



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

INFORME SEMANAL AL 02/04/09

- Evolución de los cultivos al 02/04/09
 - ❖ Precipitaciones
 - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2008/09 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Soja y Sorgo)
- Evolución de la Superficie Sembrada – Resumen
- Avance de la cosecha de Arroz, 2008/09
- Avance de la cosecha de Girasol, 2008/09
- Avance de la cosecha de Maíz, 2008/09
- Avance de la cosecha de Soja, 2008/09
- Avance de la cosecha de Sorgo, 2008/09
- Área sembrada de granos y algodón, 1998/99-2007/08
- Volúmenes de producción de granos y algodón, 1998/99-2007/08
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2007/08
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Precipitaciones de Marzo - Cuadro Comparativo
- Registros pluviométricos semanales entre el 25/03/09 y el 31/03/09

SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

Dirección de Coordinación de Información, Delegaciones, y Elaboración de Estimaciones Agropecuarias

PRECIPITACIONES

Las precipitaciones registradas desde el del 25/03 al 31/03 fueron las siguientes:

Buenos Aires: 0,5-25 mm en el extremo sur (excepto en Patagones), 0,5-5 mm en el sudoeste (sin lluvias en Puán), 1-21,9 mm en el sudeste, 1-6 mm en la zona Mar y Sierras, 1-7 mm en varios partidos de la zona tradicional de invernada, 2-18 mm en ciertas localidades de la zona núcleo, y 1-8 mm en el centro de la provincia.

Córdoba: 1-6 mm en General Roca y Presidente R. S. Peña, 5-40 mm en Unión y Marcos Juárez, y 2-20 mm en el departamento Gral. San Martín, correspondiente a la delegación Villa María.

San Luis: no se registraron precipitaciones.

Entre Ríos informó: 1 mm en Concordia, 0,5-11,8 mm en los departamentos arroceros Uruguay y Villaguay, 7-23 mm en la zona agrícola de Paraná y Victoria, y 0,5-12 mm en el resto de la provincia.

La Pampa: no se registraron precipitaciones.

Santa Fe: en el norte llovieron 8-23 mm, 1-14 mm en el centro, y 2-12 mm en el sur, excepto General López.

NEA: 1-85 mm en el Chaco, y 12 mm en Santo Tomé, Corrientes.

NOA: 3-28 mm en Salta, 26-56 mm en Jujuy, y 5-49 mm en Tucumán.

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2008/2009

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 02/04/09

ALGODÓN

Se estima que la superficie implantada a nivel nacional, sería de algo más de 290.000 Has, alcanzándose a la fecha un avance en la recolección del 26 %, con rindes en paulatina alza.

En la provincia del Chaco, los rindes aumentaron debido a una mayor cantidad de apertura de cápsulas. La recolección se realiza principalmente a mano, para lograr menores desperdicios.

La calidad es buena, debido a que no se produjeron lluvias. El rendimiento de fibra oscila entre un 28% y un 33%, según que la cosecha sea mecánica o manual, y el grado es principalmente C y D en menor cantidad.

ARROZ

Acompaña el clima en la provincia de Entre Ríos, posibilitando durante la semana intensificar la recolección. A la fecha se registra un avance del 55 % del arroz largo fino, y del 65 % de largo ancho. Por el momento los rindes promedios se ubicarían alrededor de los 73 QQ/Ha y 58 QQ/Ha, respectivamente.

La evolución del cultivo en general es buena en la zona arroceras de la provincia de Santa Fe. Prosigue la cosecha con buenos rendimientos: en el departamento Garay. El avance es del 70% de la superficie apta del largo fino, con un rinde promedio de 65 QQ/Ha, y presentando una adecuada calidad.

En la provincia de Chaco, se lleva cosechada un 40% del área, siendo el rendimiento promedio de 55 QQ/Ha.

GIRASOL

Buenos Aires

En la semana en curso ha finalizado la cosecha en áreas de Bahía Blanca, con rindes promedios cercanos a los 14 QQ/Ha.

Finalizada la cosecha en la zona de la delegación Bolívar, los rindes promedian los 23 QQ/Ha.

La cosecha de la oleaginosa se ha dado por finalizada en la zona de Bragado, con rendimientos promedios cercanos a los 24 QQ/Ha, con máximos ubicados en los 25 QQ/Ha y mínimos de 15 QQ/Ha.

En la zona de la delegación Junín, continúa avanzando la cosecha con rindes promedio que decrecen, dado que la calidad de los granos es mala, y se observa un importante porcentaje de granos vanos y de bajo peso.

Finalizó la recolección en todo el ámbito de jurisdicción de la delegación Salliqueló, con rindes promedios que se sitúan alrededor de los 17 QQ/Ha.

En la zona de la delegación Tandil, avanza la trilla encontrándose próxima a concluir, con rindes muy variados, presentando picos de máxima que superan los 2.500 Kg/Ha y mínimos de 800 Kg/Ha, valores que se mantienen dentro de los que se estimaron oportunamente. Sobre una superficie de aproximadamente 186.800 Has, ha avanzado la cosecha. A la fecha el avance es de un 90 %, 168.000 Has, con un rinde promedio a nivel zonal de 14 QQ/Ha, persistiendo la calidad regular de este producto, y observándose un alto contenido en materia grasa, cuerpos extraños y granos vanos, y también con mucha desuniformidad en tamaño de grano.

En la zona de la delegación Tres Arroyos, los lotes sembrados, que aún no han sido cosechados, (cosechada el 90% de la superficie de la delegación), están próximos a ser cosechados, cuando las condiciones climáticas lo permitan. Las lloviznas ocurridas durante la semana han aumentado la humedad de los cultivos. El rendimiento promedio está en el orden de los 12 QQ/Ha.

La Pampa

Para zona de Santa Rosa, se estima finalizada la cosecha, con bajísimos rendimientos y mala calidad en su mayoría, en toda la zona que comprende esta delegación. Los rendimientos son en su mayoría bajos y variados siendo el promedio para la zona cercano a los 900 Kg/ha.

San Luis

Prosigue la cosecha en casi todos los departamentos con rendimientos que van desde los 5 QQ/Ha hasta los 35 QQ/Ha. Cabe mencionar que el rinde más alto se encontraba bajo riego en Ayacucho, existiendo lotes regulares y otros en muy buen estado general, mientras que los sembrados tardíos, se encuentran en estadios de madurez fisiológica.

MAÍZ

Continúa la cosecha en la zona de riego de la delegación Bahía Blanca, con rindes que promedian los 55 QQ/Ha. A la fecha se han recolectado unas 2.500 Has. Los lotes implantados en secano se encuentran muy comprometidos por la escasa humedad, observándose plantas muy irregulares, por lo que son muchos que son destinados al consumo animal.

En la delegación Bragado, el avance de la cosecha es del 47 %, con un rendimiento promedio de la delegación, que ronda los 35 QQ/Ha. Es de destacar que en la zona oeste, los rendimientos son mayores que el promedio (45 QQ/Ha), mientras que en el este, son inferiores (12 QQ/Ha). Se observa las espigas muy pequeñas, con muchas fallas de cuajado de grano, y en muchos casos se observan zonas dentro de un mismo lote donde no hay espigas, siempre dependiendo de la calidad y topografía. Las causas que determinaron dicho estado son la sequía y las heladas tardías. Entre otras causas que ocasionaron menores rendimientos, se puede mencionar la menor dosis aplicada de fertilizantes por hectárea.

Prosigue la recolección del cultivo sin inconvenientes en la zona de la delegación Lincoln, y en general con buena calidad. Los rindes promedio, a la fecha, son 53 QQ/Ha para el partidos de Florentino Ameghino, 55 QQ/Ha para General Pinto, 65 QQ/Ha los partidos de General Viamonte y Leandro N. Alem, 62 QQ/Ha para Lincoln y 63 QQ/Ha para General Villegas

En la zona de Pehuajó, avanza la cosecha. Los rendimientos van desde los 35 QQ/Ha a los 70 QQ/Ha, con un promedio cercano a los 40 QQ/Ha. La calidad del grano es mediocre, por su bajo peso hectolítrico.

Continúa lentamente la cosecha en el área de la delegación Pergamino, dado que se le da prioridad a la recolección de soja. El rinde promedio, con un avance del 67%, es de 58 QQ/Ha.

El avance en la delegación Salliqueló es demasiado lento, y los rindes a la fecha se mantienen alrededor de los 30 QQ/Ha, no reportándose ingresos de cereal al circuito comercial. Se estima

que un porcentaje muy alto de lo cosechado se destinará a alimentación animal, atento a mejoras de precios de la hacienda.

En el ámbito de la delegación Tandil, la mayoría de los lotes se presentan plantas de bajo porte, espigas con reducido tamaño y número de hileras, de llenado incompleto, lo que generará rindes muy bajos, que posiblemente no superen los 3.000/3.500 Kg/Ha. Persiste la situación apuntada en informes precedentes con respecto a los distintos lotes implantados con maíz, los cuales a pesar de las lluvias no han logrado recuperarse, generando estimativamente un área perdida como cultivo para grano de aproximadamente 21.400 Has, superficie que será incluida con destino a pastoreo directo.

En la delegación Tres Arroyos, el panorama del cultivo no ha variado con respecto a semanas anteriores, ya que las lluvias llegaron en fases avanzadas del mismo. La mayor parte de los lotes se encuentra en etapa de grano pastoso.

Continúa la cosecha de los cultivos en la zona de la delegación Veinticinco de Mayo, con buen avance durante la semana, dada la disponibilidad de cosechadoras. Los rendimientos medios han disminuido, habiendo lotes que no superan los 40 QQ/Ha. La calidad comercial de acuerdo a muestras observadas, es buena.

Córdoba

A pesar de alguna llovizna o chaparrón aislado, en el ámbito de la delegación Laboulaye, continuó la trilla de maíz. El avance del área recolectada alcanza al 50 %, y los rendimientos presentan valores dispares, entre 4.0 QQ/Ha y 100 QQ/Ha, promediando los 70 QQ/Ha. Las partidas aún entran en los acopios con algunos puntos de humedad sobre la base, con buena calidad comercial. También se observan hectáreas destinadas al pastoreo animal, ante la baja perspectiva de rendimiento. Hay gran avance en el picado de aquellos cuadros con propósito forrajero.

Se avanzó muy poco con la trilla en la zona de la delegación Marcos Juárez, dado que la prioridad la tiene la soja. En el departamento Marcos Juárez, en Corral de Bustos el porcentaje recolectado es el 23 %, y los promedios de rinde se encuentran entre los 80/83 QQ/Ha, en Camilo Aldao, presenta un 15 a 20 % de avance, con rendimientos promedios de 85 QQ/Ha y se espera que los mismos se incrementen con el avance de la trilla. En Cavanagh presenta similar situación, en Arias hay un menor avance, con rindes promedio de 80 QQ/Ha. En el departamento Unión, en la zona de Bell Ville y J. Posse existe un grado de avance del 30 % y los promedios entre 80 QQ/Ha y 90 QQ/Ha. Al sur en Pascanas, con 15% de avance, no se superan los 80 QQ/Ha de promedio.

Sigue la cosecha a ritmo lento en la zona de la delegación San Francisco, con rindes muy dispares (desde 20 QQ/Ha a 70 QQ/Ha). La mayoría de los lotes se encuentran en la etapa de formación de grano a madurez comercial los más adelantados. El estado general oscila entre bueno a malo según zonas. Se informa que el día 22/03 se produjo a 4 Km. al sur de la localidad de Monte Cristo (departamento Río Primero) una tormenta de viento, lluvia y granizo que produjo daños en una amplia zona agrícola, de 5 Km. de ancho y 15 Km. de largo con dirección NE, que estaba sembrada con lotes de maíz y principalmente soja.

Continúa la cosecha del maíz sembrado temprano en la zona de la delegación Villa María, con rendimientos muy variados, y al sur del departamento General San Martín está lenta, aproximadamente en un 10 % de avance. En el resto del departamento se ha avanzado en un 60 % aproximadamente. En el departamento Río Segundo el área cosechada es de un 40 % aproximadamente, con rindes van desde los 30 QQ/Ha hasta 80 QQ/Ha. En el departamento Santa María los rindes están cercanos a los 70 QQ/Ha. con un avance de cosecha del 40 %.

Por último en el departamento Tercero Arriba los rindes están en un promedio de 70 QQ/Ha. El maíz de segunda se encuentra en estado de grano pastoso y madurez comercial, sin presencia de plagas de importancia.

Entre Ríos

Se da por finalizada la recolección de lotes de primera, restando los lotes de segunda, que para la zona de la delegación Rosario del Tala, rondarían las 3.000 has. Los rindes promedios se ubicarían alrededor de los 29/30 QQ/Ha.

La Pampa

El cultivo transita la etapa de madurez comercial en la delegación General Pico. Los trabajos de cosecha continúan en forma lenta y sectorizados. Se estima un avance de trilla próximo al 30 % con rendimientos que no superan los 3.500 Kg/Ha. En idéntica fecha de la campaña anterior, los trabajos de cosecha aún no se habían iniciado. En toda la región, y fundamentalmente en el sector ubicado al oeste, una cantidad significativa de lotes del cultivo sembrados para cosecha fueron destinados a forraje para alimentación de animales.

Las precipitaciones registradas llegaron muy tarde para la zona de la delegación Santa Rosa. La mayoría de los cultivos fueron afectados en sus rendimientos o ya se perdieron. Continúa con mayor intensidad el picado de la planta completa, pero estos de planta sin espigas, para guardar en silos bolsa como reserva para el invierno. También se están haciendo rollos de maíz sin espiga. Los cultivos de segunda se encuentran en llenado de grano (R4), muy atrasados y de no registrarse alguna helada, durante el mes de abril puede que lleguen a madurez comercial sin problemas y con rendimientos bajos pero que justificarían su cosecha.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, la evolución del maíz tardío es problemática en la mayoría de las zonas debido a la sequía y al ataque de gusanos cogolleros y otras plagas. Las pérdidas totales que se estarían produciendo son muy elevadas, y de lo que pudiese llegar a quedar, los rendimientos serían muy bajos.

En el área de la delegación Cañada de Gómez, prosigue la cosecha. Hasta el momento se lleva realizado un 68 % del área sembrada, con rindes promedios de 67 QQ/Ha. Se estima que el porcentaje que resta ser cosechado corresponde a maíz de segunda. En el departamento Belgrano se trillaron algunos lotes puntuales de 105 QQ/Ha, y en Landeta, perteneciente al departamento San Martín, 100 QQ/Ha, mientras que en localidades como Maciel perteneciente al departamento San Jerónimo, se cosecharon lotes que van desde los 10 QQ/Ha a los 50 QQ/Ha. En López, los pocos lotes que no se destinaron a forraje están dando rindes de 15 QQ/Ha. En el departamento San Martín, en la localidad de San Martín de las Escobas, los rindes oscilan entre lo 6 QQ/Ha y 20 QQ/Ha.

En la delegación Rafaela, durante la semana se avanzó en la cosecha, quedando por recolectar los últimos lotes de primera, obteniéndose rindes regulares a bajos de acuerdo al grado de afectación producido por la sequía en cada zona. Una parte de estos lotes cosechados se destinó a silaje como grano húmedo. Además, un porcentaje reducido de lotes de segunda sembrados muy tardíamente, evolucionan en buen estado, en etapas de grano lechoso a pastoso.

En la delegación Venado Tuerto, prosiguió la cosecha en la medida que se culmina con la soja de primera. A la fecha el avance se ubica en un 30% con 88 QQ/Ha de rendimiento promedio.

Chaco

Los maíces implantados en esta provincia se encuentran afectados por las altas temperaturas y la falta de lluvias. La mayor parte de los lotes está en etapa de grano pastoso. Los rindes van a ser muy bajos.

San Luis

Durante la semana prosiguió la cosecha de algunos lotes bajo riego en el departamento Ayacucho con rendimientos que van desde los 90 QQ/Ha hasta los 138 QQ/Ha, éstos últimos bajo riego. En los departamentos Pringles, Capital y Pedernera, los rendimientos oscilan entre los 55 QQ/Ha y los 85 QQ/Ha en secano y entre 90 y 140 QQ/Ha bajo riego. En los demás departamentos los maíces están todos en sus etapas reproductivas desde comienzo de formación de grano hasta grano duro para los más avanzados (R2 a R5 para la escala de Ritchie y Hanway, 1982). El estado general de los maíces es bueno a muy buenos dado las buenas lluvias de diciembre y de fines de enero para la región.

NOA

Se registraron precipitaciones en los departamentos de Salta y Jujuy, que ayudan a la finalización del ciclo de los cultivos. Se presentan días soleados con buena luminosidad, y está por comenzar el periodo de disminución de las lluvias. En general, el cultivo presenta un buen estado, encontrándose entre las etapas de crecimiento y formación de espigas.

MANÍ

En la provincia de Córdoba, en la zona de la delegación Laboulaye, los cultivos continúan evolucionando, encontrándose en etapas de fructificación. La humedad edáfica va desde adecuada a principios de sequía, y se estiman necesarios aportes hídricos de 40 mm como mínimo, para permitir atravesar esta etapa y alcanzar rindes satisfactorios.

En la zona de Villa María, algunos lotes de maní runner se han comenzado a arrancar. En general, el cultivo está en óptimas condiciones, finalizando su ciclo sin inconvenientes. El maní colorado ya se ha arrancado, y se ha trillado en gran parte del área de siembra, con rindes de 30 QQ/Ha en caja, es decir 21 QQ/Ha en grano.

SOJA

Buenos Aires

En Bahía Blanca, la zona de secano de Patagones, el cultivo, se encuentra cada vez más comprometido debido a la ausencia de precipitaciones. En áreas bajo riego, los lotes implantados atraviesan la etapa R7, con un regular aspecto general.

En ámbitos de la delegación Bolívar, se ha dado inicio a la recolección de los primeros lotes de soja de primera. Los rindes hasta la fecha son bajos, y corresponden a aquellos más afectados

por la sequía y las altas temperaturas, lo que ocasionó un aceleramiento en los procesos evolutivos. Se estima que tales rindes se incrementarán a medida que se avance en las labores de cosecha.

En áreas de la delegación Bragado, la cosecha ha comenzado lentamente, registrándose un avance del 13 %, con rendimientos promedio de 13 QQ/Ha. El rango va desde los 6 QQ/Ha hasta los 17 QQ/Ha. Los lotes de soja, tanto de primera como de segunda han presentado repetidos ataques de trips y arañuela, recibiendo dos y hasta tres pulverizaciones. Es importante destacar que luego de las precipitaciones producidas en el último mes, y dado que la altura del cultivo de soja de primera y segunda es bajo respecto a otras campañas, se observa una importante infestación de malezas, las cuales están siendo pulverizadas junto con la aplicación de insecticidas para el control de trips, arañuela, chinche, y orugas defoliadoras.

Avanza la cosecha en la zona comprendida por la delegación Junín, para soja de primera se observa una caída en los rindes promedio, en tanto que se ha iniciado la cosecha en lotes de soja de segunda, con bajos rendimientos. Los mismos no superan los 10 QQ/Ha.

En ámbitos de la delegación Lincoln, los inadecuados registros pluviométricos registrados en la zona, han determinado un faltante de humedad en el perfil, resultando los mismos en estado de sequía o humedad regular, con lo que se observan cultivos muy deteriorados en los partidos de Florentino Ameghino, Lincoln, y General Pinto, incrementándose la superficie destinada a pastoreo de lotes de soja de segunda. De lo que queda en pie, comienzan a visualizarse signos negativos, por lo que se estima iniciar la cosecha próximamente, con una consecuente merma en los rindes finales. Continúan observándose la presencia de plagas en toda la delegación, tales como arañuela, trips chinches y tucuras.

En la zona comprendida por la delegación Pehuajó, prosigue la trilla en forma interrumpida por la variabilidad en el estado de los lotes, con lomas secas y bajos con plantas secas y vainas verdes, con algo de hoja. También se visualiza dehiscencia de granos por apertura de chauchas. Se ha detectado pérdida de superficie por muerte de plantas o carecer las mismas de suficientes chauchas (no más de 10), en estos casos, cuando la planta tenía hoja, se arrolló, y cuando se llegó tarde se la pastoreó en el caso de contar con hacienda. La soja levantada tiene problemas serios de calidad por granos manchados, contraídos o muy pequeños. Es de esperarse, por la calidad que presentan, que en los próximos lotes mejore la calidad y el rendimiento. En cuanto a la soja de segunda, la recuperación que había tenido producto de las últimas lluvias, se va perdiendo por la falta de nuevas precipitaciones y calor excesivo, anormal para el mes de marzo. En estos últimos días se ha producido una defoliación prematura, incrementada por dos días de frío con 7° C a la mañana. La presunción de rendimiento a partir de la reinstauración de lluvias se preveía como normal a bueno, pero en el término de 15 días el estado de los cultivos desmejoró mucho, abortando las últimas chauchas formadas.

Continúa avanzando la cosecha de sojas de primera en la zona de Pergamino, observándose rendimientos bajos, comparados con los obtenidos en campañas anteriores. A simple vista pareciera que los rendimientos en volumen son mayores, pero los granos pesan poco, y se presentan altamente dañados. El grado de avance en las tareas, es lento, y se han registrado solamente un incremento de tres puntos respecto de la semana anterior. Tal episodio es explicado por la simultaneidad con la cosecha de maíz. Respecto a los lotes de soja de segunda, si bien han sido beneficiados con las últimas precipitaciones, se los observa con escaso desarrollo vegetativo, y ya entrando en etapas de madurez fisiológica, por lo cual, se estima que bajo tal circunstancia, los rindes serán bajos.

En la zona de la delegación Pigüé, se espera para los próximos días el inicio de la cosecha de soja. En cuanto a las expectativas de rinde, se estiman muy bajos rendimientos en los lotes de primera y se ha notado solamente la recuperación de algunos lotes de segunda. Por ello se espera un mejor comportamiento de los cultivos de segunda.

En la zona de Salliqueló, se estima el inicio de recolección para la próxima semana, esperándose bajos rindes sobre la base de cantidad de vainas por planta, poco llenado de granos y la posibilidad de presencia de granos verdes por arrebatos a causa de jornadas con temperaturas muy altas y falta de humedad.

En ámbitos de la delegación Tandil, se ha dado por iniciada la cosecha de soja de primera., con rindes muy poco alentadores (13 QQ/Ha) con un avance del 5 % (11.500 ha). Las causas de ello se han informado oportunamente (estrés hídrico y altas temperaturas), razones estas que han generado reducida cantidad de legumbres por planta, poco desarrollo de masa foliar y ramificaciones. Si bien la superficie trillada es baja se está observando la presencia en el producto obtenido con gran cantidad de granos verdes, generando inconvenientes en el recibo. Los sembrados de soja de segunda, que en general han tenido baja respuesta a las lluvias y con un área pérdida en aproximadamente unas 12.000 Has, se los visualiza con poco desarrollo y alto porcentaje de hojas senescentes, no cubriendo la altura del rastrojo. Llegarán a cosecha con rindes que estimativamente oscilarán los 800 Kg/Ha y los 1.100 Kg/Ha.

En la zona de la delegación Tres Arroyos, durante la semana que culmina, se produjeron precipitaciones de poca importancia en los partidos de Coronel Dorrego, Coronel Pringles, Laprida y Tres Arroyos. Teniendo en cuenta lo evolucionado del ciclo de los diferentes cultivos, a la fecha estas precipitaciones no van a cambiar en mucho la situación existente. Sólo serían aprovechadas por algunos lotes de soja, siempre y cuando las temperaturas no bajen demasiado. Una helada temprana podría interrumpir la maduración de los granos. Con respecto a la soja de primera, cabe mencionar que la mayoría de los lotes están con poca carga de vainas, (entre 7 y 15) por planta, y de pocos granos por vaina, casi todos con 2 y algunas pocas con 3. Los lotes de soja de segunda están sufriendo mucho la falta de agua. Se presentan faltos de desarrollo, con baja densidad de plantas y muchos de ellos ya están siendo abandonados para pastoreo o para enrollar.

En áreas de Veinticinco de Mayo, se ha avanzado en la cosecha de lotes de soja de primera, a buen ritmo, no existiendo falta de cosechadoras. Los rendimientos obtenidos en todos los partidos de la delegación, son considerados bajos, promediando los 16 QQ/Ha, de mala calidad, con elevado grado de grano verde y dañado. En lotes de soja de segunda se observa un incremento de ataque de trips.

Córdoba

En la zona de la delegación Laboulaye, continúa avanzando la cosecha de lotes de soja de primera, con rendimientos bastante irregulares. Los perjudicados por el estrés estival no superan los 800 Kg/Ha, mientras que los provenientes de cuadros con mejor tecnología y humedad alcanzan a los 2.800 Kg/Ha. De todas formas el promedio no será superior a la campaña pasada. En planta hay problemas con presencia de granos verdes y de pequeño tamaño. Respecto de la soja de segunda, debido a la ausencia de precipitaciones, se ha observado un deterioro notable de algunos lotes, habiéndose adelantado la madurez de los mismos. Tales lotes han sido recolectados, y no superan los 1.000 Kg/Ha. Los restantes serían cosechados durante el próximo mes.

Continúa la cosecha de soja de primera, en ámbitos de la delegación Marcos Juárez. El avance en las tareas se da de manera interrumpida, provocado por algunas precipitaciones que impidieron la continuidad de las mismas. En otras zonas, por efecto de las elevadas temperaturas, se ha observado un importante grado de dehiscencia de vainas, con pérdida de granos, pero en general se registran rendimientos sumamente variables que van desde los 10 QQ/Ha hasta los 50 QQ/Ha, con promedios que difícilmente superen los 40 QQ/Ha. Respecto a la soja de segunda, las elevadas marcas térmicas, registradas durante los últimos días, han

complicado la situación para este cultivo, ya que se ha generado un adelantamiento en la senescencia, con consecuentes problemas en el llenado de granos de los últimos nudos. Muchos lotes o sectores presentan plantas ya sin hojas pero manteniéndose el peciolo de la misma, el tallo verde y granos verdes, o en su defecto chuzos. También es característico ver lotes terminando su ciclo con granos de muy escaso tamaño. Esta situación, si bien es prácticamente generalizada, es variable por zonas, según la historia en cuanto a lluvias recibidas, cercanías de napas, o rotación y tecnología aplicada. Se presume una caída de los rendimientos potenciales, ya que hasta 15 días atrás se esperaban similares rindes a los de primera.

En la zona de la delegación San Francisco, se reinició la cosecha de soja de primera en la región con rindes variables, con la presencia de porcentajes considerables de granos verdes, granos chicos y de bajo peso. Respecto a los lotes de soja de segunda, las condiciones climáticas imperantes en los últimos días (falta de lluvias, temperaturas elevadas) se están viendo reflejadas en el estado de los lotes que se encuentran en la etapa de formación de grano. En los departamentos del norte, que vienen sufriendo de estrés hídrico, se tienen lotes donde se ha producido aborto de flores, y en otros donde se formó la vaina, no hay granos en su interior, lo cual se verá reflejado en grados elevados de granos verdes y arrebatados por el sol. Se continúan realizando tratamientos químicos para el control de isocas (anticarsia y bolillera) y de chinches.

La soja de primera se está cosechando en todo el ámbito de la delegación Villa María. El departamento Río Segundo es el más avanzado, con rindes muy variados. En la zona rural de Pilar/Río Segundo las lluvias fueron muy escasas durante el ciclo y afectaron al cultivo, teniendo rindes promedios de 12 QQ/Ha, mientras que en otras zonas rurales del mismo departamento, los rindes están entre los 22/25 QQ/Ha. En los departamentos General San Martín y Tercero Arriba, el rinde promedio es de 30 QQ/Ha. En el departamento Santa María está en los 22 QQ/Ha, con un 10-20% de grano verde. En el caso de la soja de segunda, se encuentra en etapas R5-R6, estando muy resentida en estas últimas semanas por la falta de lluvias y las altas temperaturas. No hay presencia de plagas de importancia.

Entre Ríos

Durante la semana se ha intensificado la recolección de lotes de soja de primera en ámbitos de la delegación Rosario del Tala, con inconvenientes para la regulación de la plataforma de corte, debido al escaso desarrollo de las plantas que presentan ciertos lotes. A ello hay que adicionarle la presencia de malezas y la alta heterogeneidad en el estado de maduración, por lo que se están aplicando herbicidas para uniformar maduración y realizar control de malezas. En lo que respecta a los lotes de segunda, son necesarios nuevos aportes pluviométricos para permitir una normal evolución, observándose plantas en su parte inferior con granos totalmente desarrollados y en su parte superior con granos en R 5 a R 5,5. Los productores continúan con los controles de orugas y chinches, en aquellos lotes que se observan de regulares a buenos.

La Pampa

En ámbitos de la delegación General Pico, los trabajos de cosecha se desarrollan en forma muy lenta y se realizan principalmente en el sector norte. El rango de rendimiento de mayor frecuencia oscila entre 700 Kg/Ha y 1.500 Kg/ha. En el resto de la región, los escasos lotes levantados han rendido valores que no superan los 1.000 Kg/Ha. La calidad comercial de esta mercadería analizada hasta la fecha es de regular a mala con altos porcentajes en los rubros de granos dañados y granos verdes. Se estima que el avance de cosecha no superaría el 15%. En idéntica fecha de la campaña anterior, el avance de cosecha no superaba el 10%. La mayor parte de la superficie del cultivo se encuentra en plena etapa fenológica R8 y con follaje amarillento ó en pleno cambio de color del mismo, con excepción de los cultivos de primera

tardíos y los cultivos de segunda los que aún se encuentran en la etapa de fructificación y con aplicaciones de tratamientos de control de arañuela. En el sector sur oeste de la región se estiman pérdidas significativas de superficie del cultivo, fundamentalmente los cultivos de segunda.

En la zona de Santa Rosa, se calcula empiecen a probar los primeros lotes (los que no soportaron el estrés hídrico y calórico) sobre mediados de la próxima semana, con rendimientos muy poco alentadores. Se observan con poco o nada de vainas. La de segunda se encuentra en pleno llenado de grano (R5). No se observan enfermedades y se continúan controlando casi todos los potreros por el ataque intensivo isocas desfoliadoras.

Santa Fe

En ámbitos de la delegación Avellaneda, la falta de precipitaciones con adecuados registros, tiende a intensificar los efectos de la sequía sobre los cultivos que se mantienen en pie. Se observa un importante incremento en la pérdida de lotes, tanto en los de primera como en segunda ocupación.

En áreas de la delegación Cañada de Gómez, hasta la fecha se lleva trillado un 47 % con un rinde promedio de 27 QQ/Ha. Se registra elevado % de grano verde. En la actualidad, la humedad del suelo es de regular a principio de sequía y se presentan elevadas temperaturas que han determinado síntomas de estrés hídrico.

Ha progresado la cosecha de soja de primera en los distintos departamentos que componen la delegación Casilda, registrándose un grado de avance aproximado al 30 % del área total. Los lotes recolectados se caracterizan por ser en su mayoría los sembrados en el mes de octubre con variedades de grupo III. Los rindes varían desde los 10 QQ/Ha en zonas severamente afectadas por sequía a los 35 QQ/Ha de los mejores campos y con un apropiado régimen de precipitaciones. La superficie central del departamento Caseros, afectada por caída de granizo, registra marcas que no superan los 12 QQ/Ha, medias que se reiteran en zonas de los departamentos San Lorenzo y Rosario, no por granizo sino por deficiencias hídricas en los períodos de floración y fructificación. Con el avance de la recolección se está llegando a los lotes de mejor perspectiva que son aquellos que se encuentran implantados con variedades de grupo IV, en el sudoeste de Caseros y sur de Constitución, en los que se espera superar los 30 QQ/Ha de promedio, mientras que en el resto del área sembrada los rendimientos fluctuarán alrededor de los 22/25 QQ/Ha. La calidad de la producción ha sido hasta el momento aceptable con algunos problemas de granos verdes en los primeros campos cosechados. Respecto a la soja de segunda, las altas temperaturas de la semana pasada no resultaron beneficiosas para continuar con el auspicioso desarrollo que venía insinuando éste cultivo. Se ha observado una conjunción con la aparición de algunos síntomas de stress hídrico, abortos parciales de chauchas y una marcada aceleración en el período de formación de granos, que deriva en un tamaño inferior al normal de los mismos y consecuentemente en un menor peso. En los monitoreos de fin de ciclo se puede determinar un generalizado aumento en la longitud de los entrenudos, en plantas con buena altura, lo que permite inferir que la sumatoria de los mencionados componentes influirá en que el rinde no sea tan alto como se esperaba hace unos días atrás, aunque la proyección indica promedios aún por encima de los 25 QQ/Ha.

En ámbitos de la delegación Rafaela, el martes 31 se registraron algunas precipitaciones irregulares y de escasa intensidad, oscilando entre 1mm y 14 mm. En varias zonas los lotes de segunda están llenando granos, encontrándose afectados por estrés hídrico y elevadas temperaturas registradas en los últimos días, por lo que necesitan la ocurrencia de lluvias a la brevedad. Se inició la trilla de los primeros lotes de soja de primera, correspondientes a ciclos cortos principalmente grupos IV, con rindes muy variables -según zonas-, de acuerdo al grado de afectación producido por la sequía, con algunos promedios mínimos que se encuentran por

debajo de los 10 QQ/Ha, hasta máximos que en algunos casos superan los 25 QQ/Ha, con presencia de granos verdes.

En la zona comprendida por la delegación Venado Tuerto, continúa la cosecha de soja de primera, a buen ritmo acompañado por el buen tiempo. La soja de segunda se encuentra en el estado fenológico R6/R7 y con buen aspecto, y sin incidencia de plagas, enfermedades o malezas

Chaco

Es crítico el panorama para este cultivo de no producirse precipitaciones en el corto plazo, siendo altamente visibles los síntomas provocados por estrés hídrico, del cual es irreversible la situación.

San Luis

Las altas temperaturas durante la semana pasada apuraron el secado del cultivo. Sigue la cosecha en el departamento Coronel Pringles, al igual que en Capital y General Pedernera, con rindes desde los 25 QQ/Ha hasta los 48 QQ/Ha. En general se encuentran todas en sus etapas reproductivas desde R5 hasta madurez fisiológica. Se ha observado, en algunos lotes de soja con riego, la presencia de *Sclerotinia sclerotiorum*, (podredumbre húmeda del tallo).

Tucumán

Las lluvias esta semana nuevamente incorporaron humedad a los suelos de los diferentes cultivos. La adecuada humedad, y los días de sol de esta semana, acompañaron el desarrollo de todos los cultivos de la provincia, que en general están en buenas condiciones. Las sojas se encuentran en el final del ciclo reproductivo, existiendo algunas más adelantadas, en etapa de madurez fisiológica o comercial. Estas últimas están siendo trilladas. La cosecha en lotes tempranos, y de sojas de ciclo corto, arroja rendimientos muy disímiles, que van desde los 11 QQ/Ha a los 30 QQ/Ha.

NOA

Se han registrado algunas lluvias en los departamentos de Salta y Jujuy, que ayudan a la finalización del ciclo de los cultivos. Se presentan días soleados con buena luminosidad. Comienza el período de disminución de las precipitaciones en el NOA, y se calcula comenzar la cosecha de los primeros lotes de soja en el departamento Anta (Salta) dentro de unos 10 días aproximadamente, estimándose que los rendimientos serán inferiores a los de la campaña pasada, producto de la menor cantidad de precipitaciones registradas y/o no acordes a las necesidades de los momentos de los distintos cultivos. En la provincia de Catamarca, los lotes evolucionan normalmente, y se esperan rindes que oscilarían entre los 25 QQ/Ha y 30 QQ/Ha.

SORGO

En la provincia de Buenos Aires, los sembrados en general se observan con un irregular estado, consecuencia de la falta de precipitaciones adecuadas durante sus fases iniciales de crecimiento. La etapa fenológica varía desde floración en la región sur, a madurez comercial, en la zona norte. Se estima una elevada superficie destinada al consumo animal. En la zona de

Pehuajó, el estado es de bueno a muy bueno en relación al año y también comparando con el maíz, inclusive la siembras de segunda, observándose muy buen desarrollo. En lotes ya panojados, se han contabilizado 2.400 granos con un peso por panoja de 40-50 gramos, lo cual hace un rendimiento base de 50 QQ/Ha, superando al maíz en la misma situación. Además de tolerar sobradamente el tórrido verano, solo sufrieron el ataque de la mosquita del sorgo, que fue controlada en el 20 % de floración. Su trilla se estima para principios de mayo.

En la delegación Laboulaye, provincia de Córdoba, el cultivo está atravesando sus últimos días de maduración. Denota también la falta de humedad en el perfil.

Hay lotes con muy buen desarrollo en la delegación Marcos Juárez. Se espera un buen rinde. A la fecha una baja superficie se encuentra en madurez fisiológica. El mayor porcentaje de la superficie se encuentra con la planta verde faltando varios días para la trilla.

En la delegación San Francisco, los cultivos en general se encuentran en las etapas de grano lechoso a pastoso y la insuficiente humedad en el perfil en muchas zonas, hace presuponer que los rindes a la cosecha serán bajos, salvo casos aislados donde la humedad fue buena. El estado sanitario es bueno.

En el área de Villa María el cultivo se encuentra finalizando su ciclo, en estado de grano pastoso y madurez comercial. La cosecha ya se ha iniciado en todos los departamentos del área de la delegación con rindes promedios entre los 60 QQ/Ha y 70 QQ/Ha.

En el área de la delegación Rosario del Tala, provincia de Entre Ríos, avanza muy lentamente la cosecha de lotes para grano seco. Como todos los años los productores, dándole prioridad a la recolección de lotes de soja y arroz, sumado a la heterogeneidad que presentan ciertos lotes, con plantas en madurez comercial, granos lechosos y otras floreciendo; los productores piensan en aplicar defoliantes para uniformar la maduración. Algunos continúan con la recolección de lotes para realizar silos de planta entera o grano húmedo para destinar a consumo de animales. Los rindes obtenidos son muy dispares, y varían entre 20 QQ/Ha y 50 QQ/Ha, de acuerdo a como fueron beneficiados por las lluvias.

La evolución del sorgo tardío, en la delegación Avellaneda, provincia de Santa Fe, es de regular a mala. Debido a la falta de humedad en las distintas zonas, se ha perdido casi la totalidad de los lotes implantados en fecha temprana, como así también es muy grande la pérdida de lotes del tardío que se están utilizando como forraje en pastoreo directo o enrollándose para reserva.

Debido a los problemas climáticos se prevé que habrá menos producción en la delegación Cañada de Gómez, en la localidad de López perteneciente al departamento San Jerónimo, y se estima una pérdida de un 60 %. Aun no se inicia la trilla de este cultivo priorizando la cosecha de maíz y soja.

En la delegación Rafaela, en general los sorgos fueron afectados por la falta de humedad y altas temperaturas en las etapas críticas reproductivas, observándose lotes desperejados, con un escaso crecimiento y tamaño de panojas. En las zonas más afectadas por la sequía un porcentaje importante ya se destinó a reserva forrajera (picado y rollo) o pastoreo. Los lotes que continuaron su ciclo se encuentran en etapas finales de llenado de grano a madurez, habiendo continuado la recolección en forma lenta por la maduración desperejada que presentan muchos lotes, en algunos casos con destino a silaje como grano húmedo, con rindes por debajo de lo normal.

En la zona de Venado Tuerto, prosigue la cosecha, sobre todo de los lotes destinados a semilla, con rendimientos promedio que se ubican en los 60 QQ/Ha.

Es crítica la situación de este cereal en la provincia de Chaco, pudiendo observarse el área foliar marchita por las altas temperaturas. Se esperan precipitaciones para los próximos días.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

02/04/09

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

Evolución de la Superficie Cosechada

Semana al 02/04/09

MAIZ

Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	26/03/09	02/04/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	13	43	121.746	321.490	31	43
Córdoba	29	33	374.341	319.850	22	33
Entre Ríos	92	93	187.383	54.830	90	93
La Pampa	0	17	0	15.280	17	17
Santa Fe	54	40	181.457	112.780	29	40
Resto del País	5	7	23.861	26.300	4	7
Total	26	34	888.787	850.530	24	34

SOJA

Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	26/03/09	02/04/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	2	18	91.718	878.340	8	18
Córdoba	13	41	622.810	2.028.299	21	41
Entre Ríos	6	27	78.754	278.120	12	27
La Pampa	10	10	21.042	27.310	6	10
Santa Fe	27	27	930.664	887.690	10	27
Resto del País	1	0	25.164	15.230	0	0
Total	11	25	1.770.151	4.114.989	12	25

GIRASOL

Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	26/03/09	02/04/09
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	74	94	990.043	852.900	83	94
Córdoba	100	97	83.446	51.750	93	97
Entre Ríos	100	100	78.700	48.900	100	100
La Pampa	95	100	376.396	381.900	95	100
Santa Fe	100	100	240.300	206.600	100	100
Resto del País	92	93	411.194	192.438	88	93
Total	83	96	2.180.080	1.734.488	89	96

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

DELEGACION		AREA							AREA PERDIDA	AREA COSECHADA
		SEMBRADA	26/2	5/3	12/3	19/3	26/3	2/4		
CORRIENTES	LA	2.100	-	-	-	-	-	-	-	0
	LF	80.000	-	-	8	20	36	42	-	33.600
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Total CORRIENTES		82.100	0	0	8	19	35	41	0	33.600
CHACO	LA	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	LF	6.500	15	15	15	16	35	40	-	2.600
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Total CHACO		6.500	15	15	15	16	35	40	0	2.600
Paraná	LA	3.500	-	-	-	13	40	80	500	2.400
	LF	31.900	-	4	12	32	42	62	4.050	17.270
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	Total	35.400	0	4	11	30	42	64	4.550	19.670
R. del Tala	LA	6.700	1	1	3	8	30	65	-	4.355
	LF	42.500	0	1	5	13	35	55	1.000	22.825
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	Total	49.200	0	1	5	12	34	56	1.000	27.180
Total ENTRE RIOS		84.600	0	2	7	19	37	59	5.550	46.850
FORMOSA	LA	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	LF	4.500	-	-	7	15	40	45	-	2.025
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Total FORMOSA		4.500	0	0	7	15	40	45	0	2.025
Avellaneda	LA	3.000	-	-	20	25	30	50	-	1.500
	LF	17.500	10	15	40	50	65	75	-	13.125
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	Total	20.500	9	13	37	46	60	71	0	14.625
Rafaela	LA	180	-	-	-	-	-	-	-	0
	LF	5.200	-	22	45	55	60	70	-	3.640
	M	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	Total	5.380	0	21	43	53	58	68	0	3.640
Total SANTA FE		25.880	7	15	38	48	59	71	0	18.265
TOTAL PAIS	LA	15.480	0	0	5	11	27	55	500	8.255
	LF	188.100	2	3	12	24	40	52	5.050	95.085
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	203.580	1	3	12	23	39	52	5.550	103.340
		07/08	183.550	2	6	13	28	40	49	

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

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

(*) Cifras Provisorias.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P.y A.

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

DELEGACION	AREA							AREA PERDIDA	AREA COSECHADA
	SEMBRADA	26/2	5/3	12/3	19/3	26/3	2/4		
Bahía Blanca	24.820	-	20	34	80	93	100	3.550	21.270
Bolívar	30.000	-	15	58	73	95	100	-	30.000
Bragado	9.950	-	-	8	23	57	100	-	9.950
Junín	3.700	-	5	18	60	80	80	-	2.960
Lincoln	13.600	10	61	85	94	100	100	-	13.600
Pehuajó	81.100	31	42	63	95	100	100	-	81.100
Pergamino	14.300	-	-	17	63	100	100	-	14.300
Pigüé	84.000	3	20	35	55	81	90	14.000	63.000
Salliqueló	169.000	24	49	65	89	96	100	-	169.000
Tandil	186.800	-	7	35	53	60	90	6.000	162.720
T.Arroyos	390.000	-	-	-	55	83	90	90.000	270.000
25 de Mayo	15.000	-	7	30	72	100	100	-	15.000
BUENOS AIRES	1.022.270	8	18	32	66	83	94	113.550	852.900
07/08	1.358.150	0	5	15	29	51	74	-	-
Laboulaye	24.000	2	14	29	79	100	100	250	23.750
M. Juárez	4.400	-	6	59	90	100	100	100	4.300
Río Cuarto	27.000	-	-	-	60	80	90	9.000	16.200
S. Francisco	5.500	73	91	100	100	100	100	300	5.200
Villa María	2.300	4	4	17	91	100	100	-	2.300
CORDOBA	63.200	8	16	28	76	93	97	9.650	51.750
07/08	109.446	9	24	50	87	96	100	-	-
Paraná	18.800	70	93	95	95	100	100	1.500	17.300
R. del Tala	34.000	50	75	80	93	100	100	2.400	31.600
ENTRE RIOS	52.800	57	81	85	94	100	100	3.900	48.900
07/08	74.900	35	42	66	88	99	100	-	-
General Pico	170.300	38	68	87	97	100	100	8.400	161.900
Santa Rosa	250.000	60	73	78	83	92	100	30.000	220.000
LA PAMPA	420.300	51	71	82	89	95	100	38.400	381.900
07/08	406.000	5	19	53	78	87	95	-	-
Avellaneda	160.000	98	99	100	100	100	100	21.500	138.500
C. de Gómez	5.000	52	97	100	100	100	100	-	5.000
Casilda	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Rafaela	68.000	100	100	100	100	100	100	6.000	62.000
V. Tuerto	1.100	-	-	35	100	100	100	-	1.100
SANTA FE	234.100	97	99	100	100	100	100	27.500	206.600
07/08	243.300	99	100	100	100	100	100	-	-
CATAMARCA	0	-	-	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES	0	-	-	-	-	-	-	-	0
CHACO	153.000	100	100	100	100	100	100	38.300	114.700
FORMOSA	3.500	-	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY	0	-	-	-	-	-	-	-	0
MISIONES	0	-	-	-	-	-	-	-	0
SALTA	0	-	-	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS	78.000	12	20	27	54	74	86	250	66.538
S. ESTERO	19.050	100	100	100	100	100	100	7.850	11.200
TUCUMAN	0	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL PAIS	2.046.220	35	46	56	78	89	96	239.400	1.734.488
2007/08	2.651.646	20	26	40	55	69	83	-	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA COSECHA DE MAIZ

CAMPAÑA: 2008/09(*)

DELEGACION	AREA							AREA	
	SEMBRADA	26/2	5/3	12/3	19/3	26/3	2/4	NO COSECHABLE	COSECHADA
Bahía Blanca	10.300	-	-	-	-	43	65	6.300	2.600
Bolívar	52.900	-	-	-	6	6	15	13.200	5.960
Bragado	67.700	-	1	5	18	28	47	15.700	24.440
Junín	106.000	-	-	8	40	61	70	6.300	69.790
Lincoln	198.500	-	6	10	21	38	60	14.000	110.700
Pehuajó	167.300	-	1	2	4	4	10	27.675	13.960
Pergamino	68.800	-	-	9	32	57	67	7.900	40.800
Pigüé	14.000	-	-	-	-	-	-	13.500	0
Salliqueló	85.000	-	-	-	-	11	14	62.000	3.220
Tandil	94.100	-	-	-	-	-	-	59.700	0
T.Arroyos	47.500	-	-	-	-	-	-	20.000	0
25 de Mayo	96.000	-	-	8	17	52	74	28.400	50.020
Otros Partidos	13.700	-	-	-	-	-	-	4.000	0
BUENOS AIRES	1.021.800	0	2	6	17	31	43	278.675	321.490
2007/08		1	2	5	8	10	13	-	-
Laboulaye	226.000	-	1	7	18	43	50	49.700	88.150
M. Juárez	228.200	-	0	1	6	18	21	10.800	45.650
Río Cuarto	280.100	-	-	8	20	24	31	2.000	86.210
S. Francisco	180.000	-	1	8	9	9	20	75.000	21.000
Villa María	231.900	-	-	2	9	13	40	34.800	78.840
CORDOBA	1.146.200	0	0	5	13	22	33	172.300	319.850
2007/08		0	1	4	13	25	29	-	-
Paraná	72.000	43	77	84	88	94	97	33.000	37.830
R. del Tala	91.000	45	50	55	75	81	85	71.000	17.000
ENTRE RIOS	163.000	44	68	74	84	90	93	104.000	54.830
2007/08		41	50	67	82	89	92	-	-
General Pico	187.800	7	15	17	21	28	29	135.100	15.280
Santa Rosa	125.000	-	-	-	-	-	-	88.400	0
LA PAMPA	312.800	4	9	10	12	17	17	223.500	15.280
2007/08		0	0	0	0	0	0	-	-
Avellaneda	52.000	-	-	-	-	-	-	10.700	0
C. de Gómez	59.000	-	-	-	9	57	68	5.000	36.720
Casilda	40.300	-	-	-	2	3	18	2.800	6.750
Rafaela	115.000	10	25	42	57	65	83	68.000	39.010
V. Tuerto	101.000	-	1	2	12	20	30	-	30.300
SANTA FE	367.300	2	5	8	16	29	40	86.500	112.780
2007/08		8	11	18	38	48	54	-	-
CATAMARCA	10.000	-	-	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES	12.000	-	-	-	-	-	-	-	0
CHACO	95.300	-	-	-	-	-	-	13.200	0
FORMOSA	18.000	-	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY	5.200	-	-	-	-	-	-	-	0
MISIONES	32.100	-	-	3	5	12	13	7.530	3.190
SALTA	41.000	-	-	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS	86.200	1	2	4	9	15	25	23.400	15.700
S. ESTERO	92.600	-	-	-	-	2	8	-	7.410
TUCUMAN	28.850	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL PAIS	3.432.350	1	3	7	15	24	34	909.105	850.530
2007/08	4.239.280	4	5	9	17	23	26		

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

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

DELEGACION		AREA						AREA PERDIDA	AREA FORRAJE	AREA COSECHADA
		SEBRADA (**)	5/3	12/3	19/3	26/3	2/4			
Bahía Blanca	1º	560	-	-	-	-	-	0	-	0
	2º	0	-	-	-	-	-	-	-	0
Boívar	1º	264.000	-	-	-	-	1	-	-	2.640
	2º	89.500	-	-	-	-	-	-	-	0
Bragado	1º	234.000	-	-	0	1	13	-	-	30.420
	2º	97.000	-	-	-	-	-	-	-	0
	F	6.800	-	-	-	-	-	6.800	-	0
Junín	1º	392.900	-	0	1	6	46	-	-	180.730
	2º	113.200	-	-	-	-	2	-	-	2.260
Lincoln	1º	743.600	-	-	6	17	45	-	-	334.620
	2º	196.000	-	-	-	-	-	-	-	0
	F	14.000	-	-	-	-	-	14.000	-	0
Pehuajó	1º	536.500	-	-	-	-	5	-	-	26.830
	2º	167.800	-	-	-	-	-	-	-	0
	F	28.000	-	-	-	-	-	28.000	-	0
Pergamino	1º	652.950	-	1	15	35	38	-	-	248.120
	2º	120.100	-	-	-	-	-	-	-	0
	F	3.350	-	-	-	-	-	1.850	-	0
Pigüé	1º	130.500	-	-	-	-	-	10.500	-	0
	2º	12.900	-	-	-	-	-	9.900	-	0
Salliqueló	1º	175.000	-	-	-	-	-	-	-	0
	2º	31.000	-	-	-	-	-	-	-	0
	F	5.000	-	-	-	-	-	5.000	-	0
Tandil	1º	218.600	-	-	-	-	5	0	-	10.930
	2º	151.130	-	-	-	-	-	11.480	-	0
Tres Arroyos	1º	234.300	-	-	-	-	-	32.500	-	0
	2º	48.500	-	-	-	-	-	9.500	-	0
25 de Mayo	1º	194.000	-	-	-	3	23	12.300	-	41.790
	2º	87.850	-	-	-	-	-	11.700	-	0
BUENOS AIRES	08/09	4.949.040	0	0	3	8	18	97.880	55.650	878.340
	07/08	-	0	0	0	0	2	-	-	-
Laboulaye	1º	550.000	-	1	10	27	47	10.000	-	253.800
	2º	140.000	-	-	-	-	1	5.000	-	1.350
M. Juárez	1º	1.061.208	1	1	5	41	75	370	-	795.629
	2º	163.800	-	-	-	-	3	0	-	4.910
	F	800	-	-	-	-	-	800	-	0
Río Cuarto	1º	790.300	-	-	-	-	31	-	-	244.990
	2º	211.100	-	-	-	-	-	-	-	0
S.Francisco	1º	1.054.000	-	5	6	8	27	2.000	-	284.040
	2º	93.500	-	-	-	-	-	2.000	-	0
V. María	1º	693.090	2	9	48	52	64	-	-	443.580
	2º	211.050	-	-	-	-	-	-	-	0
CORDOBA	08/09	4.968.848	0	3	10	21	41	19.370	800	2.028.299
	07/08	-	0	0	3	9	13	-	-	-
Paraná	1º	460.000	3	14	20	26	46	131.400	-	151.160
	2º	106.800	-	-	-	-	-	37.665	-	0
R. del Tala	1º	702.000	0	1	2	7	23	150.000	-	126.960
	2º	109.000	-	-	-	-	-	10.500	-	0
	F	3.000	-	-	-	-	-	3.000	-	0
ENTRE RIOS	08/09	1.380.800	1	5	7	12	27	329.565	3.000	278.120
	07/08	-	0	0	0	3	6	-	-	-
General Pico	1º	195.100	-	-	1	9	14	0	-	27.310
	2º	23.600	-	-	-	-	-	-	-	0
Santa Rosa	1º	33.000	-	-	-	-	-	3.000	-	0
	2º	27.000	-	-	-	-	-	5.000	-	0
LA PAMPA	08/09	278.700	0	0	1	6	10	8.000	0	27.310
	07/08	-	0	0	0	6	10	-	-	-
Avellaneda	1º	92.100	-	-	-	-	-	30.200	-	0
	2º	75.000	-	-	-	-	-	27.800	-	0
C.de Gómez	1º	948.622	-	-	4	26	47	-	-	445.850
	2º	200.432	-	-	-	-	-	-	-	0
Casilda	1º	646.000	-	-	3	5	28	2.000	-	180.320
	2º	38.900	-	-	-	-	-	500	-	0
Rafaela	1º	588.000	-	-	-	-	7	2.000	-	41.020
	2º	97.000	-	-	-	-	-	2.000	-	0
V. Tuerto	1º	490.000	0	1	3	10	45	-	-	220.500
	2º	166.000	-	-	-	-	-	-	-	0
SANTA FE	08/09	3.342.054	0	0	2	10	27	64.500	0	887.690
	07/08	-	0	0	2	8	27	-	-	-
CATAMARCA		50.000	-	-	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES		20.000	-	-	-	-	-	-	-	0
CHACO	1º	3.100	67	100	100	100	100	1.000	-	2.100
	2º	492.300	-	-	-	-	-	-	-	0
FORMOSA		13.600	-	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY		7.000	-	-	-	-	-	-	-	0
MISIONES		648	-	-	-	-	-	102	-	0
SALTA		583.120	-	-	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS		125.000	0	0	2	5	10	1.000	-	12.570
S. ESTERO	1º	3.000	-	-	-	-	-	1.500	-	0
	2º	590.400	-	-	-	-	-	70.400	-	0
TUCUMAN		292.830	-	-	-	-	0	-	-	560
TOTAL PAIS	08/09	17.100.440	0	1	5	11	25	593.317	59.450	4.114.989
	07/08	16.553.430	0	0	1	5	11	-	-	-

(*) Cifras provisionales. (**) Incluye soja forrajera.

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

AVANCE DE LA COSECHA DE SORGO GRANIFERO
CAMPAÑA 2008/09 (*)

DELEGACION		AREA SEMBRADA				AREA NO COSECHABLE		AREA COSECHADA
		12/3	19/3	26/3	2/4			
Bahía Blanca		400	-	-	-	-	230	0
Bolívar		1.600	-	-	-	-	-	0
Bragado		1.800	-	-	-	-	1.500	0
Junín		1.600	-	-	-	-	-	0
Lincoln		2.800	-	-	-	-	-	0
Pehuajó		14.700	-	-	-	-	-	0
Pergamino		9.350	-	-	-	-	-	0
Pigüé		25.400	-	-	-	-	24.600	0
Salliqueló		17.000	-	-	-	-	2.000	0
Tandil		0	-	-	-	-	-	0
T.Arroyos		0	-	-	-	-	-	0
25 de Mayo		2.650	-	-	-	-	2.200	0
BUENOS AIRES	08/09	77.300	0	0	0	0	30.530	0
	07/08		0	0	1	6	-	-
Laboulaye		4.200	-	-	-	-	450	0
M. Juárez		9.000	-	-	-	-	600	0
Río Cuarto		32.300	-	-	-	-	-	0
S. Francisco		61.000	8	30	38	46	32.000	13.340
Villa María		46.900	-	3	4	17	-	7.970
CORDOBA	08/09	153.400	2	8	11	18	33.050	21.310
	07/08		0	0	1	1	-	-
Paraná		57.500	11	21	34	47	12.500	21.150
R. del Tala		52.000	3	6	15	30	13.000	11.700
ENTRE RIOS	08/09	109.500	7	14	25	39	25.500	32.850
	07/08		2	8	35	49	-	-
General Pico		26.800	-	-	-	-	-	0
Santa Rosa		40.000	-	-	-	-	22.500	0
LA PAMPA	08/09	66.800	0	0	0	0	22.500	0
	07/08		0	0	0	0	-	-
Avellaneda		62.000	-	-	-	-	13.700	0
C. de Gómez		26.500	-	-	-	-	-	0
Casilda		5.900	-	-	-	14	-	830
Rafaela		82.000	-	10	18	30	39.000	12.900
V. Tuerto		950	-	-	5	35	-	330
SANTA FE	08/09	177.350	0	3	6	11	52.700	14.060
	07/08		22	39	51	57	-	-
CATAMARCA		0	-	-	-	-	-	0
CORRIENTES		3.000	-	-	-	-	-	0
CHACO		101.400	-	-	-	-	11.950	0
FORMOSA		2.000	-	-	-	-	-	0
JUJUY		0	-	-	-	-	-	0
MISIONES		0	-	-	-	-	-	0
SALTA		0	-	-	-	-	-	0
SAN LUIS		23.300	-	-	7	16	14.750	1.370
S. ESTERO		87.800	-	-	-	-	-	0
TUCUMAN		2.880	-	-	-	-	-	0
TOTAL PAIS	08/09	804.730	1	4	7	11	190.980	69.590
	07/08	807.025	10	15	22	28	-	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P.y A.

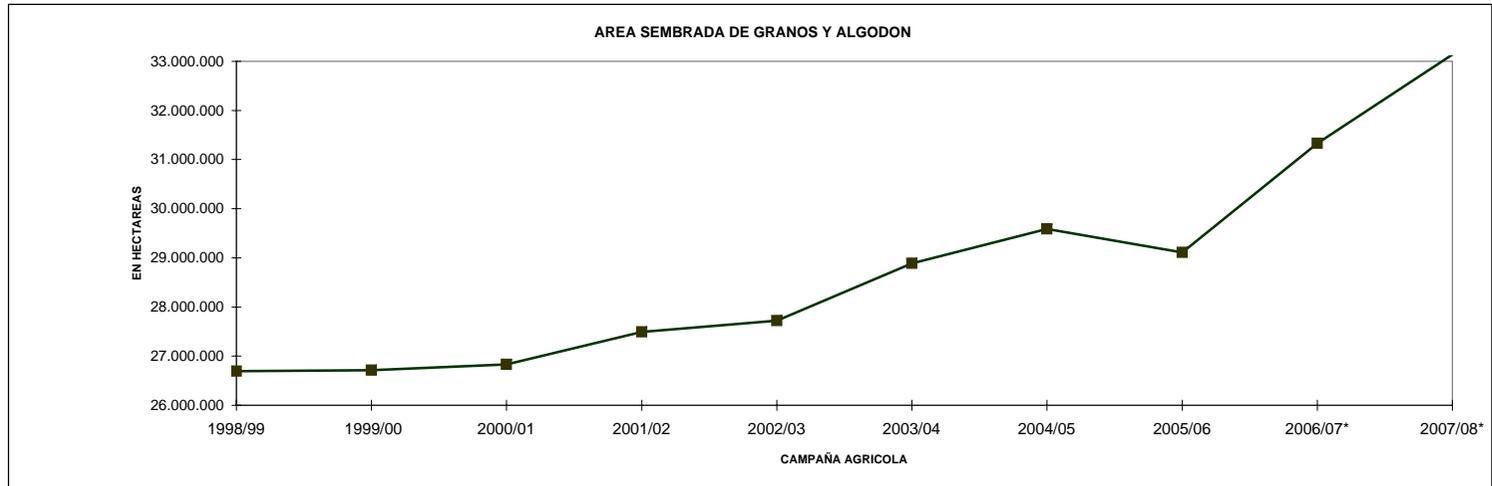
AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN

(en hectáreas)

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

CULTIVOS	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*	2007/08*
ALPISTE	27.000	24.000	20.000	16.000	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000
ARROZ	291.000	201.000	154.000	126.000	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000
AVENA	1.822.000	1.711.000	1.664.000	1.516.000	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000
CEBADA CERVECERA	218.000	182.000	246.000	260.000	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	440.000
CEBADA FORRAJERA	24.000	20.000	16.000	16.000	14.000	25.000	28.000	22.000	27.000	32.000
CENTENO	372.000	365.000	373.000	336.000	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000
MAIZ	3.268.000	3.652.000	3.495.000	3.064.000	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.240.000
MIJO	89.000	91.100	79.500	55.200	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000
SORGO GRANIFERO	880.000	819.000	698.000	592.000	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000
TRIGO	5.453.000	6.300.000	6.497.000	7.109.000	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.948.000
Subtotal Cereales	12.444.000	13.365.100	13.242.500	13.090.200	12.171.000	11.863.000	12.355.000	10.719.300	11.825.000	13.044.000
CARTAMO	15.300	39.700	58.400	33.000	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000
COLZA	2.200	3.875	8.700	2.150	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000
GIRASOL	4.212.000	3.587.000	1.891.000	2.050.000	2.378.000	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000
LINO	102.000	68.000	28.000	20.000	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000
SOJA	8.400.000	8.790.000	10.665.000	11.639.000	12.607.000	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.600.000
Subtotal Oleaginosas	12.731.500	12.488.575	12.651.100	13.744.150	15.030.000	16.452.000	16.473.000	17.670.000	18.637.000	19.288.000
ALGODON	751.000	345.000	410.000	173.100	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	325.000
MANI	337.000	219.000	252.000	222.000	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	228.000
POROTO	431.000	293.000	275.000	263.000	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000
Subtotal Otros Cultivos	1.519.000	857.000	937.000	658.100	521.000	570.000	762.000	718.000	870.000	808.000
TOTAL	26.694.500	26.710.675	26.830.600	27.492.450	27.722.000	28.885.000	29.590.000	29.107.300	31.332.000	33.140.000

20



* Estimaciones provisionarias.

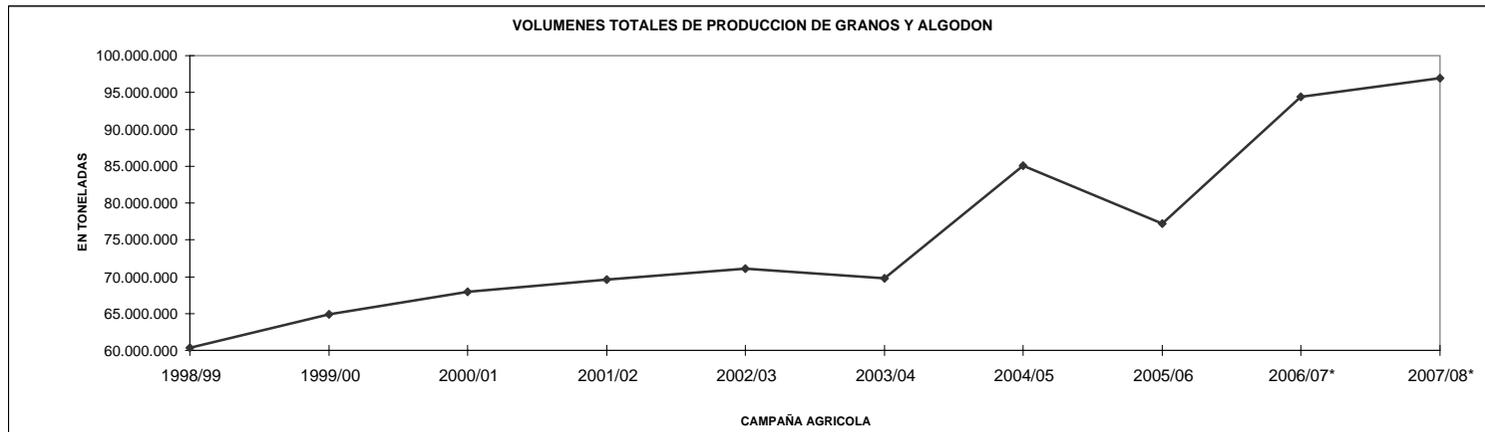
02/04/2009

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

VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON
(en ton)

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

CULTIVOS	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*	2007/08*
ALPISTE	24.000	22.000	19.000	17.000	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000
ARROZ	1.658.000	903.000	873.000	709.000	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000
AVENA	383.000	555.000	642.000	645.000	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000
CEBADA CERVECERA	535.000	414.000	717.000	521.000	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.475.000
CEBADA FORRAJERA	3.000	5.000	5.000	8.000	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000
CENTENO	66.000	116.000	125.000	81.000	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000
MAIZ	13.500.000	16.781.000	15.360.000	14.710.000	15.040.000	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	22.000.000
MIJO	46.000	47.600	31.200	28.100	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000
SORGO GRANIFERO	3.222.000	3.344.000	2.909.000	2.847.000	2.685.000	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.937.000
TRIGO	12.400.000	15.300.000	15.960.000	15.300.000	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.350.000
Subtotal Cereales	31.837.000	37.487.600	36.641.200	34.866.100	31.899.500	34.181.000	41.911.000	31.711.500	41.823.000	44.586.000
CARTAMO	9.600	30.900	47.300	23.500	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000
COLZA	2.200	6.000	15.380	2.320	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000
GIRASOL	7.100.000	6.000.000	3.179.000	3.843.000	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000
LINO	85.000	47.000	22.000	16.000	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000
SOJA	20.000.000	20.200.000	26.864.000	30.000.000	34.800.000	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000
Subtotal Oleaginosas	27.196.800	26.283.900	30.127.680	33.884.820	38.548.750	34.804.000	42.113.000	44.383.000	51.084.000	50.913.000
ALGODON	618.000	417.000	509.000	218.000	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000
MANI	340.000	420.000	394.000	362.000	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000
POROTO	340.000	297.000	263.000	278.000	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000
Subtotal Otros Cultivos	1.298.000	1.134.000	1.166.000	858.000	637.000	798.000	1.062.000	1.088.000	1.473.000	1.456.000
TOTAL	60.331.800	64.905.500	67.934.880	69.608.920	71.085.250	69.783.000	85.086.000	77.182.500	94.380.000	96.955.000



* Estimaciones provisionarias
02/04/2009
ESTIMACIONES AGRICOLAS - SAGPyA

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

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO (qq/ha) (3)	PRODUCCION (miles ton) (2)*(3)/10
	(en miles de hectáreas)					
	(1)		(2)			
CEREALES						
ALPISTE	11	1	10	90,9	9,0	9
ARROZ	184	1	183	99,5	68,1	1246
AVENA	1113	889	224	20,1	21,0	470
CEBADA CERVECERA	440	24	416	94,5	35,5	1475
CEBADA FORRAJERA	32	29	3	9,4	23,3	7
CENTENO	227	188	39	17,2	19,7	77
MAIZ	4240	827	3413	80,5	64,5	22000
MIJO	42	32	11	25,0	14,3	15
SORGO GRANIFERO	807	188	619	76,7	47,4	2937
TRIGO	5948	174	5774	97,1	28,3	16350
SUBTOTAL CEREALES	13044	2353	10692	82,0		44586
OLEAGINOSOS						
CARTAMO	44	0	44	100,0	7,5	33
COLZA	14	1	13	92,9	15,4	20
GIRASOL	2620	44	2576	98,3	18,1	4650
LINO	10	0	10	100,0	10,0	10
SOJA	16600	229	16371	98,6	28,2	46200
SUBTOTAL OLEAGINOSOS	19288	274	19014	98,6		50913
OTROS CULTIVOS						
ALGODON	325	0	325	100,0	15,2	494
MANI	228	1	227	99,6	27,5	625
POROTOS	255	0	255	100,0	13,2	337
TOTAL GENERAL	33140	2628	30513	92,1		96955

(*) Cifras provisionarias
ESTIMACIONES AGRICOLAS,02/04/09
SAGPyA

HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

Fecha: 27/03/09 al 02/04/09

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

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

REFERENCIAS:

(H) Humedad del suelo

(A) Aspecto del Cultivo

E: Exceso

MB: Muy bueno

A: Adecuado

B: Bueno

R: Regular

R: Regular

PS: Principio de sequía

M: Malo

S: Sequía

Precipitaciones del mes de

Marzo

Comparación de los registros del año en curso con períodos anteriores

PROVINCIA	DELEGACION (*)	2009		2008		Media 2003/2007	
		mm (1)	(1)/(3) %	mm (2)	(2)/(3) %	mm (3)	-
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	91,5	208,8	77,4	176,6	43,8	100
	BOLIVAR	81,0	90,8	188,6	211,3	89,2	100
	BRAGADO	26,0	19,5	186,0	139,2	133,6	100
	JUNIN	32,0	24,5	213,0	163,3	130,4	100
	LINCOLN	20,3	18,3	177,0	159,2	111,2	100
	PEHUAJO	39,0	31,0	177,2	140,7	125,9	100
	PERGAMINO	43,0	35,0	122,0	99,3	122,8	100
	PIGÜE	65,6	85,7	79,2	103,5	76,5	100
	SALLIQUELO	92,0	70,8	139,0	106,9	130,0	100
	TANDIL	66,0	86,5	148,5	194,6	76,3	100
TRES ARROYOS	129,3	274,6	176,7	375,3	47,1	100	
25 DE MAYO	33,0	35,1	220,0	234,0	94,0	100	
CORDOBA	LABOULAYE	33,0	22,4	73,0	49,6	147,0	100
	MARCOS JUAREZ	126,0	95,3	85,5	64,6	132,3	100
	RIO CUARTO (**)	33,0	46,9	95,0	134,9	70,4	100
	SAN FRANCISCO	172,5	99,6	146,8	84,8	173,2	100
	VILLA MARIA	97,0	88,9	80,0	73,3	109,2	100
ENTRE RIOS	PARANA	322,0	185,1	97,0	55,7	174,0	100
	ROSARIO DEL TALA	178,0	118,0	82,0	54,4	150,8	100
LA PAMPA	GENERAL PICO	105,0	84,5	27,0	21,7	124,2	100
	SANTA ROSA	64,0	64,7	82,6	83,5	99,0	100
SANTA FE	AVELLANEDA	12,0	6,0	36,0	18,1	199,2	100
	CAÑADA DE GOMEZ	151,0	100,5	71,0	47,3	150,2	100
	CASILDA	143,0	83,8	78,0	45,7	170,6	100
	RAFAELA	211,0	96,3	189,0	86,2	219,2	100
	VENADO TUERTO	67,5	72,4	97,9	105,0	93,2	100
CHACO	PCIA. R. SAENZ PEÑA	3,0	3,4	76,0	85,0	89,4	100

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

(**) Información parcial.

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	178	133
		Rivera	0	201	108
		Villa Maza	0	301	189
	ALBERTI	Cuartel V	0	357	156
		Ayacucho	4	430	128
	AYACUCHO	Azul	5	393	226
		Cacharí	4	322	138
	AZUL	Chillar	6	354	188
		Bahía Blanca	24	155,4	144,8
		Cabildo	0	209,1	196
	BALCARCE	Balcarce	3	489,5	115
		Bosch	0	467	121
		Los Pinos	0	390	116
	BARADERO	San Agustín	0	422,5	116
		Baradero	7	245	360
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	10	342	268
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	2,7	354,7	153,7
		López	2	333,5	158,5
	BOLIVAR	Bolívar	1	418,6	171
	BRAGADO	Bragado	0	365,2	136
	CAMPANA	Campana	5	280	298
	CAÑUELAS	Cañuelas	2	372	235
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	15	339	257
	CARLOS CASARES	Belloq	7	485,5	166,7
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	450	160
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	10	293	267
	CASTELLI	Castelli	2	364,3	167
	CHACABUCO	Chacabuco	2	494	202
	CHASCOMUS	Chascomús	9	226	216
	CHIVILCOY	Chivilcoy	0	239	145
	COLON	Colón	0	303	316
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	7,1	159,6	127,7
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	2,5	298	235,5
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	8,5	187,5	125,5
		Pehuen Co	25	255	122
		Punta Alta	2,3	141,6	122,8
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	0,5	221,2	129,7
	DAIREAUX	Daireaux	0	349	227
	DOLORES	Dolores	2,5	438	158,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	5	254	293
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	0	285	182
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	8	342	176
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	1	302,5	176
	GRAL. ALVARADO	Miramar	2	300,5	112
	GRAL. ARENALES	General Arenales	4	385	234

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año			
				1º/04/08	31/03/09		
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	2,5	341	141,5		
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	1	410	164		
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	10	498	106		
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	0	358	251		
	GRAL. PINTO	General Pinto	4	281	204		
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	0	315	207		
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	389	151		
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	0	356	217		
	GUAMINI	Bonifacio	Bonifacio	0	334	229	
		Casbas	Casbas	0	442	289	
		Garré	Garré	0	374	267	
		Guamini	Guamini	0	252	198	
		HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	2	295,5	213	
		JUNIN	Junín	4	422,5	152	
		LAPRIDA	Laprida	4	285	145	
		LAS FLORES	Las Flores	5	410	188	
		LEANDRO N. ALEM	Vedia	3	322	174	
		LINCOLN	Lincoln	1	327	163,2	
	LOBERIA	Dos Naciones	Dos Naciones	0	459	165	
		Ldo. Matienzo	Ldo. Matienzo	0	513	150,5	
		Lobería	Lobería	0	552	164	
		Napaleofú	Napaleofú	0	451	144	
		Pieres	Pieres	0	529	206	
		San Manuel	San Manuel	0	509	171	
		LOBOS	Lobos	0	333	149	
		LUJAN	Luján	2	322	266	
		MAIPU	Maipú	0	376,5	132	
		MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	334	115	
	MERCEDOS	General Pirán	General Pirán	0	418	124	
		Vivoratá	Vivoratá	0	337	85,5	
		Gowland	Gowland	0	288,9	162	
		Franklin	Franklin	0	210	238	
		Navarro	Navarro	1	370	131	
		NECOCHEA	Necochea	3	558	237	
		NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	499	155	
		OLAVARRIA	Olavarría	4,9	211,4	269,4	
		PATAGONES	Cardenal Cagliero	Cardenal Cagliero	0	40	39
			Carmen de Patagones	Carmen de Patagones	0	82,5	71,1
	José B. Casas		José B. Casas	0	35	55	
	Stroeder		Stroeder	0	59	62	
	Villalonga		Villalonga	0	51,5	60	
	PEHUAJO		Pehuajó	5	428	119,5	
	PELLEGRINI	De Bary	De Bary	0	278	264	
		Pellegrini	Pellegrini	0	243	285	
		Acevedo	Acevedo	0	265	353	
		El Socorro	El Socorro	0	201	285	
		Pergamino	Pergamino	0	275	267	
	PERGAMINO	Pinzón	Pinzón	0	270	271	
		Rancagua	Rancagua	0	244	209	
		PILA	Pila	10	447	257	
		PUAN	Bordenave	Bordenave	0	241	118
			Puán	Puán	0	191	109
	Villa Iris		Villa Iris	0	187,5	180	
	RAMALLO	Ramallo	6	287	296		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
BUENOS AIRES	RAUCH	Colman	6	256	156
		Egaña	8	279,5	142
		Miranda	10	314	279
		Rauch	3,5	396	222,5
	RIVADAVIA	Sansinena	1	186	172
	ROJAS	Rojas	18	380	343
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	12	286	245
	SAAVEDRA	Pigüé	1,8	297,4	133
	SALADILLO	Saladillo	6	270	107
	SALLIQUELO	Graciarena	0	308	169
		Quenumá	0	343	186
		Salliqueló	0	415	220
	SALTO	Arroyo Dulce	2	279	246
		Salto	3	301	220
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	7	277	240
	SAN CAYETANO	San Cayetano	21,9	365,9	219,6
	SAN NICOLAS	Conesa	0	290	300
		San Nicolás	0	278	297
	SAN PEDRO	San Pedro	1	286	276
	SUIPACHA	Suipacha	0	238	146
	TANDIL	De La Canal	6	325	121
		Tandil	5	336,5	157,5
		Vela	1	405	207
	TORDILLO	Tordillo	2	436	134
	TORNQUIST	Tornquist	5	292,5	174
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	419	194
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	9,3	306,3	187,8
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	0	424	236
		Tres Lomas	0	451	245
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	2	398	145
	VILLARINO	Algarrobo	1,5	133,3	133,1
		Hilario Ascasubi	7	68	57,5
		Mayor Buratovich	18	91,5	102
		Médanos	0,5	100,5	108
		Montes de Oca	13	81,5	67
		Ombucta	10	77,5	136
		Pedro Luro	1,5	120	111,5
		Teniente Origone	25	77	186
	ZARATE	Zárate	4	283	307

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	0	394	298
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	351	153
	GRAL. ROCA	Burmeister	4	269	215
		Jovita	6	347	232
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	0	256	179
		Arroyo Cabral	20	373	334
		Etruria	2	348	289
	ISCHILIN	Villa María	4	303	361,5
		Dean Funes	0	523	239
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	0	68	100
		Bengolea	0	78	144
		Carnerillo	0	73	203
		Charras	0	110	169
		General Cabrera	0	153	225
		General Deheza	0	156	247
		La Carlota	0	105	167
		Arias	0	330	225
		Corral de Bustos	0	271	371
		Cruz Alta	5	301	377
	MARCOS JUAREZ	Marcos Juárez	27	284,5	395
		General Levalle	1	358	321
	PTE. R. SAENZ PEÑA	La Cesira	0	288	193
		Laboulaye	0	310,6	205
		Adelia María	0	322	222
		Berrotarán	0	208	207
		C. Baigorria	0	268	252
		Chaján	0	186	252
		Coronel Moldes	0	215	208
		Las Acequias	0	203	123
		Río Cuarto	0	250	195
		Sampacho	0	211	276
	RIO PRIMERO	San Basilio	0	214	283
		V. Mackena	0	192	226
	RIO SEGUNDO	Monte Cristo	0	370	449
		Las Junturas	0	406	322
	SAN JUSTO	Oncativo	0	393	314
		Villa Pilar	0	361	305
		Freyre	0	521	319,5
		Las Varas	0	298	407,8
		Porteña	0	446	313
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	San Francisco	0	371,7	326,3
		Tránsito	0	319	263
		Despeñaderos	0	362	262
		Río Tercero	0	429	293
		Hernando	0	405	348
		James Craik	0	385,5	330,5
		Villa del Totoral	0	357	426
		S. José de la Dormida	0	412,5	131
		Bell Ville	9	332,5	308,5
		Canals	0	361	238
TOTORAL TULUMBA UNION	Idiazábal	13	357	433	
	Monte Maíz	0	377	330	
	Noetinger	40	311	473	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	223	290
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	206	231
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	0	305	296
		La Toma	0	230	280
		Villa Mercedes	0	361	281
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	0	239	226,5
	CONCORDIA	Concordia	1	133	290
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	166	401
		Costa Grande	0	205	365
		Diamante	0	179	399
	FEDERACION	Chajarí	0	220	267
	FEDERAL	Federal	4	242	205
	FELICIANO	Feliciano	0	257	449
	GUALEGUAY	Gualeguay	12	199	498
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	0,5	194,5	446
	LA PAZ	La Paz	7	189	298
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	5	240,5	459
	PARANA	Cerrito	7	287	355
		Oro Verde	23	282	574
	TALA	Rosario del Tala	5	240	408,5
	URUGUAY	C. del Uruguay	11,8	237	483,2
	VICTORIA	Victoria	8	254	455
	VILLAGUAY	Villaguay	0,5	327	383,5

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	130	62
		Doblas	0	128,5	57
		Macachín	0	278	84
		Miguel Riglos	0	180,5	103
		P.C.Rolón	0	256	77
		Rolón	0	221	57
		T. M. Anchorena	0	184	97,5
	CAPITAL	Anguil	0	233	115
		Santa Rosa	0	223,7	94
	CATRILO	Catriló	0	241	97
		La Gloria	0	322,9	58
		Lonquimay	0	317	91
		P. C. Catriló	0	191	82,5
	CHAPALEUFU	Uriburu	0	323	172
		Bernardo Larroudé	0	199	141
		Ceballos	0	193	127
		Cnel. Hilario Lagos	0	146	93
		Intendente Alvear	0	156	159
		Sarah	0	129	111
		Vértiz	0	144	134
	CONHELLO	Conhella	0	176	134
		Eduardo Castex	0	231	147
		Mauricio Mayer	0	312	151
		Montes Nieves	0	289	132
		Rucanello	0	261	137
		Winifreda	0	317	161
	GUATRACHÉ	Alpachiri	0	66	29,5
		General M. J. Campos	0	177	46,5
		Guatraché	0	134,5	48
		Perú	0	26	35
	HUCAL	Santa Teresa	0	125	43
		Abramo	0	115,5	66,5
		Bernasconi	0	105	75
		General San Martín	0	94	89,5
	MARACO	Jacinto Aráuz	0	133	107
		Agustoni	0	223	176
		Dorila	0	149	161
		General Pico	0	267	219
		Speluzzi	0	192	220
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	0	314	132
		Colonia Barón	0	334	184
		Miguel Cané	0	302	214
		Quemú Quemú	0	321	226
		Relmo	0	243	84
	RANCUL	Villa Mirasol	0	274	120
		Caleufu	0	227	187
		Chamaico	0	202	120
		Ing. Foster	0	201	110
		La Maruja	0	227	160
		Parera	0	194	148
		Pichi Huinca	0	180	126
		Quetrequén	0	167	131
		Rancul	0	168	113

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	0	330	131
		Embajador Martini	0	214	190
		Falucho	0	202	95
		Ing. Luiggi	0	211	166
		Maisonnavé	0	164	97
		Ojeda	0	229	159
		Realicó	0	245	155
		Van Praet	0	219	143
	TOAY	Naicó	0	20	42
		Toay	0	83,5	101
	TRENEL	Arata	0	220	191
		Metileo	0	234	220
		Trenel	0	259	217
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	187	82
		Chacharramendi	0	45,5	3
		Col. Santa María	0	126	70
		General Acha	0	305	46,5
		P.C. Padre Buodo	0	200,5	44
		Quehué	0	301,5	34
		Unanue	0	167,5	87,5

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año		
				1º/04/08	31/03/09	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	11	357	478	
		Montes de Oca	8	247	542	
	CASEROS	Bouquet	6	308	528	
		Casilda	12	318	532	
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	0	293	413	
		María Juana	4	270	517	
	CONSTITUCION	Rafaela	11	459	401	
		Bombal	0	339	384	
	GARAY	Sargento Cabral	6	415	600	
		Helvecia	14	269	391	
	GRAL. LOPEZ	Carreras	0	413,6	342,2	
		Chovet	0	366	408,8	
		Maggiolo	0	373,4	262,2	
		María Teresa	0	308	127	
	GRAL. OBLIGADO	Teodolina	0	304,8	256	
		Venado Tuerto	0	371,4	264	
		Florencia	0	177	227	
		Reconquista	8	117	319	
	IRIONDO	Cañada de Gómez	10	324	470	
		Totoras	8	271	376	
	LA CAPITAL	Villa Eloísa	9	335	394	
		Santa Fe	2	343	389	
	LAS COLONIAS	Humboldt	12	352	364	
		Santo Domingo	5	389	353	
		Sta. Clara Buena Vista	1	241	433	
	NUEVE DE JULIO	El Nochero	0	72	265	
		Tostado	0	137	264	
	ROSARIO	Arroyo Seco	2	258	604	
		Soldini	9	245	638	
	SAN CRISTOBAL	Ceres	1	200	259	
	SAN JAVIER	San Javier	13	262	423	
	SAN JERONIMO	Monje	1	257	332	
		Maciel	5	263	394	
	SAN JUSTO	San Genaro	3	303	386	
		San Justo	3	396	253	
	SAN LORENZO	Pujato	8	194	524	
		Ricardone	5	182	502	
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	2	314	363	
		Landeta	10	224	389	
		S.Mtín. de las Escobas	8	273	480	
	VERA	Calchaquí	15	192	335	
		Intiyaco	0	119	151	
		Vera	23	157	266	
	SANTIAGO DEL ESTERO	AGUIRRE	Pinto	s/d	173	s/d
			ALBERDI	Campo Gallo	s/d	510
		BELGRANO	Sachayoj	s/d	579	s/d
			Bandera	s/d	203	s/d
COPO		Monte Quemado	s/d	595	s/d	
		Pampa de los Guanacos	s/d	492	s/d	
CHOYA		Frías	s/d	623	s/d	
		GRAL. TABOADA	Añatuya	s/d	192	s/d
Los Juríes			s/d	234	s/d	
GUASAYAN		San Pedro de Guasayán	s/d	274	s/d	
		J. F. IBARRA	Campo del Cielo	s/d	291	s/d
Suncho Corral			s/d	185	s/d	
JIMENEZ		Bobadal	s/d	555	s/d	
		Isca Yacú	s/d	511	s/d	
LA BANDA		La Banda	s/d	346	s/d	
		MORENO	Quimilí	s/d	391	s/d
PELLEGRINI		Nueva Esperanza	s/d	670	s/d	
		Rapelli	s/d	613	s/d	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	0	260	206
		Los Frentones	0	311	377
		Pampa del Infierno	1	206	446
	BERMEJO	Taco Pozo	35	309	325
		Las Palmas	0	106	225
		Puerto Bermejo	0	157	225
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	3	252	90
	CHACABUCO	Charata	2	312	310
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	0	414	267
		General Pinedo	2	197	335
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	0	172	393
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	0	162	138
		Santa Sylvia	0	118	202
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	0	204	224
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	0	208	237
		Makallé	0	157	353
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	133	142
		Fuerte Esperanza	0	216	339
		Juan José Castelli	0	293	299
		Nueva Pompeya	0	180	196
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	0	309	134
		Campo Largo	35	265	131
		Napenay	0	225	s/d
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	300	132
		Lib.General San Martín	0	409	280
		Pampa Almirón	0	147	30
		Pampa del Indio	0	164	232
		Pcia. Roca	0	199	215
		Puerto Tirol	0	278	371
	LIBERTAD	Tres Isletas	0	275	242
	MAIPU	Cnel. Du Graty	0	106	209
	MYR. LUIS FONTANA	Villa Angela	10	277	259
		Las Breñas	0	193	237
	NUEVE DE JULIO	O'Higgins	7	147	197
		La Tigra	29	217	295
		San Bernardo	85	130	311
		PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	5	321
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	0	153	190
		Margarita Belén	0	140	182
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	0	434	148
		Quitilipi	10	456	134
	SAN FERNANDO	Basail	0	154	188
		Resistencia	0	132	285
	SAN LORENZO	Samuhú	40	97	204
		Villa Berthet	35	95	228
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	0	395	262
		Colonia Elisa	0	212	239
		Colonia Las Garcitas	0	171	180
		Colonias Unidas	0	381	204
		TAPENAGA	Ahumonia	0	121
VEINTICINCO DE MAYO	Charadai	0	128	273	
	Machagai	0	284	155	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	150,1	s/d

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	25/03 al 31/03 mm	Acumulado Año	
				1º/04/08	31/03/09
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	0	97,3	103,5
	CAPITAL	Corrientes	0	187	402,9
	CONCEPCION	Concepción	0	128	99
		Tabay	0	101	105
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	0	373	218
	ESQUINA	Esquina	0	117,5	124
	GENERAL ALVEAR	Alvear	0	178	145
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	146	216
	GOYA	Goya	0	171	221
	ITUZAINGO	Ituzaingo	0	97	136
	MERCEDES	Mercedes	0	242	190,6
	MONTE CASEROS	Monte Caseros	0	58,1	248,1
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	0	299,8	193,9
	SAN MARTIN	La Cruz	0	235	166
		Yapeyú	0	284	130
	Garruchos	0	180	127	
	Santo Tomé	12	319	155	
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	49	640	494
		Estación Garmendia	23	338	416
		La Cruz	26	762	360
		La Ramada	12	706	371
	CHICLIGASTA	Concepción	6	519	321
		Cañete	29	406	318
		Delfín Gallo	23	433	347
	CRUZ ALTA	Las Cejas	5	410	288
		Los Pereyra	13	444	322
		Los Ralos	15	423	346
	GRANEROS	Graneros	25	308	283
		Taco Ralo	12	306	241
	LA COCHA	La Cocha	10	333	221
		La Invernada	11	256	256
		Rumi Punco	27	275	231
	Estación Aráoz	20	499	404	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	14	874	335
		Las Lajitas	13	719	354
		Piquete Cabado	10	644	294
		Saravia	10	643	387
		Talavera	12	599	285
	CANDELARIA	Candelaria	17	639	262
		Güemes	28	522	361
	GENERAL GÜEMES	Embarcación	3	559	323
		Tartagal	3	582	482
	METAN	El Galpón	15	616	261
		Metán	27	668	324
	ORAN	Orán	5	607	341
		Pichanal	12	600	272
		Rosario de la Frontera	22	640	304
	JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	43	474
El Carmen			38	443	307
Pampa Blanca			56	461	336
GENERAL BELGRANO		Capital	43	273	293
		Palpalá	30	412	257
		Santa Bárbara	26	437	240
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	0	677	380
		Los Altos	0	764	384
		San Pedro	0	677	388