecto a la calidad comercial, el contenido de proteína de mayor frecuencia se ubicó entre 10 y 12%. En el resto de los rubros, un importante volumen de mercadería fue clasificada con altos porcentajes de granos panza blanca y quebrados.

En la delegación Santa Rosa, la cosecha del trigo ya se encuentra en su parte final, con rendimientos y calidad de granos buenos a muy buenos. Los valores de productividad unitaria son variados pero seguramente el promedio no será inferior a los 20 qq/ha. En cuanto a la calidad, los granos poseen un buen contenido de gluten y proteína.

### **San Luis**

Concluyó la cosecha en toda la provincia, con un rendimiento promedio final de 21 qq/ha.

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

### **Algodón**

Se ha sembrado un 70% de la superficie prevista a nivel nacional, la cual se estima en unas 330 mil hectáreas.

## **Arroz**

Con la siembra de los últimos lotes en las provincias de **Chaco y Formosa**, se da por finalizada la misma en todo el ámbito nacional, estimándose un área total de, aproximadamente, 184.000 ha.

En la provincia de **Entre Ríos**, el cultivo evoluciona normalmente. En la delegación Rosario del Tala, la mayor parte de los lotes se encuentra entre pleno macollaje y finales de dicha etapa, con buen estado sanitario.

En la provincia de **Santa Fe**, el cultivo presenta una buena evolución, no observándose, hasta el momento, dificultades.

## **Girasol**

### **Buenos Aires**

Los fuertes vientos y elevadas marcas térmicas registrados en la región de Bahía Blanca, afectan al cultivo en forma perjudicial, sobre todo los implantados en áreas de secano, observándose plantíos con desarrollos irregulares. No obstante dicha contingencia, se estiman incrementos del área a sembrar, debido a la recuperación de lotes no implantados o perdidos de cosecha fina, esperándose la información a la brevedad. La mayoría de los lotes se encuentra en botón floral, no habiéndose informado la presencia de plagas y/o enfermedades.

En ámbitos de la delegación Lincoln, la mayor proporción de los lotes implantados se encuentran en botón floral, con buen aspecto general, y sin la detección de agentes patógenos fuera de los umbrales normales. Se estima que para los próximos días comenzará el control de isocas.

En la zona comprendida por la delegación Pehuajó, los sembradíos se observan comenzando la floración. Un 40% presenta un muy buen estado general, un 30% con escaso porte pero sin deficiencias, y el otro 30% restante con bajos stands de plantas, y con afecciones severas por verticillium, mayormente en las lomas. Continúan los ataques permanentes de isocas en sectores puntuales, los cuales son controlados sistemáticamente.

En áreas de Pergamino, se observan lotes con muy buen stand de plantas, con buen aspecto general, y elevados ritmos de crecimiento, todo ello beneficiado por las adecuadas condiciones de humedad iniciales, y las elevadas temperaturas. No se observa la presencia de plagas o enfermedades.

En la región comprendida por la delegación Pigüé no se registraron lluvias en toda la zona, salvo en una pequeña área al oeste del partido de Puán. Por lo tanto se agravan las condiciones de sequía para los cultivos de cosecha gruesa que, si bien se encuentran en buen estado, de no producirse precipitaciones podrían producirse daños irreversibles.

Continúa la ausencia de precipitaciones importantes que posibiliten la recarga hídrica del perfil en el sudeste de la provincia, tanto en la zona de Tandil como en la de Tres Arroyos, por lo que ya comienzan a hacerse visibles los síntomas de estrés en los plantíos, observándose los mismos con un aspecto general que oscila de bueno a regular.

En ámbitos de la jurisdicción Veinticinco de Mayo, en los partidos donde no se registraron lluvias, la situación del cultivo comienza una etapa crítica dado que se encuentra

en período de floración. En aquellos partidos donde llovió, a pesar de ser escasa la humedad, el estado de los lotes es mejor; no obstante, las elevadas temperaturas hacen que las lluvias sean igualmente necesarias. El aspecto general va de bueno a muy bueno

### **Córdoba**

En ámbitos la delegación Laboulaye, los plantíos más adelantados comienzan a mostrar su botón floral, aunque no escapan a la necesidad de agua que denotan todos los cultivos de gruesa.

En la región que comprende a la delegación Marcos Juárez, se observan los cultivos en estado fenológico de botón floral, con buen aspecto general, y sin la presencia de agentes externos.

En San Francisco, la ausencia generalizada de precipitaciones comienza a manifestarse en el desarrollo del cultivo, observándose un bajo ritmo de crecimiento para la época.

### **Entre Ríos**

En Rosario del Tala, los sembradíos se hallan evolucionando favorablemente, con algunos lotes en plena floración y otros formando el botón floral. Si bien este es un cultivo que tolera menor volumen de agua, es necesaria la ocurrencia de precipitaciones en el corto plazo. Algunos productores aislados han comenzado un control por ataques de orugas. El estado sanitario es bueno en general, exceptuando algunas plantaciones donde se observan leves ataques de roya blanca en hojas, de baja incidencia.

### **La Pampa**

En la región que comprende a la delegación General Pico, continúan los reportes de ataques de defoliadoras, los cuales son controlados con aplicación de agroquímicos. En algunos sectores puntuales, estos ataques son calificados como severos. El aspecto general de los primeros lotes sembrados es calificado como bueno a muy bueno. Se estima que aproximadamente el 60 % de dichos lotes tiene visible su botón floral y en el 30 % se observan los órganos florales completamente desarrollados.

En ámbitos de la delegación Santa Rosa, ya ha finalizado la siembra de esta oleaginosa, pero se estima que de producirse precipitaciones durante los próximos días, podrían implantarse algunos lotes más. El estado fenológico es variado, observándose lotes que han llegado a la plena floración. Algunos lotes se ven enmalezados, debido a problemas en el control con herbicidas preemergentes, y actualmente se ha comenzado el control mediante escardillos. Con respecto a plagas, se realizan pulverizaciones aéreas para control de isocas.

### **Santa Fe**

Iniciadas las labores de cosecha en la región de Avellaneda, aunque no de manera generalizada, los rendimientos de los lotes recolectados son variables, con valores que oscilan de 8 a 28 qq./ha.; en los demás lotes (no cosechados aún), el aspecto general es bueno, y se encuentran en plena floración.

En Cañada de Gómez, se observan cultivos con muy buen estado en general, presentándose con una alta variabilidad en sus estados fenológicos, que van desde floración en algunas zonas, y llenado de granos en los lotes sembrados más temprano. No se ha reportado la incidencia de plagas o enfermedades.

En ámbitos de la delegación Rafaela, en general el cultivo evoluciona bien, con buen estado general. La mayoría está en la etapa de llenado de granos, mientras que los más adelantados se encuentran en pre-madurez, próximos a iniciar la cosecha.

Con un marcado déficit hídrico en la región de Venado Tuerto, debido a las altas temperaturas que se vienen registrando, y las escasas lluvias localizadas, el cultivo se encuentra en condiciones desfavorables para continuar su normal desarrollo, sin detectarse por el momento los síntomas de estrés propios por las condiciones antedichas.

## **San Luis**

Durante el período comprendido entre el 26 y el 2 del corriente mes, se produjeron algunas precipitaciones, lo que ha asegurado una buena humedad edáfica. El día domingo 30/12 hubo una fuerte tormenta con intenso granizo en una franja (dirección S-N) que va de cerca de La Esquina hasta la ruta de Naschel-Villa del Carmen departamento Chacabuco, calculando que se han afectado alrededor de 10.000 has con cultivos de soja, maíz y girasol, con daños que van del 50 al 100 %. Los lotes de girasol se encuentran en muy buenas condiciones, los más avanzados están en la etapa de floración; hubo problemas con los preemergentes con lo cual se tuvieron que realizar aplicaciones de graminicidas para poder controlar a las malezas.

## **Maíz**

### **Buenos Aires**

En la delegación Pergamino, los maíces están en plena floración, por lo que sería fundamental que en los próximos días se produzcan precipitaciones para así asegurar una buena polinización de las espigas.

En la zona de la delegación Lincoln, la mayor parte del cultivo se encuentra en la etapa crítica de floración y se lo ve algo sufrido por falta de agua. Si bien los últimos lotes sembrados todavía no están en floración, pronto lo estarán, por lo que también necesitan de la ocurrencia de lluvias para que no se vean resentidos los rindes generales. Se observaron algunos gusanos de diatraeas, pero sin complicaciones ni daños que superen los umbrales.

Una situación similar se presenta en la delegación Veinticinco de Mayo, en donde la escasa humedad imperante y las elevadas temperaturas están comenzando a afectar al cultivo, el cual ya se encuentra en el período de floración por lo que son necesarias lluvias en un período no mayor a 3/4 días.

En el área de la delegación Pehuajó, el estado del cultivo mejoró bastante con las lluvias recibidas entre el sábado 29 y el lunes 1º, las que si bien fueron muy desparejas, ayudaron, a la mayor parte de los lotes, a transcurrir en mejores condiciones la etapa de floración. De todos modos faltan mínimamente 50 mm para completar el cuaje de las flores y asegurar el inicio de llenado de granos.

La persistencia de días con altas temperaturas y escasas precipitaciones en toda la zona sur de la provincia, están afectando al cultivo el cual manifiesta síntomas marcados de estrés hídrico. Es necesario un rápido registro de lluvias importantes en toda la región, lo

que permitiría la recuperación final de los lotes y una buena emergencia de los resembrados.

### **Córdoba**

En el área de la delegación Laboulaye, el cultivo ya se encuentra en plena floración por lo que se hace necesaria la ocurrencia de precipitaciones que beneficie dicha etapa. En general, los lotes se ven sufridos debido al bajo contenido hídrico de los suelos y a las altas temperaturas.

El aspecto del cultivo en jurisdicción de la delegación Marcos Juárez, en términos generales, no es bueno. Aproximadamente el 60% de la superficie floreció con clima seco y altas temperaturas por lo que presenta un aspecto regular. Los lotes afectados por la helada de noviembre no se recuperaron y presentan un bajo volumen vegetativo y una floración muy despereja, lo que determinará menores rindes. Hay un porcentaje de lotes en el área centro-sur de la delegación que presenta un desarrollo bueno a muy bueno, estimándose que cubre un 30% del área implantada. El área norte de la delegación, en la zona de Cintra, San Antonio de Litin y Noetinger, presenta los lotes más afectados por la falta de agua, algunos de los cuales se picaron para forraje o se pastorearon.

Se da por finalizada la siembra en el ámbito de la delegación Villa María. Los lotes que se encuentran en floración son los más afectados por el déficit hídrico y elevadas temperaturas, inclusive algunos fueron picados. Esta campaña no se presenta bien para el maíz y abundan las dudas sobre los futuros rendimientos.

En pocos días más finalizará la siembra de los últimos lotes en el área de la delegación San Francisco, la cual se encuentra demorada con respecto a años anteriores debido a la falta de humedad de la cama de siembra.

### **Entre Ríos**

En el ámbito de la delegación Rosario del Tala, este cultivo es uno de los más afectados por la necesidad de agua, produciéndose en las horas de mayor temperatura, acartuchamiento de hojas por estrés hídrico. La siembra de los lotes de segunda se encuentra paralizada a la espera de la ocurrencia de lluvias que mejoren la condición de la cama de siembra.

### **La Pampa**

Los trabajos de implantación del maíz para forraje en el ámbito de la delegación Gral. Pico continúan interrumpidos debido a la falta de humedad en la capa superior del perfil edáfico. Con respecto al maíz para cosecha, se estima que aproximadamente en el 40% de la superficie sembrada se visualiza el alargamiento de los entrenudos basales y la diferenciación de los primeros órganos de floración. En el resto de los lotes, el cultivo se encuentra en la etapa fenológica V10 y con plantas que prácticamente no superan el 1,5 metro de altura. Su aspecto general continúa siendo bueno, principalmente los lotes sembrados en la primera parte del período óptimo de siembra. No se han reportado ataques severos y/o generalizados de enfermedades o insectos.

En la delegación Santa Rosa, también sigue paralizada la siembra por falta de humedad en los primeros centímetros del suelo. Los lotes emergidos se encuentran en diferentes estados vegetativos, desde 6 a 8 hojas hasta principios de floración y sufriendo estrés hídrico como consecuencia de la ausencia de lluvias y las altas temperaturas. En general, el estado sanitario es bueno.

## **Santa Fe**

Prosiguió la siembra del maíz de segunda en varios sectores de las delegaciones Avellaneda y Rafaela, luego de las precipitaciones dispares ocurridas en los últimos días. La evolución de los lotes de primera es buena a regular según las diferentes zonas. Algunos, que se encontraban en etapa de floración durante el mes de diciembre, resultaron seriamente afectados por altas temperaturas y falta de humedad, por lo que en muchos casos se destinarían a reserva forrajera.

En la delegación Cañada de Gómez, la mayor parte de los maíces de primera se encuentran en la etapa de formación de granos con un regular contenido de humedad de los suelos.

En el área de la delegación Casilda volvió a complicarse el estado evolutivo del cultivo de maíz en buena parte de la superficie sembrada, debido a las muy altas temperaturas diurnas y nocturnas y la ausencia de precipitaciones en momentos de extrema necesidad en los que se encuentra el cultivo, esto es, plena floración e inicio de panojamiento según las fechas de siembra. La sumatoria de lluvias hasta el momento indica saldos negativos, con marcas por debajo de lo normal tanto en noviembre como en diciembre, razón por la cual de no registrarse precipitaciones importantes en el corto plazo, comenzarían a verse afectadas las potencialidades de rendimiento, en relación a los componentes número y tamaño de los granos. Finalizó la siembra del maíz de segunda, alentada por las lluvias de diciembre que permitieron obtener aceptables tenores hídricos de los suelos para una correcta germinación y emergencia del cultivo.

En la delegación Venado Tuerto, se presenta la misma situación que en el resto de la provincia de déficit de humedad, debido a las altas temperaturas y las escasas lluvias registradas, lo que se ve agravado por las etapas de alta demanda hídrica en que se encuentra el cultivo (floración a llenado de grano).

## **San Luis**

Durante la semana se produjeron algunas precipitaciones, asegurando una buena humedad edáfica. La granizada del día domingo 30/12, afectó una franja con dirección S-N que fue de la localidad de La Esquina hasta la ruta de Naschel-Villa del Carmen, departamento Chacabuco, calculando que se han afectado algunas hectáreas implantadas con maíz, con daños que van del 50 al 100%. La mayor parte de los lotes sembrados en fecha temprana se encuentran en excelentes condiciones en etapa de floración.

## **NOA**

Continúa la siembra del maíz en las provincias de Catamarca, Salta, Jujuy y Tucumán. El contenido de humedad edáfico es bueno.

## **Maní**

En Laboulaye, provincia de **Córdoba**, continúa la buena evolución y desarrollo de los lotes implantados, siendo necesarias a la brevedad adecuadas precipitaciones para continuar con el ciclo evolutivo.

En General Pico, provincia de **La Pampa**, el actual déficit hídrico predominante en la región, no ha permitido el avance en las tareas de implantación, manteniéndose la superficie implantada en 90% de la superficie estimada para esta oleaginosa.

En la provincia de **Jujuy**, comenzó la siembra, con una cobertura del 13 % del total de la superficie destinada al cultivo, en tanto que en la provincia de **Salta**, ya se ha alcanzado una superficie implantada de 55%, observándose el cultivo con buen aspecto general, y sin afecciones sanitarias.

## **Poroto**

Se informa el inicio de las siembras de poroto negro y de otros tipos en Salta y Jujuy, sumándose algunos lotes de alubia en Tucumán.

## **Soja**

### **Buenos Aires**

En ámbitos de Bahía Blanca, aproximadamente el 90% de los lotes implantados se encuentran en áreas bajo riego; es por ello que el cultivo presenta un buen aspecto general, y no se reportan incidentes sanitarios.

El avance en la implantación de soja de segunda alcanza en Junín el 42% de la superficie ya cosechada.

Las situaciones climatológicas acontecidas previamente en la región de Lincoln, con respecto a las heladas, y actualmente por las elevadas temperaturas y la ausencia de precipitaciones, han afectado al cultivo de primera ocupación, de manera que aún no se ha alcanzado la biomasa esperada. Si bien el crecimiento se observa normal, los plantíos se visualizan con menor porte que en campañas anteriores. Los lotes implantados en forma temprana ya se observan en R1, y no se detectan problemas sanitarios. Con respecto a los lotes de segunda ocupación, ya se ha finalizado la siembra, y se observa en los primeros cuadros implantados un crecimiento normal, mientras que los sembrados más tarde han comenzado a presentar problemas en la emergencia, fundamentalmente por ausencia de humedad en los estratos superficiales del suelo.

La escasez de precipitaciones generalizada en toda la provincia, también ha visto afectada a la zona comprendida por la delegación Pigüé, provocando una alteración en las tareas de implantación de la soja de segunda, ya que la ausencia de humedad ha impedido el avance en las mismas.

En ámbitos de Pehuajó, comienza a evidenciarse el inicio de floración favorecido por las precipitaciones ocurridas, con excepciones en regiones como Trenque Lauquen, América y C.Tejedor, en donde fueron inferiores a los 10 mm. Se han realizado mayor cantidad de controles de malezas en función de la dificultad para la misma, como el caso de quínoa y pata de gallina. Estas oportunas precipitaciones han permitido completar la siembra de soja de segunda, la que se hallaba suspendida por falta de humedad superficial, restando áreas donde la humedad fue insuficiente para los primeros centímetros de suelo, por lo cual se esperan mayores registros pluviométricos para la prosecución de los trabajos.

En ámbitos de la región de Pergamino, el cultivo se observa con muy buen estado general con adecuados ritmos de crecimiento y con una altura promedio de 35 cm; no se observan incidentes de plagas o enfermedades fuera de lo normal, habiéndose

realizado una segunda aplicación de herbicidas para aquellos lotes muy enmalezados. Se ha finalizado con la siembra de soja de segunda ocupación, observándose que las primeras sojas que se sembraron sobre rastrojo de arveja, avena y cebada ya marcan el surco, y comienzan a tener crecimientos exponenciales. El resto, que se sembró sobre trigo, comienza la emergencia, beneficiado por la humedad presente en el perfil dada la cobertura de rastrojos; aun así, se hace imperante la ocurrencia de precipitaciones a la brevedad.

Así como en el caso del girasol, la falta de humedad reinante en el sudeste provincial (Tandil, Tres Arroyos), impiden avanzar con celeridad en la implantación de soja de segunda, mientras que para los lotes ya implantados, se observan demoras en el crecimiento, que de proseguir este fenómeno climatológico, afectará el futuro desarrollo del cultivo.

Las escasas precipitaciones registradas en ámbitos de la delegación Veinticinco de Mayo, impiden revertir el anormal desarrollo presentado en los sembradíos, por lo que aún no se observa la cobertura de surcos. No se registraron incidentes sanitarios en la zona. En los lotes liberados de avena, trigo y cebada, continúa la siembra con bajo ritmo de avance, ya que existen regiones como Cañuelas, Lobos, Monte y Navarro, donde la siembra se encuentra suspendida por falta de humedad.

### **Córdoba**

En Laboulaye, no se han registrado precipitaciones relevantes en toda la región comprendida por la delegación, de modo tal que el cultivo se presenta demorado en el desarrollo, encontrándose en etapas de incremento de demanda hídrica. Allí donde la cobertura del suelo resguardó la humedad de reserva en el perfil, se ha producido el avance y finalización en las tareas de siembra de soja de segunda.

En la región comprendida por la delegación Marcos Juárez, la soja de primera presenta un aspecto variable según diferentes áreas de la delegación. En general, presenta un crecimiento más lento que en campañas anteriores, ya que los lotes más desarrollados no superan los 10–11 nudos; con respecto al aspecto fenológico, el cultivo se encuentra principalmente en R2, al igual que los lotes de ciclo largo ubicados al norte de la delegación, y que cubren el menor porcentaje de superficie; los lotes de siembra de mediados de octubre están en R3,. Se realizan controles por isocas defoliadoras, principalmente *Rachiplusia*, observándose también la presencia de chinches y tucuras. Los lotes de segunda, han visto favorecida la emergencia de manera pareja dadas las precipitaciones ocurridas previamente, ya que solamente se registra humedad edáfica en los primeros 25 cm del perfil. Actualmente el cultivo se encuentra en etapas de crecimiento que van desde hoja unifoliada, a segundo o tercer par de trifoliadas.

En ámbitos de San Francisco, los lotes implantados continúan con el ciclo de crecimiento y desarrollo. Hay zonas que están soportando la ausencia de lluvias adecuadas, a lo que se le suma las altas temperaturas ambientales. En las zonas más favorecidas por las precipitaciones, se pudo continuar con el avance en la siembra, tanto de primera como de segunda ocupación, alcanzándose una cobertura del 91 y 64% de la superficie implantada, respectivamente.

### **Entre Ríos**

En la región de Rosario del Tala, es necesaria la ocurrencia de precipitaciones, para no ver agravada la situación y continuar con la evolución normal, tanto de lotes de primera como de segunda. Algunos lotes de segunda, que han sido sembrados con poca humedad sobre rastrojos de trigo, presentan nacimiento irregular con mortandad de

plántulas, por lo que los productores estiman la resiembra, en caso de ocurrir precipitaciones.

### **La Pampa**

En General Pico, la ausencia de humedad en los primeros centímetros del suelo continúa interrumpiendo los trabajos de siembra del cultivo de primera. Sólo se han reportado avances de siembra directa de cultivos de segunda. Se estima que el avance de siembra es del 90% para soja de primera y segunda, respectivamente. El aspecto general del cultivo es bueno, en los lotes sembrados en primeras instancias, los cuales transcurren por la etapa vegetativa V8-V10, y presentan altura y área foliar óptimas. No se reportaron ataques severos y/o generalizados de enfermedades ó insectos.

La ausencia de precipitaciones en la región de Santa Rosa, ha impedido la emergencia de aquellos lotes de segunda implantación que se han realizado sobre los rastrojos de la fina.

### **Santa Fe**

No existen impedimentos para continuar con la siembra de la soja de segunda en la región de Avellaneda, estimándose concluir con dichas labores en los próximos días. El grado de avance actual es de 84%. Los lotes ya emergidos, continúan con una normal evolución, con buen aspecto general, y sin detectarse inconvenientes sanitarios.

En ámbitos de Cañada de Gómez, la ausencia de precipitaciones contribuye a la disminución de agua disponible en el perfil, siendo necesario el aporte hídrico para alentar el normal desarrollo y crecimiento de los cultivos.

En la región de Casilda, el cultivo se observa con un buen grado de desarrollo, aunque algo atrasado, sin padecer hasta el momento, efectos a causa de déficit hídrico. Pese a la alta temperatura reinante, son pocos los cuadros con síntomas de stress, quizás ayudados por la baja incidencia de plagas, entre las que se mencionan esporádicos ataque de Trips. De todas maneras, sería necesaria la ocurrencia de las precipitaciones en los próximos días, dado que durante la floración y próximo comienzo de fructificación se incrementarán las demandas hídricas. En algunos lotes se han realizado aplicaciones preventivas de fungicidas, en estado R1, fundamentalmente con la utilización de Estrobilurinas que tienden a la prevención temprana de Roya Asiática. Dado que el cultivo de soja de segunda se encuentra en estado cotiledonar o, en caso de siembras mas tempranas emitiendo su primer hoja trifoliada, aún no es afectado por la actual condición de escasez hídrica de los suelos, aunque puede observarse alguna retracción del crecimiento, debido a la incidencia repetida de días de mucho calor. Se han logrado a nivel general buenos stands de plantas, debido a que hubo una buena humedad de siembra y temperaturas adecuadas que se sumaron a la inexistencia de fuertes lluvias que pudieran causar compactaciones o anegamientos prolongados.

En la zona comprendida por la delegación Rafaela, continuó la siembra de los lotes de segunda, la cual está próxima a finalizar. Resta concluir en algunas zonas puntuales donde se esperan precipitaciones para poder completar la misma. Los cultivos evolucionan en buenas condiciones, en etapas que van desde crecimiento vegetativo a floración.

En la zona que abarca la delegación Venado Tuerto, el cultivo de primera se encuentra en R1/R2 y, dada la falta de humedad imperante, se observan pérdidas de pequeñas vainas y flores. Mientras, la soja de segunda ya ha emergido, y comienza a hacerse visible el déficit hídrico en los estratos superficiales, por lo que se está a la espera

de próximas precipitaciones para evitar una pérdida considerable en el stand de plantas logrado.

## **NOA**

En la provincia de **Catamarca**, se han registrado avances en la implantación de esta oleaginosa, alcanzándose una superficie sembrada del 65% del total estimado, se espera concluir con dichos trabajos los próximos días.

En las provincias de **Salta** así como también en **Jujuy**, no se han reportado inconvenientes para continuar con el normal avance en la implantación, llegado en la primera a un 92% de superficie sembrada, para lo que se estima la finalización próximamente.

## **San Luis**

Se ha finalizado la siembra de Soja, se han visto ataques de tucuras, las cuales fueron controladas sin ningún tipo de problemas; los lotes mas avanzados se encuentran en R1.

## **Tucumán**

Las condiciones ambientales actuales son buenas para continuar con la siembra en todo el territorio provincial, salvo algunas pequeñas zonas donde siguen siendo insuficientes los contenidos de humedad edáfica. Los departamentos Burreuyacú y Cruz Alta están muy avanzados y, gracias a las precipitaciones ocurridas se dieron adelantos importantes en Simoca, Leales, J. B. Alberdi, Graneros y La Cocha. Los nacimientos en general se observan de manera adecuada, sin tener los inconvenientes de picado de cotiledones por parte de palomas como el año pasado. No se observan problemas de aplastamiento de suelo en ninguna zona de la provincia.

## **Sorgo**

### **Buenos Aires**

El cultivo presenta un crecimiento uniforme y buena coloración. En algunas zonas, sería beneficiosa la ocurrencia de lluvias para no afectar su desarrollo.

### **Córdoba**

En la delegación Marcos Juárez, el cultivo presenta un buen desarrollo, ingresando en la etapa reproductiva. Se detecta baja presencia de mosquita.

Finalizó la siembra en el área de la delegación Villa María, en tanto que en la delegación San Francisco, aún faltan implantar algunos lotes. En la mayoría de los departamentos, el cultivo sufre la ausencia de humedad en el suelo, ante los bajos milimetrajes registrados en estos días.

### **Entre Ríos**

Al igual que en maíz, en la delegación Rosario del Tala, los lotes de sorgo están manifestando síntomas de estrés hídrico en los momentos de mayores temperaturas. Se espera la ocurrencia de lluvias para mejorar las condiciones de los lotes ya implantados y para finalizar con la siembra de lotes de segunda sobre rastrojos de lino.

### **Santa Fe**

En la delegación Avellaneda, los lotes del sorgo temprano presentan una buena implantación y evolución. Prosiguió la siembra del sorgo tardío.

En la delegación Rafaela, el cultivo presenta un buen estado general. La mayor parte de los lotes se encuentra entre las etapas de crecimiento vegetativo y floración, en caso de los más adelantados. Buen estado sanitario.

En la zona de la delegación Cañada de Gómez, la mayor parte de los lotes se encuentran finalizando la encañazón.

Si bien este cultivo aún no había manifestado síntomas de estrés hídrico en la zona de la delegación Casilda, las lluvias caídas el fin de semana permitirán que se cubra su etapa de crecimiento vegetativo dentro de un nivel de humedad de suelo adecuado. Los lotes del sector ganadero del departamento San Lorenzo, que se implantaron tardíamente y cuyo propósito es el picado, evolucionan también de manera sumamente satisfactoria. No se han verificado ataques de insectos de suelo, ni tampoco presencia importante de pulgones.

### **San Luis**

Finalizó la siembra del sorgo sin problemas. Al igual que en la soja, se han visto daños por tucuras, lo que obligó a realizar controles con diversos agroquímicos.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**3/01/08**

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

*Evolución de la Superficie Sembrada y Cosechada*

*Semana al 03/01/08*

**MAIZ**

| Provincia      | Campaña   |           |                  |                  | Area sembrada al: |           |
|----------------|-----------|-----------|------------------|------------------|-------------------|-----------|
|                | 06/07     | 07/08     | 06/07            | 07/08            | 27/12/08          | 03/01/08  |
|                | en %      |           | en ha            |                  | en %              |           |
| Buenos Aires   | 100       | 100       | 919.600          | 1.036.440        | 100               | 100       |
| Córdoba        | 98        | 93        | 1.145.914        | 1.207.660        | 89                | 93        |
| Entre Ríos     | 99        | 98        | 184.495          | 216.360          | 98                | 98        |
| La Pampa       | 100       | 93        | 431.200          | 424.917          | 93                | 93        |
| Santa Fe       | 86        | 84        | 325.368          | 357.290          | 81                | 84        |
| Resto del País | 85        | 64        | 418.243          | 350.560          | 58                | 64        |
| <b>Total</b>   | <b>95</b> | <b>90</b> | <b>3.424.820</b> | <b>3.593.227</b> | <b>88</b>         | <b>90</b> |

**SOJA**

| Provincia      | Campaña   |           |                   |                   | Area sembrada al: |           |
|----------------|-----------|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|
|                | 06/07     | 07/08     | 06/07             | 07/08             | 27/12/08          | 03/01/08  |
|                | en %      |           | en ha             |                   | en %              |           |
| Buenos Aires   | 98        | 92        | 3.975.816         | 3.916.830         | 88                | 92        |
| Córdoba        | 92        | 82        | 4.138.746         | 3.886.460         | 70                | 82        |
| Entre Ríos     | 99        | 99        | 1.418.295         | 1.469.200         | 99                | 99        |
| La Pampa       | 96        | 85        | 228.261           | 214.950           | 79                | 85        |
| Santa Fe       | 98        | 97        | 3.395.600         | 3.436.650         | 97                | 97        |
| Resto del País | 70        | 66        | 1.716.909         | 1.741.720         | 37                | 66        |
| <b>Total</b>   | <b>92</b> | <b>87</b> | <b>14.873.628</b> | <b>14.665.810</b> | <b>78</b>         | <b>87</b> |

**GIRASOL**

| Provincia      | Campaña   |           |                  |                  | Area sembrada al: |           |
|----------------|-----------|-----------|------------------|------------------|-------------------|-----------|
|                | 06/07     | 07/08     | 06/07            | 07/08            | 27/12/08          | 03/01/08  |
|                | en %      |           | en ha            |                  | en %              |           |
| Buenos Aires   | 100       | 100       | 1.180.988        | 1.334.750        | 100               | 100       |
| Córdoba        | 100       | 100       | 102.300          | 106.846          | 100               | 100       |
| Entre Ríos     | 100       | 100       | 55.600           | 67.700           | 100               | 100       |
| La Pampa       | 100       | 100       | 419.000          | 406.000          | 99                | 100       |
| Santa Fe       | 100       | 100       | 192.800          | 243.300          | 100               | 100       |
| Resto del País | 98        | 90        | 480.739          | 405.825          | 85                | 90        |
| <b>Total</b>   | <b>99</b> | <b>98</b> | <b>2.431.427</b> | <b>2.564.421</b> | <b>97</b>         | <b>98</b> |

**TRIGO**

| Provincia      | Campaña   |           |                  |                  | Area cosechada al: |           |
|----------------|-----------|-----------|------------------|------------------|--------------------|-----------|
|                | 06/07     | 07/08     | 06/07            | 07/08            | 27/12/08           | 03/01/08  |
|                | en %      |           | en ha            |                  | en %               |           |
| Buenos Aires   | 92        | 74        | 2.751.948        | 2.053.030        | 41                 | 74        |
| Córdoba        | 100       | 100       | 858.100          | 1.060.700        | 99                 | 100       |
| Entre Ríos     | 100       | 100       | 278.970          | 299.700          | 100                | 100       |
| La Pampa       | 100       | 97        | 88.100           | 230.900          | 87                 | 97        |
| Santa Fe       | 100       | 100       | 690.700          | 670.620          | 100                | 100       |
| Resto del País | 100       | 100       | 643.210          | 411.190          | 99                 | 100       |
| <b>Total</b>   | <b>96</b> | <b>87</b> | <b>5.311.028</b> | <b>4.726.140</b> | <b>69</b>          | <b>87</b> |

AVANCE DE LA SIEMBRA DE ARROZ  
CAMPAÑA: 2007/08

| DELEGACION        |              | AREA A         |           |           |           |           |           |            | AREA<br>SEMBRADA |
|-------------------|--------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------------|
|                   |              | SEMBRAR(*)     | 29/11     | 6/12      | 13/12     | 20/12     | 27/12     | 3/1        |                  |
| CORRIENTES        | LA           | 1.000          | 50        | 90        | 100       | 100       | 100       | 100        | 1.000            |
|                   | LF           | 78.000         | 70        | 90        | 98        | 99        | 100       | 100        | 78.000           |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
| Total CORRIENTES  |              | 79.000         | 70        | 90        | 98        | 99        | 100       | 100        | 79.000           |
| CHACO             | LA           | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
|                   | LF           | 6.000          | -         | -         | -         | 50        | 60        | 100        | 6.000            |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
| Total CHACO       |              | 6.000          | 0         | 0         | 0         | 50        | 60        | 100        | 6.000            |
| Paraná            | LA           | 3.600          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 3.600            |
|                   | LF           | 29.700         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 29.700           |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
|                   | Total        | 33.300         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 33.300           |
| R. del Tala       | LA           | 4.500          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 4.500            |
|                   | LF           | 33.000         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 33.000           |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
|                   | Total        | 37.500         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 37.500           |
| Total ENTRE RIOS  |              | 70.800         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 70.800           |
| FORMOSA           | LA           | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
|                   | LF           | 5.000          | -         | -         | -         | 40        | 70        | 100        | 5.000            |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
| Total FORMOSA     |              | 5.000          | 0         | 0         | 0         | 40        | 70        | 100        | 5.000            |
| Avellaneda        | LA           | 2.000          | 25        | 70        | 80        | 100       | 100       | 100        | 2.000            |
|                   | LF           | 17.000         | 90        | 95        | 98        | 100       | 100       | 100        | 17.000           |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
|                   | Total        | 19.000         | 83        | 92        | 96        | 100       | 100       | 100        | 19.000           |
| Rafaela           | LA           | 100            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100              |
|                   | LF           | 3.700          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 3.700            |
|                   | M            | 0              | -         | -         | -         | -         | -         | -          | 0                |
|                   | Total        | 3.800          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 3.800            |
| Total SANTA FE    |              | 22.800         | 86        | 94        | 97        | 100       | 100       | 100        | 22.800           |
| <b>TOTAL PAIS</b> | LA           | 11.200         | 82        | 94        | 96        | 100       | 100       | 100        | 11.200           |
|                   | LF           | 172.400        | 79        | 89        | 93        | 96        | 98        | 100        | 172.400          |
|                   | M            | 0              | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0          | 0                |
|                   | <b>Total</b> | <b>183.600</b> | <b>79</b> | <b>89</b> | <b>93</b> | <b>96</b> | <b>98</b> | <b>100</b> | <b>183.600</b>   |
| 2006/07           |              | 168.010        | 77        | 82        | 91        | 98        | 99        | 100        | -                |

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

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P.y A.

AVANCE DE LA COSECHA DE CEBADA CERVECERA  
CAMPAÑA 2007/08(\*)

| DELEGACION          | AREA           |           |           |            |            |            |            | AREA PERDIDA  | AREA COSECHADA |
|---------------------|----------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|---------------|----------------|
|                     | SEMRADA        | 29/11     | 6/12      | 13/12      | 20/12      | 27/12      | 3/1        |               |                |
| Bahía Blanca        | 22.500         | -         | 25        | 78         | 100        | 100        | 100        | -             | 22.500         |
| Bolívar             | 26.600         | -         | -         | 8          | 65         | 89         | 99         | 8.000         | 18.414         |
| Bragado             | 16.500         | -         | -         | 35         | 75         | 100        | 100        | -             | 16.500         |
| Junín               | 33.100         | 3         | 50        | 86         | 100        | 100        | 100        | -             | 33.100         |
| Lincoln             | 18.600         | -         | 4         | 61         | 100        | 100        | 100        | -             | 18.600         |
| Pehuajó             | 24.500         | -         | 54        | 84         | 90         | 100        | 100        | -             | 24.500         |
| Pergamino           | 3.350          | -         | 56        | 82         | 100        | 100        | 100        | -             | 3.350          |
| Pigüé               | 17.000         | -         | -         | 3          | 39         | 80         | 98         | -             | 16.660         |
| Salliqueló          | 20.000         | -         | -         | 1          | 52         | 100        | 100        | -             | 20.000         |
| Tandil              | 79.400         | -         | -         | -          | 15         | 67         | 100        | 14.850        | 64.550         |
| T.Arroyos           | 138.500        | -         | 2         | 22         | 64         | 91         | 99         | -             | 137.115        |
| 25 de Mayo          | 21.200         | -         | -         | 45         | 100        | 100        | 100        | -             | 21.200         |
| <b>BUENOS AIRES</b> | <b>421.250</b> | <b>0</b>  | <b>10</b> | <b>32</b>  | <b>65</b>  | <b>90</b>  | <b>99</b>  | <b>22.850</b> | <b>396.489</b> |
| Laboulaye           | 3.200          | -         | 20        | 80         | 100        | 100        | 100        | -             | 3.200          |
| M. Juárez           | 1.600          | 63        | 81        | 100        | 100        | 100        | 100        | 400           | 1.200          |
| Río Cuarto          | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| S. Francisco        | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| Villa María         | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| <b>CORDOBA</b>      | <b>4.800</b>   | <b>17</b> | <b>37</b> | <b>85</b>  | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>400</b>    | <b>4.400</b>   |
| Paraná              | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| R. del Tala         | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| <b>ENTRE RIOS</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>      | <b>0</b>       |
| General Pico        | 3.000          | -         | 28        | 65         | 97         | 100        | 100        | -             | 3.000          |
| Santa Rosa          | 1.500          | -         | -         | -          | 9          | 90         | 97         | 80            | 1.377          |
| <b>LA PAMPA</b>     | <b>4.500</b>   | <b>0</b>  | <b>19</b> | <b>44</b>  | <b>69</b>  | <b>97</b>  | <b>99</b>  | <b>80</b>     | <b>4.377</b>   |
| Avellaneda          | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| C. de Gómez         | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| Casilda             | 850            | 90        | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | -             | 850            |
| Rafaela             | 0              | -         | -         | -          | -          | -          | -          | -             | 0              |
| V. Tuerto           | 3.750          | 10        | 90        | 100        | 100        | 100        | 100        | -             | 3.750          |
| <b>SANTA FE</b>     | <b>4.600</b>   | <b>25</b> | <b>92</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>0</b>      | <b>4.600</b>   |
| <b>SAN LUIS</b>     | <b>175</b>     | <b>30</b> | <b>80</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>-</b>      | <b>175</b>     |
| <b>TOTAL PAIS</b>   | <b>435.325</b> | <b>1</b>  | <b>12</b> | <b>34</b>  | <b>66</b>  | <b>90</b>  | <b>99</b>  | <b>23.330</b> | <b>409.866</b> |
| 2006/07             | 339.360        | 10        | 30        | 67         | 96         | 100        | 100        | -             | -              |

(\*) Cifras provisionarias

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2007/08

| DELEGACION          | AREA             |            |            |            |            |            |            | AREA<br>SEMBRADA |
|---------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|
|                     | A SEMBRAR (*)    | 29/11      | 6/12       | 13/12      | 20/12      | 27/12      | 3/1        |                  |
| Bahía Blanca        | 23.900           | 94         | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 23.900           |
| Bolívar             | 35.900           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 35.900           |
| Bragado             | 10.500           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 10.500           |
| Junín               | 2.900            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 2.900            |
| Lincoln             | 15.300           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 15.300           |
| Pehuajó             | 65.000           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 65.000           |
| Pergamino           | 14.650           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 14.650           |
| Pigüé               | 120.000          | 73         | 90         | 100        | 100        | 100        | 100        | 120.000          |
| Salliqueló          | 230.000          | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 230.000          |
| Tandil              | 205.000          | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 205.000          |
| T.Arroyos           | 600.000          | 90         | 97         | 100        | 100        | 100        | 100        | 600.000          |
| 25 de Mayo          | 11.600           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 11.600           |
| <b>BUENOS AIRES</b> | <b>1.334.750</b> | <b>93</b>  | <b>98</b>  | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>1.334.750</b> |
| 06/07               | 1.180.288        | 89         | 94         | 99         | 100        | 100        | 100        | -                |
| Laboulaye           | 62.000           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 62.000           |
| M. Juárez           | 5.650            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 5.650            |
| Río Cuarto          | 30.000           | 90         | 90         | 100        | 100        | 100        | 100        | 30.000           |
| S. Francisco        | 8.000            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 8.000            |
| Villa María         | 1.196            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 1.196            |
| <b>CORDOBA</b>      | <b>106.846</b>   | <b>97</b>  | <b>97</b>  | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>106.846</b>   |
| 06/07               | 102.500          | 99         | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | -                |
| Paraná              | 27.700           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 27.700           |
| R. del Tala         | 40.000           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 40.000           |
| <b>ENTRE RIOS</b>   | <b>67.700</b>    | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>67.700</b>    |
| 06/07               | 55.600           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | -                |
| General Pico        | 180.000          | 97         | 99         | 99         | 100        | 100        | 100        | 180.000          |
| Santa Rosa          | 226.000          | 91         | 91         | 96         | 98         | 99         | 100        | 226.000          |
| <b>LA PAMPA</b>     | <b>406.000</b>   | <b>94</b>  | <b>95</b>  | <b>97</b>  | <b>99</b>  | <b>99</b>  | <b>100</b> | <b>406.000</b>   |
| 06/07               | 419.000          | 81         | 84         | 90         | 97         | 99         | 100        | -                |
| Avellaneda          | 163.000          | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 163.000          |
| C. de Gómez         | 5.500            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 5.500            |
| Casilda             | -                | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0                |
| Rafaela             | 73.700           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 73.700           |
| V. Tuerto           | 1.100            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 1.100            |
| <b>SANTA FE</b>     | <b>243.300</b>   | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>243.300</b>   |
| 06/07               | 192.800          | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | -                |
| CATAMARCA           | 0                | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0                |
| CORRIENTES          | 3.000            | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 3.000            |
| CHACO               | 270.000          | 60         | 61         | 74         | 75         | 75         | 85         | 229.500          |
| FORMOSA             | 3.500            | 60         | 64         | 74         | 75         | 75         | 85         | 2.975            |
| JUJUY               | 0                | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0                |
| MISIONES            | 0                | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0                |
| SALTA               | 0                | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0                |
| SAN LUIS            | 110.000          | 88         | 90         | 98         | 100        | 100        | 100        | 110.000          |
| S. ESTERO           | 60.350           | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 100        | 60.350           |
| TUCUMAN             | 0                | -          | -          | -          | -          | -          | -          | 0                |
| <b>TOTAL PAIS</b>   | <b>2.605.446</b> | <b>91</b>  | <b>93</b>  | <b>97</b>  | <b>97</b>  | <b>97</b>  | <b>98</b>  | <b>2.564.421</b> |
| 06/07               | 2.446.488        | 87         | 91         | 95         | 96         | 98         | 99         | -                |

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ  
CAMPAÑA: 2007/08

| DELEGACION          | AREA             | 29/11     | 6/12      | 13/12      | 20/12      | 27/12      | 3/1        | AREA             |
|---------------------|------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------------|
|                     | A SEMBRAR (*)    |           |           |            |            |            |            | SEMBRADA         |
| Bahía Blanca        | 9.700            | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 9.700            |
| Bolívar             | 65.500           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 65.500           |
| Bragado             | 86.000           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 86.000           |
| Junín               | 126.300          | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 126.300          |
| Lincoln             | 108.390          | 99        | 99        | 100        | 100        | 100        | 100        | 108.390          |
| Pehuajó             | 171.300          | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 171.300          |
| Pergamino           | 93.700           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 93.700           |
| Pigüé               | 17.500           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 17.500           |
| Salliqueló          | 100.000          | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 100.000          |
| Tandil              | 100.800          | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 100.800          |
| T.Arroyos           | 53.000           | 99        | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 53.000           |
| 25 de Mayo          | 88.250           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 88.250           |
| Otros Partidos      | 16.000           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 16.000           |
| <b>BUENOS AIRES</b> | <b>1.036.440</b> | <b>99</b> | <b>99</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>1.036.440</b> |
| 06/07               | 919.600          | 99        | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | -                |
| Laboulaye           | 190.000          | 98        | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 190.000          |
| M. Juárez           | 295.500          | 95        | 95        | 95         | 100        | 100        | 100        | 295.500          |
| Río Cuarto          | 320.600          | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 320.600          |
| S. Francisco        | 236.000          | 38        | 38        | 38         | 41         | 45         | 61         | 143.960          |
| Villa María         | 257.600          | 90        | 90        | 93         | 95         | 97         | 100        | 257.600          |
| <b>CORDOBA</b>      | <b>1.299.700</b> | <b>85</b> | <b>86</b> | <b>86</b>  | <b>88</b>  | <b>89</b>  | <b>93</b>  | <b>1.207.660</b> |
| 06/07               | 1.151.650        | 73        | 76        | 83         | 89         | 93         | 98         | -                |
| Paraná              | 92.200           | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 92.200           |
| R. del Tala         | 128.000          | 95        | 95        | 95         | 95         | 97         | 97         | 124.160          |
| <b>ENTRE RIOS</b>   | <b>220.200</b>   | <b>97</b> | <b>97</b> | <b>97</b>  | <b>97</b>  | <b>98</b>  | <b>98</b>  | <b>216.360</b>   |
| 06/07               | 185.600          | 98        | 99        | 99         | 99         | 99         | 99         | -                |
| General Pico        | 221.900          | 75        | 83        | 89         | 93         | 93         | 93         | 206.367          |
| Santa Rosa          | 235.000          | 80        | 82        | 93         | 93         | 93         | 93         | 218.550          |
| <b>LA PAMPA</b>     | <b>456.900</b>   | <b>78</b> | <b>82</b> | <b>91</b>  | <b>93</b>  | <b>93</b>  | <b>93</b>  | <b>424.917</b>   |
| 06/07               | 431.200          | 79        | 86        | 90         | 94         | 96         | 100        | -                |
| Avellaneda          | 75.000           | 17        | 17        | 17         | 17         | 19         | 23         | 17.250           |
| C. de Gómez         | 65.000           | 98        | 98        | 99         | 100        | 100        | 100        | 65.000           |
| Casilda             | 56.300           | 92        | 92        | 92         | 92         | 92         | 100        | 56.300           |
| Rafaela             | 122.000          | 75        | 75        | 75         | 80         | 87         | 92         | 112.240          |
| V. Tuerto           | 106.500          | 100       | 100       | 100        | 100        | 100        | 100        | 106.500          |
| <b>SANTA FE</b>     | <b>424.800</b>   | <b>77</b> | <b>77</b> | <b>77</b>  | <b>79</b>  | <b>81</b>  | <b>84</b>  | <b>357.290</b>   |
| 06/07               | 375.370          | 77        | 77        | 77         | 78         | 82         | 86         | -                |
| CATAMARCA           | 10.000           | -         | -         | -          | 15         | 40         | 60         | 6.000            |
| CORRIENTES          | 16.000           | -         | 25        | 60         | 80         | 85         | 94         | 15.040           |
| CHACO               | 130.500          | 29        | 44        | 44         | 56         | 56         | 66         | 86.130           |
| FORMOSA             | 19.000           | -         | 35        | 38         | 60         | 60         | 70         | 13.300           |
| JUJUY               | 5.200            | -         | -         | -          | 20         | 37         | 46         | 2.392            |
| MISIONES            | 32.200           | 58        | 58        | 58         | 63         | 68         | 76         | 24.472           |
| SALTA               | 48.000           | -         | -         | -          | 19         | 35         | 55         | 26.400           |
| SAN LUIS            | 120.000          | 78        | 95        | 97         | 99         | 100        | 100        | 120.000          |
| S. ESTERO           | 130.200          | 14        | 16        | 26         | 35         | 38         | 42         | 54.684           |
| TUCUMAN             | 30.600           | -         | -         | -          | 1          | 5          | 7          | 2.142            |
| <b>TOTAL PAIS</b>   | <b>3.979.740</b> | <b>81</b> | <b>83</b> | <b>84</b>  | <b>87</b>  | <b>88</b>  | <b>90</b>  | <b>3.593.227</b> |
| 06/07               | 3.580.000        | 76        | 79        | 83         | 88         | 91         | 95         | -                |

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MANI  
CAMPAÑA: 2007/08

| DELEGACION    | TIPO         | AREA A       |                |           |           |           |           |           | AREA<br>SEMBRADA |
|---------------|--------------|--------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|
|               |              | SEMBRAR (*)  | 29/11          | 6/12      | 13/12     | 20/12     | 27/12     | 3/1       |                  |
| CORRIENTES    | Colorado     |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 150          | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Total        | 150          | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | 2006/07      |              | -              | -         | -         | -         | -         | 100       | -                |
| FORMOSA       | Colorado     |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 1.900        | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Total        | 1.900        | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | 2006/07      |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
| JUJUY         | Colorado     |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 600          | -              | -         | -         | -         | -         | 13        | 78               |
|               | Total        | 600          | -              | -         | -         | -         | -         | 13        | 78               |
|               | 2006/07      |              | -              | -         | -         | -         | -         | 5         | -                |
| SALTA         | Colorado     | -            | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 6.000        | -              | -         | 8         | 24        | 44        | 55        | 3.300            |
|               | Total        | 6.000        | -              | -         | 8         | 24        | 44        | 55        | 3.300            |
|               | 2006/07      |              | -              | -         | 5         | 11        | 26        | 41        | -                |
| SANTA FE      | Colorado     |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 380          | 100            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 380              |
|               | Total        | 380          | 100            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 380              |
|               | 2006/07      |              | -              | -         | -         | 100       | 100       | 100       | -                |
| SAN LUIS      | Colorado     | -            | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 4.000        | -              | -         | 61        | 89        | 100       | 100       | 4.000            |
|               | Total        | 4.000        | -              | -         | 61        | 89        | 100       | 100       | 4.000            |
|               | 2006/07      |              | -              | 11        | 32        | 90        | 98        | 98        | -                |
| LA PAMPA      | Colorado     | 4.500        | 40             | 40        | 80        | 80        | 90        | 90        | 4.050            |
|               | Rosado       |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Total        | 4.500        | 40             | 40        | 80        | 80        | 90        | 90        | 4.050            |
|               | 2006/07      |              | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
| Laboulaye     | Colorado     | -            | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | 68.000       | 62             | 73        | 90        | 100       | 100       | 100       | 68.000           |
|               | Total        | 68.000       | 62             | 73        | 90        | 100       | 100       | 100       | 68.000           |
| Marcos Juarez | Colorado     | -            | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Rosado       | -            | -              | -         | -         | -         | -         | -         | -                |
|               | Total        | -            | 0              | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | -                |
| Río Cuarto    | Colorado     | 3.800        | 100            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 3.800            |
|               | Rosado       | 69.100       | 95             | 95        | 95        | 100       | 100       | 100       | 69.100           |
|               | Total        | 72.900       | 95             | 95        | 95        | 100       | 100       | 100       | 72.900           |
| Villa María   | Colorado     | 1.350        | 61             | 85        | 85        | 85        | 100       | 100       | 1.350            |
|               | Rosado       | 52.100       | 65             | 88        | 88        | 88        | 94        | 100       | 52.100           |
|               | Total        | 53.450       | 65             | 88        | 88        | 88        | 94        | 100       | 53.450           |
| CORDOBA       | Colorado     | 5.150        | 90             | 96        | 96        | 96        | 100       | 100       | 5.150            |
|               | Rosado       | 189.200      | 75             | 85        | 91        | 97        | 98        | 100       | 189.200          |
|               | Total        | 194.350      | 75             | 85        | 91        | 97        | 98        | 100       | 194.350          |
|               | 2006/07      |              | 63             | 67        | 69        | 69        | 69        | 69        | -                |
| TOTAL PAIS    | Colorado     | 9.650        | 67             | 70        | 89        | 89        | 95        | 95        | 9.278            |
|               | Rosado       | 202.230      | 70             | 80        | 87        | 93        | 95        | 97        | 196.958          |
|               | <b>07/08</b> | <b>Total</b> | <b>211.880</b> | <b>70</b> | <b>79</b> | <b>87</b> | <b>93</b> | <b>95</b> | <b>206.236</b>   |
| 06/07         | Total        | 215.660      | 46             | 58        | 62        | 64        | 66        | 66        | 0                |

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P.y A.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA  
CAMPAÑA: 2007/08

| DELEGACION        | AREA A       |                   |           |           |           |           |           |           | AREA SEMBRADA     |
|-------------------|--------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
|                   | SEMBRAR (*)  | 29/11             | 6/12      | 13/12     | 20/12     | 27/12     | 3/1       |           |                   |
| Bahia Blanca      | 1ª           | 1.550             | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 1550              |
|                   | 2ª           | 350               | -         | -         | -         | 100       | 100       | 100       | 350               |
| Bolivar           | 1ª           | 240.000           | 85        | 97        | 100       | 100       | 100       | 100       | 240.000           |
|                   | 2ª           | 57.900            | -         | -         | 9         | 35        | 43        | 70        | 40.530            |
| Bragado           | 1ª           | 195.500           | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 195.500           |
|                   | 2ª           | 102.000           | -         | -         | -         | 22        | 77        | 89        | 90.780            |
|                   | F            | 5.000             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -                 |
| Junin             | 1ª           | 340.300           | 91        | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 340.300           |
|                   | 2ª           | 138.400           | -         | 5         | 20        | 42        | 67        | 100       | 138.400           |
| Lincoln           | 1ª           | 399.000           | 97        | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 399.000           |
|                   | 2ª           | 204.300           | -         | -         | 3         | 43        | 80        | 100       | 204.300           |
|                   | F            | 14.000            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -                 |
| Pehuajó           | 1ª           | 473.000           | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 473.000           |
|                   | 2ª           | 79.300            | -         | 8         | 13        | 39        | 70        | 82        | 65.030            |
|                   | F            | 7.000             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -                 |
| Pergamino         | 1ª           | 597.250           | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 597.250           |
|                   | 2ª           | 152.450           | 1         | 4         | 22        | 65        | 95        | 100       | 152.450           |
| Pigüé             | 1ª           | 120.000           | 69        | 90        | 100       | 100       | 100       | 100       | 120.000           |
|                   | 2ª           | 21.000            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | 0                 |
| Salliqueló        | 1ª           | 142.000           | 75        | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 142.000           |
|                   | 2ª           | 7.500             | -         | -         | -         | 26        | 63        | 75        | 5.630             |
|                   | F            | 4.500             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -                 |
| Tandil            | 1ª           | 199.100           | 96        | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 199.100           |
|                   | 2ª           | 175.000           | -         | -         | -         | -         | 26        | 32        | 56.000            |
| Tres Arroyos      | 1ª           | 244.200           | 61        | 80        | 99        | 100       | 100       | 100       | 244.200           |
|                   | 2ª           | 100.000           | -         | -         | -         | -         | -         | 18        | 18.000            |
| 25 de Mayo        | 1ª           | 149.000           | 42        | 68        | 94        | 100       | 100       | 100       | 149.000           |
|                   | 2ª           | 98.800            | -         | -         | 4         | 11        | 37        | 45        | 44.460            |
| BUENOS AIRES      | 07/08        | 4.268.400         | 65        | 70        | 74        | 80        | 88        | 92        | 3.916.830         |
|                   | 06/07        | 4.057.028         | 71        | 76        | 83        | 88        | 94        | 98        | -                 |
| Laboulaye         | 1ª           | 315.000           | 95        | 99        | 100       | 100       | 100       | 100       | 315.000           |
|                   | 2ª           | 68.000            | -         | -         | 10        | 20        | 37        | 80        | 54.400            |
| M. Juárez         | 1ª           | 915.968           | 99        | 99        | 100       | 100       | 100       | 100       | 915.970           |
|                   | 2ª           | 288.100           | -         | -         | 21        | 90        | 100       | 100       | 288.100           |
|                   | F            | 700               | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -                 |
| Río Cuarto        | 1ª           | 705.400           | 95        | 95        | 95        | 100       | 100       | 100       | 705.400           |
|                   | 2ª           | 188.130           | -         | -         | 8         | 50        | 50        | 91        | 171.200           |
| S. Francisco      | 1ª           | 910.000           | 23        | 23        | 23        | 32        | 36        | 64        | 582.400           |
|                   | 2ª           | 238.000           | -         | -         | -         | 11        | 11        | 28        | 66.640            |
| V. María          | 1ª           | 601.900           | 45        | 60        | 80        | 80        | 83        | 100       | 601.900           |
|                   | 2ª           | 285.300           | -         | -         | 15        | 15        | 28        | 65        | 185.450           |
| CORDOBA           | 07/08        | 4.516.498         | 52        | 54        | 60        | 68        | 70        | 82        | 3.886.460         |
|                   | 06/07        | 4.477.882         | 52        | 64        | 74        | 85        | 89        | 92        | -                 |
| Paraná            | 1ª           | 440.000           | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 440.000           |
|                   | 2ª           | 134.500           | 21        | 21        | 18        | 58        | 100       | 100       | 134.500           |
| R. del Tala       | 1ª           | 737.000           | 77        | 85        | 95        | 100       | 100       | 100       | 737.000           |
|                   | 2ª           | 166.000           | 3         | 20        | 60        | 83        | 92        | 95        | 157.700           |
|                   | F            | 3.000             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -                 |
| ENTRE RIOS        | 07/08        | 1.480.500         | 70        | 76        | 85        | 94        | 99        | 99        | 1.469.200         |
|                   | 06/07        | 1.435.600         | 81        | 91        | 97        | 98        | 98        | 99        | -                 |
| General Pico      | 1ª           | 172.000           | 70        | 75        | 83        | 88        | 88        | 90        | 154.800           |
|                   | 2ª           | 35.000            | -         | -         | 6         | 44        | 64        | 89        | 31.150            |
| Santa Rosa        | 1ª           | 27.000            | 72        | 77        | 100       | 100       | 100       | 100       | 27.000            |
|                   | 2ª           | 20.000            | -         | -         | -         | 4         | 4         | 10        | 2.000             |
| LA PAMPA          | 07/08        | 254.000           | 55        | 59        | 68        | 77        | 79        | 85        | 214.950           |
|                   | 06/07        | 237.000           | 54        | 61        | 73        | 85        | 91        | 96        | -                 |
| Avellaneda        | 1ª           | 102.000           | 31        | 36        | 84        | 88        | 100       | 100       | 102.000           |
|                   | 2ª           | 80.000            | 12        | 20        | 53        | 62        | 73        | 84        | 67.200            |
| C. de Gómez       | 1ª           | 874.500           | 82        | 84        | 99        | 100       | 100       | 100       | 874.500           |
|                   | 2ª           | 198.500           | -         | -         | 57        | 91        | 100       | 100       | 198.500           |
| Casilda           | 1ª           | 688.000           | 80        | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 688.000           |
|                   | 2ª           | 144.650           | 3         | 8         | 67        | 86        | 100       | 100       | 144.650           |
| Rafaela           | 1ª           | 540.000           | 55        | 59        | 72        | 98        | 100       | 100       | 540.000           |
|                   | 2ª           | 190.000           | 1         | 2         | 32        | 75        | 90        | 96        | 182.400           |
| V. Tuerto         | 1ª           | 455.000           | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 455.000           |
|                   | 2ª           | 184.400           | -         | 3         | 10        | 70        | 97        | 100       | 184.400           |
| SANTA FE          | 07/08        | 3.457.050         | 60        | 65        | 80        | 93        | 97        | 97        | 3.436.650         |
|                   | 06/07        | 3.474.600         | 80        | 85        | 93        | 96        | 97        | 98        | -                 |
| CATAMARCA         |              | 50.000            | -         | -         | -         | 25        | 45        | 65        | 32.500            |
| CORRIENTES        |              | 25.000            | -         | -         | -         | 80        | 95        | 100       | 25.000            |
| CHACO             | 1ª           | 15.000            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 15.000            |
|                   | 2ª           | 864.350           | 14        | 14        | 14        | 23        | 23        | 40        | 345.740           |
| FORMOSA           |              | 13.600            | -         | -         | 14        | 23        | 45        | 67        | 9.110             |
| JUJUY             |              | 6.000             | -         | 5         | 9         | 20        | 47        | 60        | 3.600             |
| MISIONES          |              | 1.180             | 15        | 20        | 20        | 75        | 80        | 97        | 1.140             |
| SALTA             |              | 477.000           | 12        | 30        | 36        | 49        | 81        | 92        | 438.840           |
| SAN LUIS          |              | 95.000            | 51        | 54        | 95        | 98        | 100       | 100       | 95.000            |
| S. ESTERO         | 1ª           | 12.300            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 100       | 12.300            |
|                   | 2ª           | 790.000           | -         | -         | 8         | 12        | 20        | 70        | 553.000           |
| TUCUMAN           |              | 292.350           | 2         | 4         | 8         | 12        | 18        | 72        | 210.490           |
| <b>TOTAL PAIS</b> | <b>07/08</b> | <b>16.618.228</b> | <b>52</b> | <b>56</b> | <b>64</b> | <b>72</b> | <b>78</b> | <b>87</b> | <b>14.665.810</b> |
|                   | <b>06/07</b> | <b>16.134.837</b> | <b>60</b> | <b>67</b> | <b>75</b> | <b>83</b> | <b>89</b> | <b>92</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: 2007/08

| DELEGACION          | AREA           |           |           |           |           |            |            | AREA<br>SEMBRADA |
|---------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------------|
|                     | A SEMBRAR (*)  | 29/11     | 6/12      | 13/12     | 20/12     | 27/12      | 3/1        |                  |
| Bahía Blanca        | 2.500          | -         | -         | -         | 40        | 100        | 100        | 2.500            |
| Bolívar             | 2.500          | -         | -         | 100       | 100       | 100        | 100        | 2.500            |
| Bragado             | 1.250          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 1.250            |
| Junín               | 1.280          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 1.280            |
| Lincoln             | 2.475          | 92        | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 2.475            |
| Pehuajó             | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| Pergamino           | 7.950          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 7.950            |
| Pigüé               | 30.000         | 57        | 90        | 100       | 100       | 100        | 100        | 30.000           |
| Salliqueló          | 8.000          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 8.000            |
| Tandil              | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| T.Arroyos           | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| 25 de Mayo          | 3.700          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 3.700            |
| <b>BUENOS AIRES</b> | <b>59.655</b>  | <b>70</b> | <b>87</b> | <b>96</b> | <b>97</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>59.655</b>    |
| 2006/07             | 40.940         | 43        | 53        | 93        | 100       | 100        | 100        | -                |
| Laboulaye           | 3.900          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 3.900            |
| M. Juárez           | 7.500          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 7.500            |
| Río Cuarto          | 32.300         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 32.300           |
| S. Francisco        | 57.000         | 81        | 81        | 81        | 85        | 85         | 87         | 49.590           |
| Villa María         | 41.600         | 52        | 53        | 58        | 65        | 77         | 100        | 41.600           |
| <b>CORDOBA</b>      | <b>142.300</b> | <b>78</b> | <b>79</b> | <b>80</b> | <b>84</b> | <b>87</b>  | <b>95</b>  | <b>134.890</b>   |
| 2006/07             | 130.600        | 73        | 87        | 98        | 100       | 100        | 100        | -                |
| Paraná              | 51.500         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 51.500           |
| R. del Tala         | 65.000         | 88        | 88        | 88        | 90        | 94         | 96         | 62.400           |
| <b>ENTRE RIOS</b>   | <b>116.500</b> | <b>93</b> | <b>93</b> | <b>93</b> | <b>94</b> | <b>97</b>  | <b>98</b>  | <b>113.900</b>   |
| 2006/07             | 89.000         | 92        | 94        | 96        | 96        | 96         | 97         | -                |
| General Pico        | 20.500         | 90        | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 20.500           |
| Santa Rosa          | 22.000         | 74        | 77        | 91        | 91        | 91         | 91         | 20.020           |
| <b>LA PAMPA</b>     | <b>42.500</b>  | <b>82</b> | <b>88</b> | <b>95</b> | <b>95</b> | <b>95</b>  | <b>95</b>  | <b>40.520</b>    |
| 2006/07             | 26.590         | 35        | 48        | 77        | 90        | 93         | 100        | -                |
| Avellaneda          | 61.000         | 44        | 44        | 44        | 47        | 52         | 61         | 37.210           |
| C. de Gómez         | 28.500         | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 28.500           |
| Casilda             | 5.850          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 5.850            |
| Rafaela             | 88.000         | 90        | 90        | 92        | 100       | 100        | 100        | 88.000           |
| V. Tuerto           | 900            | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 900              |
| <b>SANTA FE</b>     | <b>184.250</b> | <b>77</b> | <b>77</b> | <b>78</b> | <b>82</b> | <b>84</b>  | <b>87</b>  | <b>160.460</b>   |
| 2006/07             | 171.300        | 78        | 79        | 85        | 87        | 89         | 93         | -                |
| CATAMARCA           | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| CORRIENTES          | 3.900          | -         | 30        | 50        | 60        | 80         | 92         | 3.588            |
| CHACO               | 121.700        | 22        | 35        | 35        | 50        | 50         | 60         | 73.020           |
| FORMOSA             | 5.330          | -         | 25        | 30        | 55        | 55         | 70         | 3.731            |
| JUJUY               | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| MISIONES            | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| SALTA               | 0              | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| SAN LUIS            | 43.000         | 46        | 70        | 93        | 97        | 99         | 100        | 43.000           |
| S. ESTERO           | 93.000         | 19        | 23        | 29        | 35        | 40         | 55         | 51.150           |
| TUCUMAN             | 1.670          | -         | -         | -         | -         | -          | -          | 0                |
| <b>TOTAL PAIS</b>   | <b>813.805</b> | <b>62</b> | <b>67</b> | <b>71</b> | <b>76</b> | <b>78</b>  | <b>84</b>  | <b>683.914</b>   |
| 2006/07             | 700.050        | 60        | 69        | 82        | 87        | 90         | 93         | -                |

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA COSECHA DE TRIGO  
CAMPAÑA 2007/08

| DELEGACION          |          | AREA             |           |           |           |           |            | AREA       |                | AREA             |
|---------------------|----------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|----------------|------------------|
|                     |          | SEMBRADA         | 29/11     | 6/12      | 13/12     | 20/12     | 27/12      | 3/1        | PERDIDA        | COSECHADA        |
| Bahia Blanca        | T.Pan    | 301.250          | -         | -         | -         | 26        | 79         | 97         | 12.700         | 279.890          |
|                     | T.Fideo  | 4.895            | -         | -         | -         | -         | 34         | 70         | 0              | 3.430            |
| Bolívar             | T.Pan    | 59.800           | -         | -         | -         | 1         | 8          | 62         | 4.600          | 34.220           |
|                     | T.Fideo  | 1.500            | -         | -         | -         | -         | -          | 50         | 400            | 550              |
| Bragado             |          | 79.000           | -         | -         | 2         | 26        | 79         | 95         | 0              | 75.050           |
| Junín               |          | 105.300          | -         | -         | 9         | 53        | 90         | 100        | 0              | 105.300          |
| Lincoln             |          | 198.400          | -         | 1         | 5         | 55        | 93         | 100        | 1.400          | 197.000          |
| Pehuajó             | T.Pan    | 126.000          | -         | -         | 17        | 39        | 100        | 100        | 0              | 126.000          |
|                     | T. Fideo | 2.600            | -         | -         | 19        | 40        | 100        | 100        | 0              | 2.600            |
| Pergamino           |          | 136.850          | -         | 5         | 31        | 85        | 100        | 100        | 0              | 136.850          |
| Pigüé               | T.Pan    | 370.000          | -         | -         | -         | -         | 3          | 61         | 20.000         | 213.500          |
|                     | T.Fideo  | 5.700            | -         | -         | -         | -         | -          | 50         | 500            | 2.600            |
| Salliqueló          | T.Pan    | 134.000          | -         | -         | -         | 10        | 55         | 100        | 0              | 134.000          |
|                     | T.Fideo  | 2.600            | -         | -         | -         | 35        | 75         | 100        | 0              | 2.600            |
| Tandil              | T.Pan    | 426.700          | -         | -         | -         | -         | 2          | 30         | 52.000         | 112.410          |
|                     | T.Fideo  | 4.100            | -         | -         | -         | -         | -          | 25         | 1.000          | 780              |
| T.Arroyos           | T.Pan    | 825.500          | -         | -         | -         | 2         | 16         | 66         | 57.800         | 506.680          |
|                     | T.Fideo  | 37.822           | -         | -         | -         | -         | -          | 57         | 2.620          | 20.070           |
| 25 de Mayo          |          | 103.500          | -         | -         | -         | 10        | 74         | 100        | 4.000          | 99.500           |
| <b>BUENOS AIRES</b> |          | <b>2.925.517</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>3</b>  | <b>17</b> | <b>41</b>  | <b>74</b>  | <b>157.020</b> | <b>2.053.030</b> |
| Laboulaye           |          | 100.000          | -         | 5         | 35        | 60        | 85         | 100        | 1.600          | 98.400           |
| M. Juárez           |          | 324.300          | 5         | 41        | 82        | 100       | 100        | 100        | 3.800          | 320.500          |
| Río Cuarto          |          | 124.100          | -         | 54        | 82        | 95        | 100        | 100        | 5.000          | 119.100          |
| S. Francisco        |          | 238.000          | 62        | 83        | 100       | 100       | 100        | 100        | 600            | 237.400          |
| Villa María         |          | 285.300          | 2         | 70        | 93        | 100       | 100        | 100        | 0              | 285.300          |
| <b>CORDOBA</b>      |          | <b>1.071.700</b> | <b>16</b> | <b>56</b> | <b>85</b> | <b>96</b> | <b>99</b>  | <b>100</b> | <b>11.000</b>  | <b>1.060.700</b> |
| Parana              |          | 120.400          | 23        | 72        | 91        | 97        | 100        | 100        | 1.200          | 119.200          |
| R. del Tala         |          | 181.000          | 16        | 55        | 90        | 96        | 100        | 100        | 500            | 180.500          |
| <b>ENTRE RIOS</b>   |          | <b>301.400</b>   | <b>19</b> | <b>62</b> | <b>90</b> | <b>96</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>1.700</b>   | <b>299.700</b>   |
| General Pico        |          | 90.000           | -         | -         | 9         | 45        | 82         | 100        | 1.600          | 88.400           |
| Santa Rosa          |          | 150.000          | -         | -         | 1         | 21        | 90         | 95         | -              | 142.500          |
| <b>LA PAMPA</b>     |          | <b>240.000</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>4</b>  | <b>30</b> | <b>87</b>  | <b>97</b>  | <b>1.600</b>   | <b>230.900</b>   |
| Avellaneda          |          | 26.600           | 77        | 87        | 98        | 100       | 100        | 100        | 0              | 26.600           |
| C. de Gómez         |          | 199.200          | 6         | 67        | 99        | 100       | 100        | 100        | 0              | 199.200          |
| Casilda             |          | 145.820          | 6         | 71        | 91        | 97        | 100        | 100        | 0              | 145.820          |
| Rafaela             |          | 189.000          | 55        | 92        | 100       | 100       | 100        | 100        | 0              | 189.000          |
| V. Tuerto           |          | 110.000          | -         | 5         | 30        | 95        | 100        | 100        | 0              | 110.000          |
| <b>SANTA FE</b>     |          | <b>670.620</b>   | <b>22</b> | <b>66</b> | <b>86</b> | <b>99</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>0</b>       | <b>670.620</b>   |
| CATAMARCA           |          | 19.000           | 90        | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 0              | 19.000           |
| CORRIENTES          |          | 2.100            | -         | 65        | 90        | 100       | 100        | 100        | 100            | 2.000            |
| CHACO               |          | 18.855           | 95        | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 3.400          | 15.460           |
| FORMOSA             |          | 420              | -         | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 0              | 420              |
| JUJUY               |          | 930              | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 0              | 930              |
| MISIONES            |          | 0                | -         | -         | -         | -         | -          | -          | -              | 0                |
| SALTA               |          | 130.000          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 0              | 130.000          |
| SAN LUIS            |          | 4.200            | 5         | 40        | 62        | 87        | 98         | 100        | 250            | 3.950            |
| S. ESTERO           |          | 74.600           | 93        | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 23.700         | 50.900           |
| TUCUMAN             |          | 216.280          | 100       | 100       | 100       | 100       | 100        | 100        | 27.750         | 188.530          |
| <b>TOTAL PAIS</b>   |          | <b>5.675.622</b> | <b>14</b> | <b>30</b> | <b>41</b> | <b>53</b> | <b>69</b>  | <b>87</b>  | <b>226.520</b> | <b>4.726.140</b> |
| 2006/07             |          | 5.675.975        | 32        | 42        | 51        | 63        | 82         | 96         | -              | -                |

(\*) Cifras provisorias.

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

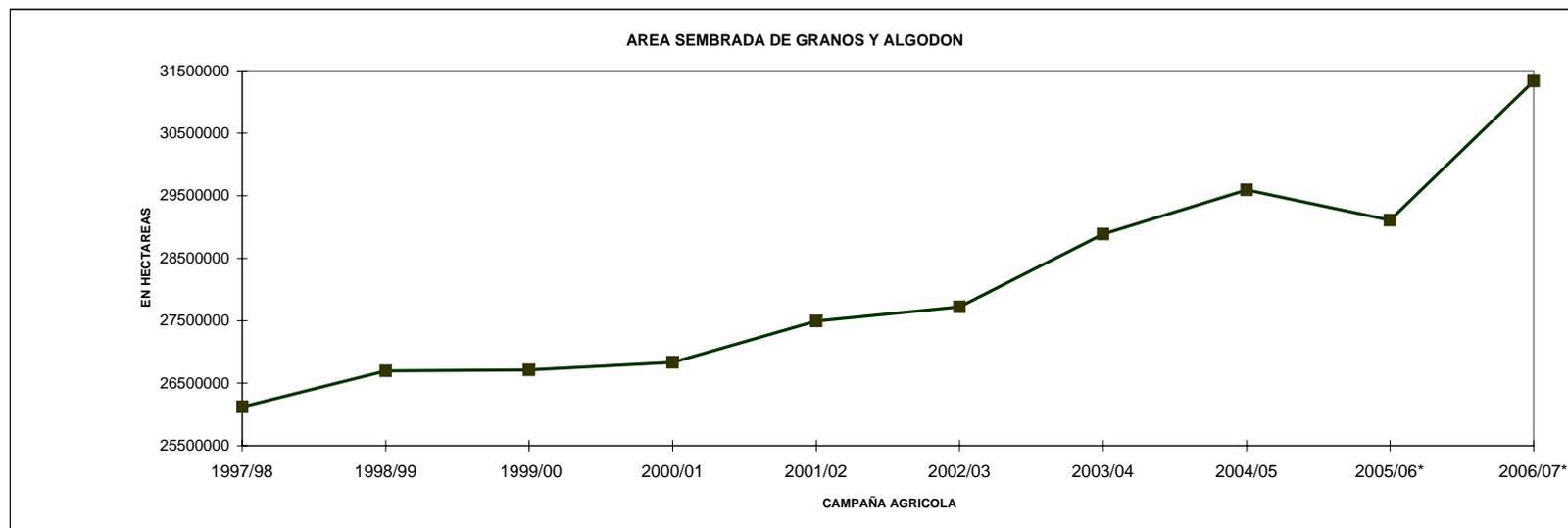
S.A.G.P. y A.

**AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN**

(en hectáreas)

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

| CULTIVOS                       | 1997/98         | 1998/99         | 1999/00         | 2000/01         | 2001/02         | 2002/03         | 2003/04         | 2004/05         | 2005/06*        | 2006/07*        |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| ALPISTE                        | 25000           | 27000           | 24000           | 20000           | 16000           | 19000           | 16000           | 16000           | 13000           | 9000            |
| ARROZ                          | 248000          | 291000          | 201000          | 154000          | 126000          | 135000          | 172000          | 165000          | 171300          | 168000          |
| AVENA                          | 1789000         | 1822000         | 1711000         | 1664000         | 1516000         | 1368000         | 1344000         | 1275000         | 1023000         | 1067000         |
| CEBADA CERVECERA               | 324000          | 218000          | 182000          | 246000          | 260000          | 270000          | 343000          | 272000          | 273000          | 339000          |
| CEBADA FORRAJERA               | 19000           | 24000           | 20000           | 16000           | 16000           | 14000           | 25000           | 28000           | 22000           | 27000           |
| CENTENO                        | 353000          | 372000          | 365000          | 373000          | 336000          | 338000          | 340000          | 294000          | 207000          | 221000          |
| MAIZ                           | 3752000         | 3268000         | 3652000         | 3495000         | 3064000         | 3084000         | 2988000         | 3400000         | 3190000         | 3580000         |
| MIJO                           | 107000          | 89000           | 91100           | 79500           | 55200           | 50000           | 50000           | 28000           | 31000           | 38000           |
| SORGO GRANIFERO                | 920000          | 880000          | 819000          | 698000          | 592000          | 593000          | 545000          | 617000          | 577000          | 700000          |
| TRIGO                          | 5919000         | 5453000         | 6300000         | 6497000         | 7109000         | 6300000         | 6040000         | 6260000         | 5222000         | 5676000         |
| <b>Subtotal Cereales</b>       | <b>13456000</b> | <b>12444000</b> | <b>13365100</b> | <b>13242500</b> | <b>13090200</b> | <b>12171000</b> | <b>11863000</b> | <b>12355000</b> | <b>10719300</b> | <b>11825000</b> |
| CARTAMO                        | 27000           | 15300           | 39700           | 58400           | 33000           | 23000           | 30000           | 49000           | 27000           | 76000           |
| COLZA                          | 1500            | 2200            | 3875            | 8700            | 2150            | 8000            | 18000           | 17000           | 7000            | 11000           |
| GIRASOL                        | 3511400         | 4212000         | 3587000         | 1891000         | 2050000         | 2378000         | 1850000         | 1970000         | 2260000         | 2381000         |
| LINO                           | 116000          | 102000          | 68000           | 28000           | 20000           | 14000           | 29000           | 37000           | 47000           | 29000           |
| SOJA                           | 7176000         | 8400000         | 8790000         | 10665000        | 11639000        | 12607000        | 14525000        | 14400000        | 15329000        | 16141000        |
| <b>Subtotal Oleaginosas</b>    | <b>10831900</b> | <b>12731500</b> | <b>12488575</b> | <b>12651100</b> | <b>13744150</b> | <b>15030000</b> | <b>16452000</b> | <b>16473000</b> | <b>17670000</b> | <b>18638000</b> |
| ALGODON                        | 1134000         | 751000          | 345000          | 410000          | 173100          | 158000          | 266000          | 406000          | 309000          | 403000          |
| MANI                           | 407000          | 337000          | 219000          | 252000          | 222000          | 157000          | 170000          | 211000          | 174000          | 216000          |
| POROTO                         | 293000          | 431000          | 293000          | 275000          | 263000          | 206000          | 134000          | 145000          | 235000          | 251000          |
| <b>Subtotal Otros Cultivos</b> | <b>1834000</b>  | <b>1519000</b>  | <b>857000</b>   | <b>937000</b>   | <b>658100</b>   | <b>521000</b>   | <b>570000</b>   | <b>762000</b>   | <b>718000</b>   | <b>870000</b>   |
| <b>TOTAL</b>                   | <b>26121900</b> | <b>26694500</b> | <b>26710675</b> | <b>26830600</b> | <b>27492450</b> | <b>27722000</b> | <b>28885000</b> | <b>29590000</b> | <b>29107300</b> | <b>31333000</b> |



\* Estimaciones provisionarias.

3/1/2008

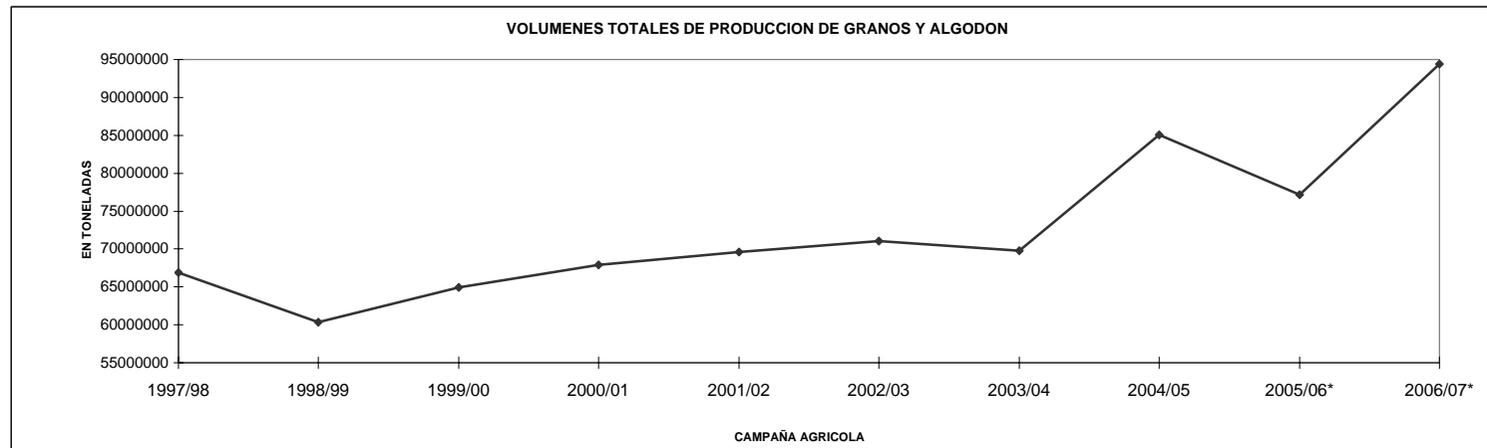
ESTIMACIONES AGRICOLAS- S.A.G.P y A.

**VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON**

(en ton)

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

| CULTIVOS                       | 1997/98         | 1998/99         | 1999/00         | 2000/01         | 2001/02         | 2002/03         | 2003/04         | 2004/05         | 2005/06*        | 2006/07*        |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| ALPISTE                        | 29000           | 24000           | 22000           | 19000           | 17000           | 18000           | 17000           | 17000           | 15000           | 9000            |
| ARROZ                          | 1011000         | 1658000         | 903000          | 873000          | 709000          | 718000          | 1060000         | 956000          | 1193500         | 1075000         |
| AVENA                          | 512000          | 383000          | 555000          | 642000          | 645000          | 487500          | 332000          | 536000          | 227000          | 243000          |
| CEBADA CERVECERA               | 921000          | 535000          | 414000          | 717000          | 521000          | 543000          | 1000000         | 886000          | 796000          | 1266000         |
| CEBADA FORRAJERA               | 5000            | 3000            | 5000            | 5000            | 8000            | 5000            | 4000            | 8000            | 3000            | 3000            |
| CENTENO                        | 62000           | 66000           | 116000          | 125000          | 81000           | 80000           | 37000           | 92000           | 33000           | 17000           |
| MAIZ                           | 19360000        | 13500000        | 16781000        | 15360000        | 14710000        | 15040000        | 15000000        | 20500000        | 14500000        | 21800000        |
| MIJO                           | 46000           | 46000           | 47600           | 31200           | 28100           | 22000           | 11000           | 16000           | 16000           | 15000           |
| SORGO GRANIFERO                | 3762000         | 3222000         | 3344000         | 2909000         | 2847000         | 2685000         | 2160000         | 2900000         | 2328000         | 2795000         |
| TRIGO                          | 14800000        | 12400000        | 15300000        | 15960000        | 15300000        | 12301000        | 14560000        | 16000000        | 12600000        | 14600000        |
| <b>Subtotal Cereales</b>       | <b>40508000</b> | <b>31837000</b> | <b>37487600</b> | <b>36641200</b> | <b>34866100</b> | <b>31899500</b> | <b>34181000</b> | <b>41911000</b> | <b>31711500</b> | <b>41823000</b> |
| CARTAMO                        | 24600           | 9600            | 30900           | 47300           | 23500           | 13300           | 18000           | 51000           | 19000           | 58000           |
| COLZA                          | 2170            | 2200            | 6000            | 15380           | 2320            | 10450           | 20000           | 26000           | 10000           | 11000           |
| GIRASOL                        | 5600000         | 7100000         | 6000000         | 3179000         | 3843000         | 3714000         | 3160000         | 3700000         | 3800000         | 3497000         |
| LINO                           | 75000           | 85000           | 47000           | 22000           | 16000           | 11000           | 29000           | 36000           | 54000           | 34000           |
| SOJA                           | 18732000        | 20000000        | 20200000        | 26864000        | 30000000        | 34800000        | 31577000        | 38300000        | 40500000        | 47482000        |
| <b>Subtotal Oleaginosas</b>    | <b>24433770</b> | <b>27196800</b> | <b>26283900</b> | <b>30127680</b> | <b>33884820</b> | <b>38548750</b> | <b>34804000</b> | <b>42113000</b> | <b>44383000</b> | <b>51082000</b> |
| ALGODON                        | 987000          | 618000          | 417000          | 509000          | 417000          | 218000          | 201000          | 354000          | 448000          | 545000          |
| MANI                           | 627000          | 340000          | 420000          | 394000          | 362000          | 221000          | 293000          | 445000          | 347000          | 600000          |
| POROTO                         | 303000          | 340000          | 297000          | 263000          | 278000          | 215000          | 151000          | 169000          | 323000          | 328000          |
| <b>Subtotal Otros Cultivos</b> | <b>1917000</b>  | <b>1298000</b>  | <b>1134000</b>  | <b>1166000</b>  | <b>858000</b>   | <b>637000</b>   | <b>798000</b>   | <b>1062000</b>  | <b>1088000</b>  | <b>1473000</b>  |
| <b>TOTAL</b>                   | <b>66858770</b> | <b>60331800</b> | <b>64905500</b> | <b>67934880</b> | <b>69608920</b> | <b>71085250</b> | <b>69783000</b> | <b>85086000</b> | <b>77182500</b> | <b>94378000</b> |



\* Estimaciones provisionarias  
3/1/2008  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - SAGPyA

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

| CULTIVOS                    | AREA<br>SEMBRADA        | AREA NO<br>COSECHADA | AREA<br>COSECHADA | %           | RENDIMIENTO<br>(qq/ha)<br>(3) | PRODUCCION<br>(miles ton)<br>(2)*(3)/10 |
|-----------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|-------------|-------------------------------|---|
|                             | (en miles de hectáreas) |                      |                   |             |                               |   |
|                             | (1)                     |                      | (2)               | (2)/(1)     |                               |   |
| <b>CEREALES</b>             |                         |                      |                   |             |                               |   |
| ALPISTE                     | 9                       | 0                    | 9                 | 100,0       | 10,0                          | 9                                       |
| ARROZ                       | 168                     | 4                    | 164               | 97,6        | 65,5                          | 1075                                    |
| AVENA                       | 1067                    | 929                  | 138               | 12,9        | 17,6                          | 243                                     |
| CEBADA CERVECERA            | 339                     | 3                    | 336               | 99,1        | 37,7                          | 1266                                    |
| CEBADA FORRAJERA            | 27                      | 25                   | 2                 | 7,4         | 15,0                          | 3                                       |
| CENTENO                     | 221                     | 206                  | 15                | 6,8         | 11,6                          | 17                                      |
| MAIZ                        | 3580                    | 740                  | 2840              | 79,3        | 76,8                          | 21800                                   |
| MIJO                        | 38                      | 28                   | 10                | 26,3        | 15,0                          | 15                                      |
| SORGO GRANIFERO             | 700                     | 106                  | 594               | 84,9        | 47,1                          | 2795                                    |
| TRIGO                       | 5676                    | 136                  | 5540              | 97,6        | 26,4                          | 14600                                   |
| <b>SUBTOTAL CEREALES</b>    | <b>11825</b>            | <b>2177</b>          | <b>9648</b>       | <b>81,6</b> |                               | <b>41823</b>                            |
| <b>OLEAGINOSOS</b>          |                         |                      |                   |             |                               |   |
| CARTAMO                     | 76                      | 0                    | 76                | 100,0       | 7,6                           | 58                                      |
| COLZA                       | 11                      | 1                    | 10                | 90,9        | 11,0                          | 11                                      |
| GIRASOL                     | 2381                    | 30                   | 2351              | 98,7        | 14,9                          | 3497                                    |
| LINO                        | 29                      | 0                    | 29                | 100,0       | 11,7                          | 34                                      |
| SOJA                        | 16141                   | 171                  | 15970             | 98,9        | 29,7                          | 47482                                   |
| <b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b> | <b>18638</b>            | <b>202</b>           | <b>18436</b>      | <b>98,9</b> |                               | <b>51082</b>                            |
| <b>OTROS CULTIVOS</b>       |                         |                      |                   |             |                               |   |
| ALGODON                     | 403                     | 10                   | 393               | 97,5        | 13,9                          | 545                                     |
| MANI                        | 216                     | 1                    | 215               | 99,7        | 27,9                          | 600                                     |
| POROTOS                     | 251                     | 0                    | 251               | 100,0       | 13,1                          | 328                                     |
| <b>TOTAL GENERAL</b>        | <b>31333</b>            | <b>2389</b>          | <b>28944</b>      | <b>92,1</b> |                               | <b>94378</b>                            |

(\*) Cifras provisorias  
ESTIMACIONES AGRICOLAS, 3/01/08  
SAGPyA

## HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

Fecha: 28/12/07 al 3/01/08

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

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

### REFERENCIAS:

(H) Humedad del suelo

(A) Aspecto del Cultivo

E: Exceso

MB: Muy bueno

A: Adecuado

B: Bueno

R: Regular

R: Regular

PS: Principio de sequía

M: Malo

S: Sequía

Precipitaciones del mes de

DICIEMBRE

Comparación de los registros del año en curso con períodos anteriores

| PROVINCIA    | DELEGACION (*)     | 2007   |           | 2006   |           | Media 2001/2005 |     |
|--------------|--------------------|--------|-----------|--------|-----------|-----------------|-----|
|              |                    | mm (1) | (1)/(3) % | mm (2) | (2)/(3) % | mm (3)          | -   |
| BUENOS AIRES | BAHIA BLANCA       | 14,3   | 25,6      | 96,7   | 172,9     | 55,9            | 100 |
|              | BOLIVAR**          | 44,8   | 36,6      | 159,6  | 130,6     | 122,2           | 100 |
|              | BRAGADO            | 77,0   | 54,4      | 174,0  | 122,9     | 141,6           | 100 |
|              | JUNIN              | 61,0   | 45,1      | 144,0  | 106,4     | 135,4           | 100 |
|              | LINCOLN            | 94,0   | 88,7      | 218,0  | 205,7     | 106,0           | 100 |
|              | PEHUAJO            | 36,5   | 26,8      | 128,6  | 94,5      | 136,0           | 100 |
|              | PERGAMINO**        | 62,0   | 44,5      | 192,0  | 137,9     | 139,2           | 100 |
|              | PIGÜE              | 31,1   | 28,2      | 96,0   | 87,0      | 110,4           | 100 |
|              | SALLIQUELO**       | 37,0   | 49,3      | 91,0   | 121,3     | 75,0            | 100 |
|              | TANDIL             | 41,0   | 58,0      | 179,0  | 253,2     | 70,7            | 100 |
|              | TRES ARROYOS       | 18,2   | 23,7      | 131,3  | 170,7     | 76,9            | 100 |
| 25 DE MAYO   | 3,0                | 2,6    | 197,0     | 169,8  | 116,0     | 100             |     |
| CORDOBA      | LABOULAYE          | 94,0   | 108,5     | 283,0  | 326,8     | 86,6            | 100 |
|              | MARCOS JUAREZ      | 115,0  | 86,5      | 242,0  | 182,1     | 132,9           | 100 |
|              | RIO CUARTO **      | 38,0   | 34,1      | 110,0  | 98,7      | 111,4           | 100 |
|              | SAN FRANCISCO      | 76,5   | 59,7      | 333,5  | 260,1     | 128,2           | 100 |
|              | VILLA MARIA        | 88,0   | 71,4      | 167,0  | 135,6     | 123,2           | 100 |
| ENTRE RIOS   | PARANA             | 82,0   | 49,2      | 432,0  | 259,0     | 166,8           | 100 |
|              | ROSARIO DEL TALA** | 67,5   | 45,0      | 309,0  | 205,9     | 150,1           | 100 |
| LA PAMPA     | GENERAL PICO       | 23,0   | 25,0      | 144,0  | 156,7     | 91,9            | 100 |
|              | SANTA ROSA         | 27,0   | 37,6      | 42,6   | 59,3      | 71,8            | 100 |
| SANTA FE     | AVELLANEDA**       | 41,0   | 21,0      | 145,0  | 74,3      | 195,2           | 100 |
|              | CAÑADA DE GOMEZ    | 99,0   | 64,1      | 138,0  | 89,4      | 154,4           | 100 |
|              | CASILDA            | 102,0  | 86,1      | 273,0  | 230,6     | 118,4           | 100 |
|              | RAFAELA            | 121,0  | 99,7      | 328,0  | 270,2     | 121,4           | 100 |
|              | VENADO TUERTO      | 179,5  | 137,7     | 252,0  | 193,3     | 130,4           | 100 |
| CHACO        | ROQUE SAENZ PEÑA   | 122,0  | 66,7      | 169,0  | 92,3      | 183,0           | 100 |

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

(\*\*) Datos 2007 incompletos

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

| PROVINCIA    | DEPARTAMENTO      | LOCALIDAD         | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |
|--------------|-------------------|-------------------|----------------------|---------------|----------|
|              |                   |                   |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |
| BUENOS AIRES | ADOLFO ALSINA     | Carhué            | s/d                  | 633           | 778      |
|              |                   | Rivera            | s/d                  | 592           | 869      |
|              |                   | Villa Maza        | s/d                  | 585           | 626      |
|              | ALBERTI           | Cuartel V         | 8                    | 1328          | 851      |
|              |                   | AYACUCHO          | Ayacucho             | 0             | 936,5    |
|              | AZUL              | Azul              | 10                   | 983,6         | 782,6    |
|              |                   | Cacharí           | 38                   | 997           | 832,5    |
|              |                   | Chillar           | 10                   | 1017,5        | 900      |
|              | BAHIA BLANCA      | Bahía Blanca      | 0                    | 615,6         | 601,5    |
|              |                   | Cabildo           | 0                    | 682,1         | 691,4    |
|              | BALCARCE          | Balcarce          | 0                    | 714,5         | 876,5    |
|              |                   | Bosch             | 0                    | 732           | 795,5    |
|              |                   | Los Pinos         | 0                    | 730           | 770,5    |
|              | BARADERO          | San Agustín       | 0                    | 677,5         | 790,5    |
|              |                   | Baradero          | 0                    | 1106          | 1119     |
|              | BARTOLOMÉ MITRE   | Arrecifes         | 0                    | 1177          | 1216     |
|              | BENITO JUAREZ     | Benito Juárez     | s/d                  | 919,6         | 780,2    |
|              |                   | López             | s/d                  | 1087,6        | 841      |
|              | BOLIVAR           | Bolívar           | s/d                  | 971,5         | 759,5    |
|              | BRAGADO           | Bragado           | 39                   | 1268,5        | 1015     |
|              | CAMPANA           | Campana           | 0                    | 1166          | 1256     |
|              | CAÑUELAS          | Cañuelas          | 3                    | 1079          | 909      |
|              | CAP. SARMIENTO    | Capitán Sarmiento | 0                    | 1149          | 1333     |
|              | CARLOS CASARES    | Bellocq           | 4                    | 1024,3        | 774,1    |
|              | CARLOS TEJEDOR    | Carlos Tejedor    | 0                    | 951           | 882      |
|              | CARMEN DE ARECO   | Carmen de Areco   | 0                    | 1050          | 1250     |
|              | CASTELLI          | Castelli          | 19                   | 1085,5        | 763,6    |
|              | CHACABUCO         | Chacabuco         | 0                    | 1216          | 1106     |
|              | CHASCOMUS         | Chascomús         | 11                   | 821           | 669      |
|              | CHIVILCOY         | Chivilcoy         | 15                   | 1089,6        | 843,5    |
|              | COLON             | Colón             | 0                    | 1065          | 1008     |
|              | CORONEL DORREGO   | Coronel Dorrego   | 0                    | 486           | 631,7    |
|              | CORONEL PRINGLES  | Coronel Pringles  | 0                    | 752           | 793,7    |
|              | CORONEL ROSALES   | Bajo Hondo        | 0                    | 630,3         | 743      |
|              |                   | Pehuen Co         | 0                    | 480           | 669,5    |
|              |                   | Punta Alta        | 0                    | 634,1         | 673,2    |
|              | CORONEL SUAREZ    | Coronel Suárez    | 0                    | 690,5         | 799,3    |
|              | DAIREAUX          | Daireaux          | s/d                  | 753,7         | 716      |
|              | DOLORES           | Dolores           | 10                   | 853,5         | 686      |
|              | EXALT. DE LA CRUZ | Capilla del Señor | 0                    | 826           | 1202     |
|              | F.AMEGHINO        | F. Ameghino       | 0                    | 1091          | 1073     |
|              | GENERAL ALVEAR    | General Alvear    | s/d                  | 939           | 873      |
|              | GONZALEZ CHAVEZ   | Adolfo G. Chávez  | 0                    | 760,4         | 714,5    |
|              | GRAL. ALVARADO    | Miramar           | 18                   | 839,5         | 1165,1   |
|              | GRAL. ARENALES    | General Arenales  | 0                    | 1128          | 1225     |

| PROVINCIA    | DEPARTAMENTO     | LOCALIDAD         | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año       |          |        |     |
|--------------|------------------|-------------------|----------------------|---------------------|----------|--------|-----|
|              |                  |                   |                      | 02/01/07            | 01/01/08 |        |     |
| BUENOS AIRES | GRAL. GUIDO      | Labardén          | 25                   | 1054                | 650,5    |        |     |
|              | GRAL. LAMADRID   | General Lamadrid  | 0                    | 846,5               | 747      |        |     |
|              | GRAL. LAVALLE    | General Lavalle   | 22                   | 1002                | 1080,5   |        |     |
|              | GRAL. MADARIAGA  | General Madariaga | 10                   | 1157,5              | 881      |        |     |
|              | GRAL. PINTO      | General Pinto     | 0                    | 1018                | 1001     |        |     |
|              | GRAL. PUEYRREDON | Mar del Plata     | 0                    | 846                 | 965      |        |     |
|              | GRAL. VIAMONTE   | General Viamonte  | 6                    | 1393                | 1004     |        |     |
|              | GRAL. VILLEGAS   | General Villegas  | 0                    | 1038                | 1041     |        |     |
|              | GUAMINI          | Bonifacio         | Bonifacio            | s/d                 | 668      | 702    |     |
|              |                  | Casbas            | Casbas               | s/d                 | 873      | 763    |     |
|              |                  | Garré             | Garré                | s/d                 | 778      | 641    |     |
|              |                  | Guamini           | Guamini              | s/d                 | 787      | 717    |     |
|              |                  | HIPOLITO YRIGOYEN | Henderson            | s/d                 | 989      | 789    |     |
|              |                  | JUNIN             | Junín                | 4                   | 1135     | 1205   |     |
|              |                  | LAPRIDA           | Laprida              | 0                   | 894      | 910,7  |     |
|              |                  | LAS FLORES        | Las Flores           | 11                  | 1102     | 769    |     |
|              |                  | LEANDRO N. ALEM   | Vedia                | 0                   | 1039     | 888    |     |
|              |                  | LINCOLN           | Lincoln              | 0                   | 1070     | 893,5  |     |
|              | LOBERIA          | Dos Naciones      | Dos Naciones         | 12                  | 921      | 1061   |     |
|              |                  | Ldo. Matienzo     | Ldo. Matienzo        | 11                  | 725      | 964,5  |     |
|              |                  | Lobería           | Lobería              | 0                   | 737      | 976    |     |
|              |                  | Napaleofú         | Napaleofú            | 0                   | 1036     | 1100   |     |
|              |                  | Pieres            | Pieres               | 0                   | 650      | 1070,5 |     |
|              |                  | San Manuel        | San Manuel           | 15                  | 751      | 1057,5 |     |
|              |                  | LOBOS             | Lobos                | 0                   | 971      | 796    |     |
|              |                  | LUJAN             | Luján                | 10                  | 1286     | 1371   |     |
|              |                  | MAIPU             | Maipú                | 16                  | 1046,5   | 792    |     |
|              |                  | MAR CHIQUITA      | Coronel Vidal        | 2                   | 1104     | 979    |     |
|              | MERCEDES         | General Pirán     | General Pirán        | 1                   | 1085,5   | 909,5  |     |
|              |                  | Vivoratá          | Vivoratá             | 2                   | 952      | 936    |     |
|              |                  | Gowland           | Gowland              | 22,9                | 948,7    | 929,4  |     |
|              |                  | Franklin          | Franklin             | 10                  | 871,9    | 1022,3 |     |
|              |                  | Navarro           | Navarro              | 3                   | 1030     | 938    |     |
|              |                  | NECOCHEA          | Necochea             | 0                   | 616      | 1027,2 |     |
|              |                  | NUEVE DE JULIO    | Nueve de Julio       | 45                  | 1002     | 735    |     |
|              |                  | OLAVARRIA         | Olavarría            | s/d                 | 848,3    | 695,2  |     |
|              |                  | PATAGONES         | Cardenal Cagliero    | Cardenal Cagliero   | 0        | 402    | 209 |
|              |                  |                   | Carmen de Patagones  | Carmen de Patagones | 0        | 463,5  | 268 |
|              | José B. Casas    |                   | José B. Casas        | 0                   | 392      | 315    |     |
|              | Stroeder         |                   | Stroeder             | 0                   | 512      | 251    |     |
|              | Villalonga       |                   | Villalonga           | 0                   | 433,5    | 460    |     |
|              | PEHUAJO          |                   | Pehuajó              | 28                  | 904      | 800,1  |     |
|              | PELLEGRINI       | De Bary           | De Bary              | s/d                 | 846      | 754    |     |
|              |                  | Pellegrini        | Pellegrini           | s/d                 | 884      | 740    |     |
|              |                  | PERGAMINO         | Acevedo              | 0                   | 1088     | 1103   |     |
|              | PILA             | El Socorro        | El Socorro           | 0                   | 1034     | 973    |     |
|              |                  | Pergamino         | Pergamino            | 0                   | 948      | 1010   |     |
|              |                  | Pinzón            | Pinzón               | 0                   | 1134     | 850    |     |
|              |                  | Rancagua          | Rancagua             | 0                   | 1034     | 1001   |     |
|              |                  | PILAN             | Piña                 | 23                  | 1035,5   | 1008,5 |     |
|              |                  | PUAN              | Bordenave            | 28                  | 564,5    | 718,5  |     |
|              |                  | Puán              | Puán                 | 0                   | 697,5    | 929    |     |
|              | RAMALLO          | Villa Iris        | Villa Iris           | 0                   | 605      | 599,5  |     |
|              |                  | Ramallo           | Ramallo              | s/d                 | 1066     | 1070   |     |

| PROVINCIA    | DEPARTAMENTO        | LOCALIDAD            | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |      |
|--------------|---------------------|----------------------|----------------------|---------------|----------|------|
|              |                     |                      |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |      |
| BUENOS AIRES | RAUCH               | Colman               | 0                    | 973           | 755,5    |      |
|              |                     | Egaña                | 0                    | 935           | 808      |      |
|              |                     | Miranda              | 15                   | 973           | 846      |      |
|              | RIVADAVIA           | Rauch                | 10                   | 1086,5        | 873,3    |      |
|              |                     | Sansinena            | 10                   | 1132          | 870      |      |
|              | ROJAS               | Rojas                | 4                    | 1164          | 1205     |      |
|              | S. ANTONIO DE ARECO | San Antonio de Areco | 0                    | 1188          | 1400     |      |
|              | SAAVEDRA            | Pigüé                | 0                    | 812,3         | 874,2    |      |
|              | SALADILLO           | Saladillo            | 40                   | 1005          | 950      |      |
|              | SALLIQUELO          | Graciarena           | s/d                  | 658           | 633      |      |
|              |                     | Quenumá              | s/d                  | 836           | 697      |      |
|              |                     | Salliqueló           | s/d                  | 807           | 840      |      |
|              | SALTO               | Arroyo Dulce         | 0                    | 930           | 1022     |      |
|              |                     | Salto                | 0                    | 1079          | 1086     |      |
|              | SAN ANDRÉS DE GILES | San Andrés de Giles  | 26                   | 1123          | 1322     |      |
|              | SAN CAYETANO        | San Cayetano         | 0                    | 676,2         | 727,9    |      |
|              | SAN NICOLAS         | Conesa               | 0                    | 988           | 1096     |      |
|              |                     | San Nicolás          | 0                    | 976           | 1104     |      |
|              | SAN PEDRO           | San Pedro            | 0                    | 1057          | 1072     |      |
|              | SUIPACHA            | Suipacha             | 61                   | 1182          | 967      |      |
|              | TANDIL              | De La Canal          | 4                    | 837           | 766,5    |      |
|              |                     | Tandil               | 8                    | 971           | 804,6    |      |
|              |                     | Vela                 | 40                   | 873           | 864,5    |      |
|              | TORDILLO            | Tordillo             | 43                   | 923           | 794      |      |
|              | TORNQUIST           | Tornquist            | 0                    | 700           | 716,5    |      |
|              | TRENQUE LAUQUEN     | Trenque Lauquen      | 65                   | 964,8         | 766      |      |
|              | TRES ARROYOS        | Tres Arroyos         | 1,3                  | 672           | 653,1    |      |
|              | TRES LOMAS          | Ing. Thompson        | s/d                  | 893           | 759      |      |
|              |                     | Tres Lomas           | s/d                  | 881           | 725      |      |
|              | VEINTICINCO DE MAYO | Veinticinco de Mayo  | 26                   | 1153          | 971      |      |
|              | VILLARINO           | Algarrobo            | 0                    | 559,1         | 460,7    |      |
|              |                     | Hilario Ascasubi     | 0                    | 533,1         | 261      |      |
|              |                     | Mayor Buratovich     | 0                    | 638,5         | 434      |      |
|              |                     | Médanos              | 0                    | 617           | 517,5    |      |
|              |                     | Montes de Oca        | 0                    | 653,5         | 409,5    |      |
|              |                     | Ombucta              | 0                    | 777,4         | 614,5    |      |
|              |                     | Pedro Luro           | 0                    | 480           | 434      |      |
|              |                     | Teniente Origone     | 0                    | 537           | 479,5    |      |
|              |                     | ZARATE               | Zárate               | 0             | 1266     | 1218 |

| PROVINCIA | DEPARTAMENTO                  | LOCALIDAD             | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |
|-----------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------|----------|
|           |                               |                       |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |
| CÓRDOBA   | COLON                         | Jesús María           | 45                   | 845           | 894      |
|           | CRUZ DEL EJE                  | Cruz del Eje          | 38                   | 353           | 484      |
|           | GRAL. ROCA                    | Burmeister            | 1                    | 1039          | 742      |
|           |                               | Jovita                | 1                    | 1091          | 842      |
|           | GRAL. SAN MARTIN              | Villa Huidobro        | 2                    | 865           | 769      |
|           |                               | Arroyo Cabral         | 32                   | 823           | 946      |
|           |                               | Etruria               | 10                   | 941           | 792      |
|           | ISCHILIN                      | Villa María           | 14,5                 | 723,5         | 687,6    |
|           |                               | Dean Funes            | 41                   | 734           | 474,5    |
|           |                               | Dean Funes            | 41                   | 734           | 474,5    |
|           | JUAREZ CELMAN                 | Alejandro Roca        | 6                    | 1027          | 372      |
|           |                               | Bengolea              | 38                   | 460           | 260      |
|           |                               | Carnerillo            | 73                   | 706           | 400      |
|           |                               | Charras               | 50                   | 594           | 309      |
|           | MARCOS JUAREZ                 | General Cabrera       | 30                   | 862           | 334      |
|           |                               | General Deheza        | 40                   | 713           | 417      |
|           |                               | La Carlota            | 0                    | 400           | 377      |
|           |                               | Arias                 | 28                   | 1076          | 941,5    |
|           |                               | Corral de Bustos      | 0                    | 1105          | 916      |
|           | PTE. R. SAENZ PEÑA            | Cruz Alta             | 0                    | 924           | 780      |
|           |                               | Marcos Juárez         | 0                    | 1011          | 816,5    |
|           |                               | General Levalle       | 0                    | 895           | 690      |
|           |                               | La Cesira             | 0                    | 1015,8        | 719      |
|           | RIO CUARTO                    | Laboulaye             | 0                    | 975,5         | 798,8    |
|           |                               | Adelia María          | 23                   | 822           | 625      |
|           |                               | Berrotarán            | 30                   | 665           | 435      |
|           |                               | C. Baigorria          | 50                   | 658           | 543      |
|           |                               | Chaján                | 45                   | 562           | 536      |
|           |                               | Coronel Moldes        | 28                   | 641           | 596      |
|           |                               | Las Acequias          | 42                   | 731           | 373      |
|           |                               | Río Cuarto            | 38                   | 810           | 444      |
|           |                               | Sampacho              | 69                   | 607           | 610      |
|           |                               | San Basilio           | 30                   | 645           | 462      |
|           | RIO PRIMERO                   | V. Mackena            | 14                   | 725           | 467      |
|           |                               | Monte Cristo          | 33                   | 848           | 829      |
|           | RIO SEGUNDO                   | Las Junturas          | 15                   | 957           | 631      |
|           |                               | Oncativo              | 18                   | 746           | 635      |
|           |                               | Villa Pilar           | 29                   | 985           | 685,5    |
|           | SAN JUSTO                     | Freyre                | 34                   | 907,5         | 1058,5   |
|           |                               | Las Varas             | 0                    | 978,7         | 757      |
|           |                               | Porteña               | 25                   | 812,3         | 1136,5   |
|           |                               | San Francisco         | 6                    | 1028          | 941,2    |
|           | SANTA MARIA<br>TERCERO ARRIBA | Tránsito              | 5                    | 949           | 710      |
|           |                               | Despeñaderos          | 20                   | 730           | 717,5    |
|           |                               | Río Tercero           | 39                   | 673           | 624      |
|           |                               | Hernando              | 30                   | 586           | 830      |
|           |                               | James Craik           | 20                   | 601,5         | 592,5    |
|           | TOTAL                         | Villa del Totoral     | 15                   | 957,5         | 724      |
|           | TULUMBA<br>UNION              | S. José de la Dormida | 25                   | 781           | 849,5    |
|           |                               | Bell Ville            | 7                    | 898           | 766      |
|           |                               | Canals                | 0                    | 972           | 725      |
|           |                               | Idiazábal             | 7                    | 1063          | 859      |
|           |                               | Monte Maíz            | 0                    | 942           | 736      |
|           | Noetinger                     | 3                     | 1090                 | 811,5         |          |

| PROVINCIA  | DEPARTAMENTO    | LOCALIDAD         | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |     |
|------------|-----------------|-------------------|----------------------|---------------|----------|-----|
|            |                 |                   |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |     |
| SAN LUIS   | CHACABUCO       | Concaran          | 8                    | 150           | 167      |     |
|            | GOB. DUPUY      | Buena Esperanza   | 17                   | 334           | 497      |     |
|            | GRAL. PEDERNERA |                   | Nueva Galia          | s/d           | 121      | 11  |
|            |                 |                   | Justo Daract         | 18            | 346      | 654 |
|            |                 |                   | La Toma              | 12            | 443      | 375 |
|            |                 |                   | Villa Mercedes       | 8             | 365      | 566 |
| ENTRE RÍOS | SAN SALVADOR    | San Salvador      | s/d                  | 1118          | 1322,5   |     |
|            | CONCORDIA       | Concordia         | 0                    | 938           | 1260     |     |
|            | DIAMANTE        | Aldea Protestante | 0                    | 967           | 1259     |     |
|            |                 | Costa Grande      | 0                    | 1160          | 1308     |     |
|            |                 | Diamante          | 0                    | 879           | 1349     |     |
|            | FEDERACION      | Chajarí           | 0                    | 1207          | 1100     |     |
|            | FEDERAL         | Federal           | 0                    | 1018          | 1322     |     |
|            | FELICIANO       | Feliciano         | 0                    | 1154          | 1000     |     |
|            | GUALEGUAY       | Gualeguay         | s/d                  | 1108,5        | 1772     |     |
|            | GUALEGUAYCHU    | Pehuajó Norte     | s/d                  | 1098          | 1424     |     |
|            | LA PAZ          | La Paz            | 0                    | 1298          | 1063     |     |
|            | NOGOYA          | Lucas Gonzalez    | s/d                  | 930           | 1176,5   |     |
|            | PARANA          | Cerrito           | 0                    | 1185          | 1350     |     |
|            |                 | Oro Verde         | 0                    | 1052          | 1505     |     |
|            | TALA            | Rosario del Tala  | s/d                  | 1196          | 1494     |     |
|            | URUGUAY         | C. del Uruguay    | s/d                  | 1043,7        | 1253,2   |     |
|            | VICTORIA        | Victoria          | s/d                  | 1045,5        | 1633     |     |
|            | VILLAGUAY       | Villaguay         | s/d                  | 1046,5        | 1420,5   |     |

| PROVINCIA | DEPARTAMENTO   | LOCALIDAD            | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |       |
|-----------|----------------|----------------------|----------------------|---------------|----------|-------|
|           |                |                      |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |       |
| LA PAMPA  | ATREUCO        | Cereales             | 0                    | 337,5         | 545      |       |
|           |                | Doblas               | 0                    | 508           | 719      |       |
|           |                | Macachín             | 0                    | 444           | 899      |       |
|           |                | Miguel Riglos        | 0                    | 436,5         | 589      |       |
|           |                | P.C.Rolón            | 0                    | 542,5         | 906,5    |       |
|           |                | Rolón                | 0                    | 517,5         | 757,5    |       |
|           |                | T. M. Anchorena      | 0                    | 317           | 549      |       |
|           |                | CAPITAL              | Anguil               | 0             | 502,5    | 703   |
|           |                |                      | Santa Rosa           | 0             | 541,8    | 640,2 |
|           |                | CATRILO              | Catriló              | 0             | 597      | 651,5 |
|           | La Gloria      |                      | 0                    | 423           | 452      |       |
|           | Lonquimay      |                      | 0                    | 449,5         | 615      |       |
|           | P. C. Catriló  |                      | 0                    | 621,5         | 633,5    |       |
|           | CHAPALEUFU     | Uriburu              | 0                    | 519,5         | 597      |       |
|           |                | Bernardo Larroudé    | 0                    | 571,5         | 882      |       |
|           |                | Ceballos             | 0                    | 533           | 696      |       |
|           |                | Cnel. Hilario Lagos  | 0                    | 696           | 846      |       |
|           |                | Intendente Alvear    | 0                    | 907           | 930      |       |
|           |                | Sarah                | 0                    | 490           | 505      |       |
|           |                | Vértiz               | 0                    | 488           | 363      |       |
|           |                | CONHELLO             | Conhella             | 0             | 520      | 710   |
|           | Eduardo Castex |                      | 0                    | 516,8         | 679,5    |       |
|           | Mauricio Mayer |                      | 0                    | 402           | 764      |       |
|           | Montes Nieves  |                      | 0                    | 407,2         | 589      |       |
|           | Rucanello      |                      | 0                    | 330,4         | 622      |       |
|           | Winifreda      |                      | 0                    | 475           | 864      |       |
|           | GUATRACHÉ      | Alpachiri            | 0                    | 539,5         | 668,5    |       |
|           |                | General M. J. Campos | 0                    | 407,5         | 588,5    |       |
|           |                | Guatraché            | 0                    | 456           | 599,5    |       |
|           |                | Perú                 | 0                    | 377           | 421      |       |
|           |                | Santa Teresa         | 0                    | 481           | 583,5    |       |
|           | HUCAL          | Abramo               | 0                    | 360           | 453      |       |
|           |                | Bernasconi           | 0                    | 443           | 566,5    |       |
|           |                | General San Martín   | 0                    | 470,5         | 475      |       |
|           | MARACO         | Jacinto Aráuz        | 0                    | 484,5         | 651      |       |
|           |                | Agustoni             | 0                    | 493           | 577      |       |
|           |                | Dorila               | 0                    | 407           | 385      |       |
|           |                | General Pico         | 0                    | 604,5         | 819      |       |
|           |                | Speluzzi             | 0                    | 567           | 744      |       |
|           |                | Trebolares           | 0                    | 514           | 619      |       |
|           | QUEMU-QUEMU    | Colonia Barón        | 0                    | 745           | 837      |       |
|           |                | Miguel Cané          | 0                    | 535           | 589      |       |
|           |                | Quemú Quemú          | 0                    | 580           | 602      |       |
|           |                | Relmo                | 0                    | 405           | 350      |       |
|           | RANCUL         | Villa Mirasol        | 0                    | 554           | 602      |       |
|           |                | Caleufu              | 0                    | 545           | 908      |       |
|           |                | Chamaico             | 0                    | 411           | 809      |       |
|           |                | Ing. Foster          | 0                    | 414           | 466      |       |
|           |                | La Maruja            | 0                    | 434           | 667,5    |       |
|           |                | Parera               | 0                    | 663           | 773      |       |
|           |                | Pichi Huinca         | 0                    | 525           | 421      |       |
|           |                | Quetrequén           | 0                    | 713           | 698      |       |
|           |                | Rancul               | 0                    | 613           | 560      |       |

| PROVINCIA | DEPARTAMENTO | LOCALIDAD         | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |       |
|-----------|--------------|-------------------|----------------------|---------------|----------|-------|
|           |              |                   |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |       |
| LA PAMPA  | REALICO      | Alta Italia       | 0                    | 621           | 831      |       |
|           |              | Embajador Martini | 0                    | 592           | 650      |       |
|           |              | Falucho           | 0                    | 610           | 760      |       |
|           |              | Ing. Luiggi       | 0                    | 571           | 663,5    |       |
|           |              | Maisonnavé        | 0                    | 479           | 496      |       |
|           |              | Ojeda             | 0                    | 477           | 621      |       |
|           |              | Realicó           | 0                    | 791           | 980      |       |
|           |              | Van Praet         | 0                    | 444,5         | 400      |       |
|           |              | TOAY              | Naicó                | 0             | 311      | 75    |
|           |              |                   | Toay                 | 0             | 767      | 693,3 |
|           | TRENEL       | Arata             | 0                    | 645,9         | 658      |       |
|           |              | Metileo           | 0                    | 452           | 536      |       |
|           |              | Trenel            | 0                    | 614           | 815      |       |
|           | UTRACAN      | Ataliva Roca      | 0                    | 473,5         | 817      |       |
|           |              | Chacharramendi    | 0                    | 162,5         | 196,5    |       |
|           |              | Col. Santa María  | 0                    | 429           | 503,5    |       |
|           |              | General Acha      | 0                    | 452,5         | 689,5    |       |
|           |              | P.C. Padre Buodo  | 0                    | 493,5         | 418,5    |       |
|           |              | Quehué            | 0                    | 535           | 680,4    |       |
|           |              | Unanue            | 0                    | 508,5         | 544      |       |

| PROVINCIA           | DEPARTAMENTO        | LOCALIDAD              | 26/12 al 1º/01<br>mm  | Acumulado Año |          |     |
|---------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|---------------|----------|-----|
|                     |                     |                        |                       | 02/01/07      | 01/01/08 |     |
| SANTA FE            | BELGRANO            | Armstrong              | 0                     | 1021          | 989      |     |
|                     |                     | Montes de Oca          | 0                     | 761,5         | 961      |     |
|                     | CASEROS             | Bouquet                | 2                     | 729           | 981      |     |
|                     |                     | Casilda                | 0                     | 1278          | 1279     |     |
|                     | CASTELLANOS         | Chañar Ladeado         | 0                     | 875           | 904      |     |
|                     |                     | María Juana            | 16                    | 954           | 1275     |     |
|                     | CONSTITUCION        | Rafaela                | 33                    | 1002          | 1211     |     |
|                     |                     | Bombal                 | 0                     | 824           | 1033     |     |
|                     | GARAY               | Sargento Cabral        | 0                     | 917           | 1012     |     |
|                     |                     | Helvecia               | 0                     | 1308          | 1328     |     |
|                     | GRAL. LOPEZ         | Carreras               | 0                     | 1070,3        | 890,7    |     |
|                     |                     | Chovet                 | 0                     | 935           | 954      |     |
|                     | GRAL. OBLIGADO      | Maggiolo               | 12,9                  | 842,4         | 696,2    |     |
|                     |                     | María Teresa           | 0                     | 806           | 761,1    |     |
|                     | IRIONDO             | Teodelina              | 0                     | 850           | 1018,5   |     |
|                     |                     | Venado Tuerto          | 45                    | 1024,4        | 772,1    |     |
|                     | LA CAPITAL          | Florencia              | s/d                   | 810           | 1018     |     |
|                     |                     | Reconquista            | s/d                   | 1184          | 1227     |     |
|                     | LAS COLONIAS        | Cañada de Gómez        | 0                     | 959           | 959      |     |
|                     |                     | Totoras                | 0                     | 1136          | 1223     |     |
|                     | NUEVE DE JULIO      | Villa Eloísa           | 0                     | 946           | 894      |     |
|                     |                     | Santa Fe               | 2                     | 1218          | 1355     |     |
|                     | ROSARIO             | Humboldt               | 26                    | 1291          | 1454     |     |
|                     |                     | Santo Domingo          | 0                     | 1266          | 1331     |     |
|                     | SAN CRISTOBAL       | Sta. Clara Buena Vista | 0                     | 940           | 1307     |     |
|                     |                     | El Nochero             | s/d                   | 510           | 641      |     |
|                     | SAN JAVIER          | Tostado                | s/d                   | 706           | 914      |     |
|                     |                     | Arroyo Seco            | 0                     | 1004          | 1314     |     |
|                     | SAN JERONIMO        | Soldini                | 0                     | 1226,3        | 1207     |     |
|                     |                     | Ceres                  | 15                    | 763           | 779      |     |
|                     | SAN JUSTO           | San Javier             | s/d                   | 1371          | 1083     |     |
|                     |                     | Monje                  | 8                     | 1031          | 1439     |     |
|                     | SAN LORENZO         | Maciel                 | 0                     | 1025          | 1116     |     |
|                     |                     | San Genaro             | 0                     | 855           | 1495     |     |
|                     | SAN MARTIN          | San Justo              | 2                     | 1128          | 1103     |     |
|                     |                     | Pujato                 | 0                     | 1046,5        | 1116     |     |
|                     | VERA                | Ricardone              | 0                     | 1077          | 1356     |     |
|                     |                     | Cañada Rosquín         | 2                     | 882           | 1216     |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Landeta                | 0                     | 851           | 1294     |     |
|                     |                     | S.Mtn. de las Escobas  | 4                     | 984           | 1313     |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Calchaquí              | s/d                   | 1192          | 1423     |     |
|                     |                     | Intiyaco               | s/d                   | 727           | 935      |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Vera                   | s/d                   | 1212          | 1514     |     |
|                     |                     | AGUIRRE                | Pinto                 | s/d           | 542,5    | 680 |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | ALBERDI                | Campo Gallo           | s/d           | 790,5    | 600 |
|                     |                     | SANTIAGO DEL ESTERO    | Sachayoj              | s/d           | 482,5    | 433 |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO |                        | Bandera               | s/d           | 637      | 992 |
|                     |                     | SANTIAGO DEL ESTERO    | Monte Quemado         | s/d           | 527,5    | 516 |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO |                        | Pampa de los Guanacos | s/d           | 541,5    | 554 |
|                     |                     | SANTIAGO DEL ESTERO    | Frías                 | s/d           | 305      | 378 |
| SANTIAGO DEL ESTERO | Añatuya             |                        | s/d                   | 466,5         | 611      |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Los Juríes             | s/d                   | 441,5         | 620      |     |
| SANTIAGO DEL ESTERO |                     | San Pedro de Guasayán  | s/d                   | 734,5         | 424      |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Campo del Cielo        | s/d                   | 301           | 508      |     |
| SANTIAGO DEL ESTERO |                     | Suncho Corral          | s/d                   | 317           | 418      |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Bobadal                | s/d                   | 351,5         | 326      |     |
| SANTIAGO DEL ESTERO |                     | Isca Yacú              | s/d                   | 437,5         | 363      |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | La Banda               | s/d                   | 628           | 594      |     |
| SANTIAGO DEL ESTERO |                     | Quimilí                | s/d                   | 603,7         | 668      |     |
|                     | SANTIAGO DEL ESTERO | Nueva Esperanza        | s/d                   | 403           | 565      |     |
| SANTIAGO DEL ESTERO |                     | Rapelli                | s/d                   | 493           | 493      |     |

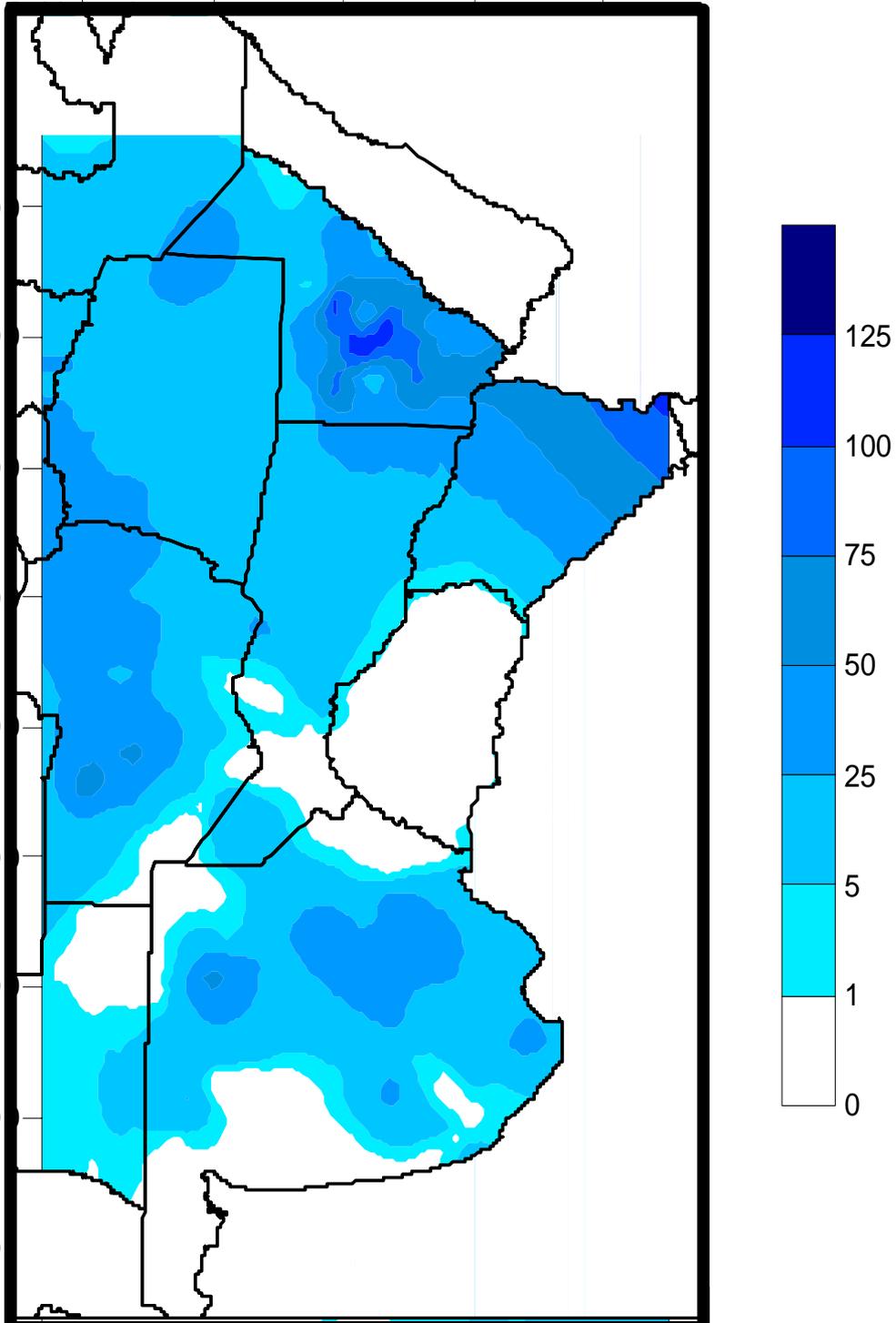
| PROVINCIA           | DEPARTAMENTO            | LOCALIDAD              | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |
|---------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|---------------|----------|
|                     |                         |                        |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |
| CHACO               | ALMIRANTE BROWN         | Cpción. del Bermejo    | 105                  | 665           | 1184     |
|                     |                         | Los Frentones          | 0                    | 744           | 688      |
|                     |                         | Pampa del Infierno     | 104                  | 693           | 923      |
|                     | BERMEJO                 | Taco Pozo              | 50                   | 815           | 652      |
|                     |                         | Las Palmas             | 58                   | 1174          | 747      |
|                     |                         | Puerto Bermejo         | 44                   | 1446          | 863      |
|                     | CDTE. FERNANDEZ         | Pcia. Roque S.Peña     | 75                   | 686           | 928      |
|                     | CHACABUCO               | Charata                | 48                   | 823           | 772      |
|                     | DOCE DE OCTUBRE         | Gancedo                | 25                   | 535           | 598      |
|                     |                         | General Pinedo         | 33                   | 609           | 717      |
|                     | DOS DE ABRIL            | Hermoso Campo          | 46                   | 490           | 718      |
|                     | F. J. STA. MARIA de ORO | Chorotis               | 12                   | 731           | 694      |
|                     |                         | Santa Sylvina          | 85                   | 499           | 569      |
|                     | GENERAL BELGRANO        | Corzuela               | 120                  | 568           | 775      |
|                     | GENERAL DONOVAN         | La Escondida.          | 43                   | 671           | 992      |
|                     |                         | Makallé                | 41                   | 741           | 831      |
|                     | GRAL. GÜEMES            | Colonia Miraflores     | 51                   | 619           | 746      |
|                     |                         | Fuerte Esperanza       | 0                    | 866           | 469      |
|                     |                         | Juan José Castelli     | 23                   | 840           | 772      |
|                     |                         | Nueva Pompeya          | 0                    | 328           | 370      |
|                     |                         | Puerto Lavalle         | 0                    | 554           | 505      |
|                     | INDEPENDENCIA           | Avia Terai             | 41                   | 640           | 881      |
|                     |                         | Campo Largo            | 77                   | 667           | 998      |
|                     |                         | Napenay                | 0                    | 839           | 632      |
|                     | LIB. GRAL. SAN MARTIN   | Ciervo Petiso          | 80                   | 842           | 679      |
|                     |                         | Lib.General San Martín | 54                   | 1087          | 694      |
|                     |                         | Pampa Almirón          | 40                   | 722           | 564      |
|                     |                         | Pampa del Indio        | 30                   | 1081          | 434      |
|                     |                         | Pcia. Roca             | 24                   | 982           | 402      |
|                     | LIBERTAD                | Puerto Tirol           | 94                   | 565           | 905      |
|                     |                         | Tres Isletas           | 67                   | 904           | 640      |
|                     | MAIPU                   |                        |                      |               |          |
|                     | MYR. LUIS FONTANA       | Cnel. Du Graty         | 87                   | 789           | 1027     |
|                     |                         | Villa Angela           | 26                   | 897           | 1325     |
|                     | NUEVE DE JULIO          | Las Breñas             | 59                   | 682           | 728      |
|                     |                         | O'HIGGINS              | La Clotilde          | 124           | 793      |
|                     |                         | La Tigra               | 105                  | 581           | 1224     |
|                     |                         | San Bernardo           | 120                  | 839           | 1281     |
|                     | PCIA. DE LA PLAZA.      | Pcia. de la Plaza      | 85                   | 753           | 989      |
|                     |                         | PRIMERO DE MAYO        | Colonia Benitez      | 76            | 816      |
|                     |                         | Margarita Belén        | 37                   | 1098          | 1162     |
|                     | QUITILIPÍ               | El Tacruzal            | 102                  | 866           | 938      |
|                     |                         | Quitilipi              | 126                  | 536           | 883      |
|                     | SAN FERNANDO            | Basail                 | 40                   | 664           | 1416     |
|                     |                         | Resistencia            | 62                   | 707           | 1002     |
|                     | SAN LORENZO             | Samuhú                 | 0                    | 486           | 726      |
|                     |                         | Villa Berthet          | 90                   | 780           | 1353     |
|                     | SARGENTO CABRAL         | Capitán Solari         | 60                   | 984           | 677      |
|                     |                         | Colonia Elisa          | 50                   | 756           | 817      |
|                     |                         | Colonia Las Garcitas   | 0                    | 665           | 786      |
|                     | Colonias Unidas         | 20                     | 807                  | 770           |          |
| TAPENAGA            | Ahumonia                | 50                     | 687                  | 1045          |          |
|                     | Charadai                | 84                     | 775                  | 1331          |          |
| VEINTICINCO DE MAYO | Machagai                | 58                     | 764                  | 1040          |          |
| MISIONES            | CAPITAL                 | Posadas                | 115,6                | 645,5         | 511,7    |

| PROVINCIA  | DEPARTAMENTO       | LOCALIDAD                 | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |
|------------|--------------------|---------------------------|----------------------|---------------|----------|
|            |                    |                           |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |
| CORRIENTES | BELLA VISTA        | Bella Vista               | s/d                  | 483           | 949      |
|            | CAPITAL            | Corrientes                | s/d                  | 546,9         | 1031,2   |
|            | CONCEPCION         | Concepción                | s/d                  | 607           | 922      |
|            |                    | Tabay                     | s/d                  | 140           | 337      |
|            | CURUZU CUATIA      | Curuzú Cuatiá             | s/d                  | 942           | 697,5    |
|            | EMPEDRADO          | El Sombrero               | s/d                  | 94            | 214      |
|            | ESQUINA            | Esquina                   | s/d                  | 718,3         | 382,5    |
|            | GENERAL ALVEAR     | Alvear                    | s/d                  | 657,5         | 1215     |
|            | GENERAL PAZ        | Itá Ibaté                 | s/d                  | 659           | 1015     |
|            | GOYA               | Goya                      | s/d                  | 727,3         | 849,5    |
|            | ITUZAINGO          | Ituzaingo                 | s/d                  | 614           | 170      |
|            |                    | San Carlos                | s/d                  | 271,6         | 164      |
|            | MERCEDES           | Felipe Yofré              | s/d                  | 357,2         | 10       |
|            |                    | Mariano Loza              | s/d                  | 201           | 260      |
|            |                    | Mercedes                  | s/d                  | 805,5         | 864      |
|            | MONTE CASEROS      | Mocoretá                  | s/d                  | 632           | 206      |
|            |                    | Monte Caseros             | s/d                  | 1136          | 708,4    |
|            | PASO DE LOS LIBRES | Paso de los Libres        | s/d                  | 662           | 557,4    |
|            | SALADAS            | Saladas                   | s/d                  | 330           | 128      |
|            | SAN COSME          | San Cosme                 | s/d                  | 327,2         | 285      |
|            | SAN MARTIN         | Colonia Carlos Pellegrini | s/d                  | 410           | 212      |
|            |                    | La Cruz                   | s/d                  | 783           | 1231,5   |
|            | SAN MIGUEL         | Loreto                    | s/d                  | 428           | 285      |
|            | SAN ROQUE          | Chavarría                 | s/d                  | 699,3         | 175      |
|            |                    | San Roque                 | s/d                  | 297           | 430      |
|            | SANTO TOME         | Garruchos                 | s/d                  | 732,6         | 1315     |
|            |                    | Santo Tomé                | s/d                  | 1158          | 209      |
|            | SAUCE              | Sauce                     | s/d                  | 265           | 120      |

| PROVINCIA  | DEPARTAMENTO     | LOCALIDAD              | 26/12 al 1º/01<br>mm | Acumulado Año |          |
|--|------------------|------------------------|----------------------|---------------|----------|
|  |                  |                        |                      | 02/01/07      | 01/01/08 |
| TUCUMAN  | BURRUYACU        | Burruyacú              | s/d                  | 648           | 809      |
|  |                  | Estación Garmendia     | s/d                  | 522           | 612      |
|  |                  | Estación Piedrabuena   | s/d                  | 507,5         | 476      |
|  | CHICLIGASTA      | La Cruz                | s/d                  | 625           | 831      |
|  |                  | La Ramada              | s/d                  | 601           | 741      |
|  |                  | Concepción             | s/d                  | s/d           | 1152     |
|  |                  | Cañete                 | s/d                  | 555           | 287      |
|  |                  | Delfín Gallo           | s/d                  | 798           | 770      |
|  | CRUZ ALTA        | Las Cejas              | s/d                  | 472,5         | 570      |
|  |                  | Los Pereyra            | s/d                  | 577           | 640      |
|  |                  | Los Ralos              | s/d                  | 561           | 670      |
|  | GRANEROS         | Graneros               | s/d                  | 714           | 812      |
|  |                  | Taco Ralo              | s/d                  | 622           | 579      |
|  | LA COCHA         | La Cocha               | s/d                  | 547           | 682      |
|  |                  | La Invernada           | s/d                  | 707           | 620      |
|  | LA CAPITAL       | Rumi Punco             | s/d                  | 496           | 719      |
|  |                  | S.Miguel del Tuc.      | s/d                  | s/d           | 202      |
|  |                  | Esquina                | s/d                  | s/d           | 172      |
|  | LEALES           | Estación Aráoz         | s/d                  | 565           | 115      |
|  | SALTA            | ANTA                   | J. V. Gonzalez       | 7             | 1143     |
| Las Lajitas  |                  |                        | 8                    | 1220          | 620      |
| Piquete Cabado   |                  |                        | 5                    | 984           | 544      |
| Saravia  |                  |                        | 8                    | 1067          | 577      |
| Talavera   |                  |                        | 6                    | 859           | 531      |
| CANDELARIA<br>GENERAL GÜEMES<br>GRAL. J. DE SAN MARTIN |                  | Candelaria             | 22                   | 1000          | 771      |
|  |                  | Güemes                 | 8                    | 861           | 793      |
|  |                  | Embarcación            | 0                    | 1238          | 468      |
| METAN  |                  | Tartagal               | 0                    | 1516          | 424      |
|  |                  | El Galpón              | 20                   | 1069          | 859      |
| ORAN   |                  | Metán                  | 21                   | 1337          | 907      |
|  |                  | Orán                   | 0                    | 1351          | 562      |
|  |                  | Pichanal               | 0                    | 1311          | 408      |
| ROS. DE LA FRONTERA                                    |                  | Rosario de la Frontera | 21                   | 1044          | 886      |
| JUJUY  |                  | EL CARMEN              | Ciudad Perico        | 2             | 862      |
|  | El Carmen        |                        | 2                    | 708           | 821      |
|  | Pampa Blanca     |                        | 3                    | 713           | 687      |
|  | GENERAL BELGRANO | Capital                | 3                    | 534           | 616      |
|  |                  | Palpalá                | 2                    | 789           | 689      |
| SANTA BARBARA  | Santa Bárbara    | 3                      | 0                    | 201           |          |
| CATAMARCA  | SANTA ROSA       | El Bañado              | s/d                  | 767           | 726      |
|  |                  | Los Altos              | s/d                  | 731           | 730      |
|  |                  | San Pedro              | s/d                  | 714           | 698      |

# MAPA DE PRECIPITACIONES

SEMANA 26/12/07 al 01/01/08



Fuente: Dirección de Coordinación de Delegaciones