# **INFORME SEMANAL AL 10/12/09**

- Evolución de los cultivos al 10/12/09
  - Precipitaciones
  - ❖ Cosecha Fina, Campaña 2009/2010 (Cebada Cervecera, Colza, Lino y Trigo)
  - Cosecha Gruesa, Campaña 2009/2010 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Soja y Sorgo)
- Evolución de la superficie sembrada y cosechada
- Avance de la siembra de arroz
- Avance de la siembra de girasol
- Avance de la siembra de maíz
- Avance de la siembra de maní
- Avance de la siembra de soja
- Avance de la siembra de sorgo
- Avance de la cosecha de trigo
- Área sembrada de Granos y Algodón, 1999/2000 2008/2009
- Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 1999/2000 2008/2009
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2008/2009
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Registros pluviométricos semanales entre el 02/12/09 y el 08/12/09

# MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA

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

# PRECIPITACIONES (del 2/12 al 8/12)

En Buenos Aires cayeron 0.5-20 mm en el extremo sur, 3-29 mm en el sudoeste, 3-20 mm en el sudeste, 2 mm en Necochea y 4 mm en Lobería (zona Mar y Sierras), 4-32 mm en la zona tradicional de invernada, 2-33 mm en la zona núcleo, 3.2-15 mm en el centro-norte, 2.1- 10 mm en el centro, y 3-12 mm en el oeste.

Córdoba reportó 13-48 mm en Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, 2-25 mm en Unión y Marcos Juárez, 2-83 mm en los departamentos correspondientes a Villa María, y 1-70 mm en los que integran la delegación San Francisco (excepto Totoral). En San Luis, 25-34 mm

La zona arrocera de San Salvador, Uruguay y Villaguay en Entre Ríos, recibió 35-52.2 mm, 110 mm Victoria ( en el área granaria ubicada sobre el río Paraná), y 47-79.5 mm el resto de la provincia.

En La Pampa se registraron 1-28 mm en el norte, y 1-30 mm en el sur.

Llovieron 1-34 mm en el norte de Santa Fe (excepto Nueve de Julio), 13-80 mm en el centro, y 0.5-52 mm en el sur, salvo Rosario y San Lorenzo, donde no se registraron lluvias.

En el NEA, 4-115 mm en el Chaco y 3-89 mm en Corrientes. Hacia el NOA, 10-242 mm en Salta, 23-49 mm en Jujuy, 11-14 mm en Catamarca, y 15-60 mm en Tucumán.

# **EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 10/12/2009**

# COSECHA FINA – CAMPAÑA 2009/2010

# **CEBADA CERVECERA**

# **Buenos Aires**

En Bahía Blanca se encuentra en madurez comercial, siendo su estado regular a malo. Continúa la cosecha en Cnel. Rosales con rindes y calidad malos.

Se ha iniciado la recolección en Bragado, siendo su avance de cosecha del 12% con respecto a la superficie a cosechar. El rendimiento promedio de lo cosechado ronda los 31 qq/ha. El estado general del cultivo es muy bueno, presentando un importante desarrollo vegetativo, tanto en altura como en área foliar. Existe la posible que se hayan producido daños por heladas tardías, lo que se cuantificará en cosecha. El cultivo se encuentra en madurez fisiológica; el estado sanitario del cultivo es bueno, habiéndose observado ataque de enfermedades foliares durante y al final del ciclo del cultivo.

En la zona de Lincoln el avance es del 58%, con un rinde promedio superior a los 3.200 kg/ha. La mercadería proveniente de L.N.Alem y Gral. Viamonte es la más aceptada por las malterías, en tanto que se obtienen en los demás partidos presentan problemas de alta proteína y bajo calibre.

Avanza rápidamente la trilla por las buenas condiciones climáticas imperantes en Pehuajó. Los rendimientos son muy variables, dependiendo de la zona y posición del lote. Los mejores rendimientos los tenemos en Pehuajó y Carlos Casares, con picos de 25 qq/ha, pero con algo de daño por helada en grano. Se reporta algún exceso de proteína, pero ante la escasez de producción, las malterías reciben la mercadería de todos modos. Los peores resultados los tenemos en Trenque Lauquen, C. Tejedor, y Rivadavia, con rendimientos mínimos de 5 qq/ha en cebada y máximos 22 qq/ha.

Se han trillado algunos lotes en Pigüé, obteniéndose hasta ahora rendimientos por debajo de los 1.000 kg/ha.

La recolección de cebadas cervecera arroja magros resultados en la delegación Salliqueló, en especial en el sur de A. Alsina y Guaminí, siendo probable se destinen a pastoreo algunos lotes más, producto de rindes que no alcanzan los 400 kg por hectárea. Un alto porcentaje cosechado se destina a alimentación de hacienda por rechazos en maltería por bajo calibre y proteína alta. En el centro-norte de la delegación los rindes se ubican entre los 17 y 18 qq/ha, con mínimos de 800 kg y máximos de 2.400 kg. Dada la situación planteada, una maltería zonal recibe mercadería con hasta 13,5 % de proteína y 60 de calibre, cuando la tolerancia real de recibo es de un máximo de 11 % en proteína y 80 de calibre mínimo. Es necesario aclarar que a las condiciones de estrés hídrico se agregó afectación por heladas de fechas 24/10 y 06/11, lo cual provocó mermas que oscilan entre un 15 y un 30 % por sectores.

Se estima una superficie trillada muy baja (un 3 %: 2.300 has.) en Tandil, habiéndose determinado algunos inconvenientes en la calidad del producto obtenido (baja proteína y falta de calibre). Los rindes en este cultivo, por lo menos hasta la fecha, se encuentran entre 4.000 y 5.500 kg por hectárea.

En Cnel. Dorrego, la cosecha de cebada, aunque comenzada hace pocos días, está en el orden del 30% de la superficie. Los rindes son muy desparejos, con promedio de 15 qq/ha, y de calidad de regular a mala. En Tres Arroyos, también comenzó la cosecha, llegándose al 3%, con rendimientos promedio de 29 qq/ha. En el resto de los partidos de la Delegación Tres Arroyos, aún no se ha comenzado la cosecha.

Comenzó la cosecha en Veinticinco de Mayo, con rindes que varían entre 25 y 45 QQ/ha.

# **Entre Ríos**

Se da por finalizada con la recolección de los pocos lotes implantados en Rosario del Tala. Se recolectaron unas 1.170 Has., con rindes promedios de alrededor de los 30 qq/ha, con unas 180 Has., destinadas a la producción de forraje.

# La Pampa

Se inició con un avance importante la cosecha de este cultivo en Santa Rosa, el cual nació y se desarrolló durante todo el ciclo con de limitaciones climáticas. Los rendimientos son bajísimos (300-400 kg/ha) y de mala calidad comercial, pero las malterías igual lo reciben debido a la escasez de producción.

#### Santa Fe

Terminó la cosecha en el departamento Caseros (delegación Casilda), mientras que las condiciones de piso flojo en Constitución mantienen un avance de recolección del 50 por ciento. Los rindes son prácticamente similares en ambas zonas productivas, con medias de entre 3.500 y 3.800 kilogramos por hectárea, habiéndose esperado una mejor performance final, deprimida por lluvias excesivas al final del ciclo, con granos lavados como resultado. Se prevé una finalización en las tareas de recolección para antes del fin de semana de persistir el actual buen tiempo.

#### San Luis

El estado general del cultivo es bueno a muy bueno, con optimo stand de plantas ya que la totalidad de la superficie se sembró bajo riego; la mayor parte del área se encuentra transitando las etapas de llenado de granos, no observándose enfermedades foliares ni plagas de insectos. En el departamento Dupuy se la secó, dejando el lote para una siembra de maíz.-

# **COLZA**

En la zona de la delegación Bolívar, los lotes implantados, ya atraviesan la etapa de madurez fisiológica, pero aún no se ha iniciado la cosecha.

La cosecha en la zona de la delegación Pergamino alcanza el 70% de lo implantado, con rindes que superan los 22 QQ/ha.

Según información obtenida, se ha iniciado recientemente y con muy poca intensidad, la trilla de Colza en ámbitos de la delegación Tandil, obteniéndose rindes que a la fecha oscilan entre 1.400 y 1.800 Kg./ha., sobre una superficie cosechada estimada de 230 has. sobre un total de 3.750 has.

En la provincia de Córdoba, en la zona de la delegación Marcos Juárez, se ha finalizado la cosecha, con rindes que promedian los 13 QQ/ha, y que se ubican por debajo de los promedios de campañas anteriores, la superficie perdida fue muy importante.

Se ha reanudado la recolección en áreas de la delegación Rosario del Tala, provincia de Entre Ríos, con pérdidas de rendimiento por dehiscencia, y otro tanto por lotes afectados por granizo, en aproximadamente 120 ha. A la fecha se lleva cosechado un 50% de lo implantado. Los rindes promedios se ubican cerca de los 20 QQ/ha.

Se ha iniciado la cosecha en el departamento General López, perteneciente a la delegación Venado Tuerto, provincia de Santa Fe. Los rindes promedian los 30 QQ/ha.

# **LINO**

El avance en la cosecha en la región de Paraná es del 44%, con rindes que promedian los 14 QQ/ha.

La cosecha en la zona de Rosario del Tala, se encuentra más firme, sobre todo de los lotes que ya se encontraban cortados e hilerados. Aún se realizan aplicaciones de herbicidas, para uniformar la maduración, lo cosechado representa el 15% de lo sembrado. Los rindes promedios se ubican en los 15 QQ/ha.

En el norte de la provincia de Santa Fe, en la zona de la delegación Avellaneda, ya se encuentra afianzada la cosecha, habiéndose levantado el 70% de la superficie implantada, los rendimientos promedian los 7 QQ/ha.

# **TRIGO**

# **Buenos Aires**

En Bahía Blanca se encuentra en grano pastoso/madurez comercial. Los sembradíos se ven muy sufridos en general. Los lotes que no se secaron están en muy malas condiciones y a ras del perfil, mencionándose importantes reducciones en los rindes finales de lo que se pueda cosechar. Se hicieron algunas pruebas con resultados muy malos, desistiendo de cosechar. La situación del candeal es similar.

Se ha iniciado la recolección en Bragado, siendo el avance de cosecha del 6 % con respecto a la superficie a cosechar. El rendimiento promedio de lo cosechado ronda los 33 qq/ha. Debido a las condiciones climáticas actuales (precipitaciones frecuentes), se ha observado la presencia de fusarium en la espiga, con una afectación que ronda el 5 % y que puede ser variable según zonas y/o partidos. Además, se detectaron enfermedades foliares en la última etapa del cultivo. En general, los controles con fungicidas han sido ineficaces por las reiteradas precipitaciones, y en algunos lotes se ha producido el lavado del grano y el revolcado de plantas.

La cosecha prosiguió en Lincoln. Al principio, el grano no presentaba problemas de calidad, pero con las lluvias fue creciendo el porcentaje de lavado, y cayendo el peso hectolítrico. En L.N.Alem y Gral. Viamonte, la calidad es superior a la de los demás partidos.

Avanza rápidamente la cosecha en la delegación Pehuajó..Los mejores rendimientos se obtienen en Pehuajó y Carlos Casares, con picos de 30 qq/ha, en tanto los peores resultados

se dan en Trenque Lauquen, C. Tejedor, y Rivadavia, con rendimientos mínimos de 8 qq/ha y máximos de 25 qq/ha.

En Pergamino, comenzó la cosecha con buenos resultados. Los rendimientos son aceptables y la calidad hasta el momento es buena. De ahora en más, ésta última va a depender de las lluvias que se produzcan en estos días, porque están muy propensos a ser lavados, con la consiguiente pérdida de calidad, tanto comercial como panadera.

Se estima para la próxima semana el inicio de recolección en Salliqueló, con un panorama poco alentador en general.

No comienza aún la trilla en Veinticinco de Mayo, porque la maduración no fue pareja, estimándose que en el transcurso de la semana que viene se comenzaría a cosechar. Hasta el momento sólo se hicieron pruebas a efectos de tomar humedad, Es de esperar que en los próximos días no se produzcan precipitaciones a efectos de que no se lave el grano

#### Córdoba

Aunque no en forma generalizada, comenzó durante el período la recolección de los primeros lotes en la delegación Laboulaye, particularmente en el departamento Pte. R. S. Peña. Desde ya, no fue sorpresa encontrar rendimientos desde 600 a 1.100 kilos; era lo esperado. El avance de área trillada lleva apenas un 5 %, y se vio nuevamente interrumpida por las lluvias de las últimas horas. La calidad de esas partidas arroja bajo P.H y granos con fusarium, además de algunos puntos de humedad por encima de la base. De estabilizarse las condiciones y recuperar piso, las tareas se verán nuevamente retomadas en las próximas horas.

La cosecha presenta un avance importante en Marcos Juárez (90 %), quedando mayor superficie por trillarse al sur o centro sur de la delegación. Los rendimientos son muy variados. Hacia el norte, el promedio se encuentra en 8 qq/ha; en el área central del departamento Marcos Juárez, los promedios en la localidad homónima se encuentran en 24qq/ha, en la zona de Corral de Bustos e Isla Verde los rindes mejoran y se encuentran en 30qq/ha, hacia el sur, en Arias, los promedios son de 12–15 qq/ha. En la zona central del departamento Unión, en Justiniano Posse, los lotes producirían entre 25 y 30 qq/ha, pero una amplia zona afectada por granizo hace pensar en una baja en los promedios; en zona de Bell Ville los promedios están en 15 qq/ha, al igual que en la zona de Idiazábal. En Laborde los rindes se encuentran en 20 qq/ha. Desde Colonia Bismarck hacia el sur, los rindes están en 8 – 10 qq/ha. Del total sembrado un 20% de la superficie se pastoreo.

Prosiguió la cosecha de lotes en la región San Francisco, a un ritmo sujeto a las condiciones climáticas imperantes (lluvias, alto porcentaje de humedad ambiente, falta de luz solar, etc.). Se estima que en los próximos días estaría finalizando la misma. La calidad comercial del grano recolectado continúa siendo entre regular a mala (granos chuzos, bajo PH.). Los rindes siguen siendo bajos, salvo los que contaron con riego donde los rindes fueron de hasta 35 qq/ha.

Durante esta última semana se ha avanzado bastante con la cosecha en Villa María. Como se mencionó en informes anteriores, es muy escasa el área triguera en el ámbito de la delegación. Asimismo, hay muchos lotes que no se han cosechado porque presentan muy mal

estado general y rindes muy bajos por lo que no vale la pena trillar. El promedio general de rinde de este cultivo en la delegación es de 10 qq/ha, con valores promedios mínimos de 5 qq/ha en el departamento Santa María y máximos de 14 qq/ha en el departamento General San Martín. Los lotes de trigo bajo riego repuntan un poco los rendimientos con valores entre los 30 y 40 qq/ha, dependiendo de la zona.

# **Entre Ríos**

A partir de la tarde del jueves 3/12 ppdo. se reanudaron las trillas en aquellos lotes de Rosario del Tala donde habían mínimas condiciones de piso, o se contaba con cosechadoras con sistema de orugas, creándose inconvenientes para retirar la producción a lugares firmes. A partir del fin de semana, se intensificó su recolección en la mayoría de los departamentos Se encontrarían cosechadas un 60 %, arrojando un rinde promedio muy bueno, de alrededor de los 37,50 qq/ha, estos superiores a los esperados. En lo que respecta a los daños ocasionado por el granizo en la zona, acaecidos en distintos lugares y fechas, se manejan afectadas con pérdidas con más de 80 % de daños unas 6.100 Ha, siendo Victoria el departamento más afectados por este siniestro, con unas 4.100 Ha (distritos Montoya, Corrales, Rincón de Nogoyá y Laguna del Pescado, granizo acaecido durante el día 19/11, y el distrito Hinojal, el día 29/11).

# La Pampa

La totalidad de la superficie del cultivo en General Pico, transcurre la etapa de madurez comercial. No obstante, las lluvias registradas en la semana retrasan el inicio y desarrollo de los trabajos de cosecha. Con excepción de casos puntuales, particularmente lotes ubicados en el sector este de la región, la mayor parte de los lotes posen plantas con baja cantidad de espigas, y éstas con escaso número y tamaño de granos. En este contexto, se estiman pérdidas de superficie agrícolas que podrían llegar al 30 % de superficie sembrada y un rendimiento promedios para toda la zona que se ubicaría entre 800 y 1.000 kg/ha.

En Santa Rosa se observan los cultivos con muy poco desarrollo. El estado vegetativo en la mayoría es de grano pastoso y se estima que los mejores lotes estarán para su cosecha alrededor del 15 de Diciembre. La mayoría no se fertilizó en ningún momento por falta de precipitaciones adecuadas. Las expectativas de rendimientos son muy bajas, y se estima rondarán los 300-900 kg/ha, perspectiva ya irreversible por más que se registren nuevas precipitaciones. También se verá afectada la calidad comercial.

# Santa Fe

Se ha dado por finalizada la cosecha en Avellaneda, ya que se ha brotado el grano en sectores donde no se pudo cosechar por falta de piso, y se los da por perdidos. Los rindes oscilaron entre 2 y 16 qq/ha.

Gracias a la mejora climática (casi no se registraron precipitaciones a lo largo de la semana) que permitió el ingreso de la maquinaria a los lotes pendientes de cosecha, la misma esta casi finalizada en Cañada de Gómez, restando muy pocos lotes. Se estima que finalizará en los días venideros. Los rindes son muy desparejos según zonas. En la etapa de llenado (fines de octubre) ocurrieron altas temperaturas, períodos de sequía, precipitaciones, lo que motivó la variación de los rindes en los distintos departamentos, ocasionando granos chuzos y livianos,

granos panza blanco y lavados. La calidad comercial en general es de regular a buena (Grado: 2), verificándose muchas partidas con bajos valores de peso hectolítrico y proteína.

La recolección un grado de avance del 70 por ciento en Casilda, con diferencias zonales que refieren adelantos mayores en los departamentos Caseros y San Lorenzo mientras que se retrasa la actividad principalmente en campos del departamento Constitución. Los rendimientos son variables atendiendo a que hubo caída de granizo con distintos niveles de daño (20 al 100 % de pérdidas) en una amplia franja. En el resto del área cubierta los rindes se instalan en el segmento que va desde los 35 a los 45 quintales por hectárea, con una aceptable calidad de la producción. El sudoeste de Caseros, con Godeken, Chañar Ladeado y Berabevú como exponentes depara rindes menores de 18 a 25 quintales, con alguna proporción de granos chuzos y de menor tamaño contrastando con el resto del área departamental no afectada por granizo. En pocos días más y de persistir una buena condición climática, la cosecha habrá quedado concluida, proyectándose promedios cercanos a los 38 quintales por hectárea, con lo cual se redondearía una aceptable campaña.

Durante los últimos días, y aprovechando las buenas condiciones climáticas, continuaron activamente las tareas de cosecha en Rafaela, las cuales se encuentran prácticamente finalizadas a la fecha. Se obtuvieron rindes muy dispares según zonas (con mínimos que se ubicaron por debajo de los 10 qq/ha y máximos superiores a los 30 qq/ha), según el grado de afectación producido por factores climáticos adversos registrados durante el ciclo, como falta de humedad, heladas y principalmente por las altas temperaturas sufridas durante la etapa de llenado de granos. Al ingresar la cosecha a plantas de acopio, se verificaron problemas de calidad comercial en muchas partidas, con bajos valores de peso hectolítrico, granos livianos, dañados y chuzos, en algunos casos con presencia de brotados. Además, en algunas zonas se obtuvieron porcentajes de proteína por debajo de la base, como así también bajos valores de gluten.

Continúa la cosecha en Venado Tuerto, con rendimientos muy dispares según la zona, con un rango de 12 qq/ha hasta 42 qq/ha; esta disparidad se explica por las lluvias registradas, y por la última helada en noviembre que produjo una deshidratación y por consiguiente un secado anticipado de varios lotes.

# San Luis

Comenzó la cosecha en el departamento Ayacucho, con rendimientos que van desde los 15 qq/ha hasta los 45 qq/ha; los menores rendimientos lo fueron a causa de granizadas que afectó un sector del departamento. El estado general del cultivo que se encuentra bajo riego, o con influencia de napas, amerita calificaciones de bueno a muy bueno, con diferentes etapas de ciclo, que van desde grano lechoso a madurez fisiológica. Las altas temperaturas reinantes está perjudicando un poco el llenado de los granos.

# COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2009/2010

#### **ALGODON**

El avance de la siembra en el Chaco ha sido muy importante, alcanzando un 89% sobre una estimación que hoy ronda las 320.000 has, esperando en los próximos días dar por finalizada la implantación. En general el cultivo se encuentra en etapa de siembra a crecimiento con aspecto bueno a muy bueno, con práctica de algunas labores culturales y/o químicas para control de malezas emergentes y plagas del cultivo, debiendo realizarse las aplicaciones para prevención y control del picudo del algodonero.

# **ARROZ**

#### **Entre Ríos**

En la semana los productores terminaron de sembrar los últimos lotes, algo tarde, dándose por finalizada la implantación. Algunas arroceras se observan algo enmalezadas; si el clima lo permite, se iniciarán los controles a la brevedad.

# Santa Fe

Se sigue sembrando lentamente en Avellaneda, donde las condiciones de piso lo permiten. La evolución de los lotes nacidos es normal. Buen nacimiento y estado de los lotes en el departamento Garay, de la delegación Rafaela.

# Chaco

En la jurisdicción del departamento Bermejo se completó la siembra de largo fino. El cultivo se observa con muy buen aspecto, en etapas que van desde nacimiento hasta macollaje y con muy buenas perspectivas de producción, superiores a la campaña anterior. Se realizan controles de malezas y plagas sin complicaciones por el momento.

#### **GIRASOL**

# **Buenos Aires**

En la zona de la delegación Bahía Blanca, se continúa con las labores de siembra para las zonas bajo riego, las precipitaciones ocurridas no fueron suficientes para mejorar la humedad edáfica de las áreas de secano., que para Villarino se clasifica como principio de sequía, y para Patagones como sequía.

Se da por finalizada la siembra de la oleaginosa en ámbitos de la delegación Bolívar. Encontrándose los lotes implantados primero, en pleno desarrollo, con buen aspecto general.

En la zona de la delegación Bragado, los lotes se encuentran en pleno crecimiento, con muy buen aspecto general.

En ámbitos de la delegación Lincoln, los lotes implantados atraviesan etapas que van desde emergencia hasta V5, con buen aspecto general, y sin inconvenientes sanitarios, con adecuados ritmos de crecimiento favorecidos por las apropiadas temperaturas y condiciones de humedad del perfil

En la zona de Pehuajó, los lotes implantados presentan muy buen desarrollo, bastante limpios pese a haber fallado los preemergentes.

Con buenas temperaturas y condiciones de quedad edáficas, en la zona de la delegación Pergamino, los cultivos implantados se desarrollan con buen ritmo.

Los lotes implantados en la zona de la delegación Tandil, presentan buena emergencia y uniformidad en el stand de plantas obtenido.

Se ha finalizado la siembra de la oleaginosa en la zona de Tres Arroyos, con buena emergencia de los primeros lotes implantados, y buen aspecto general.

#### Córdoba

En la zona de la delegación Laboulaye, los escasos lotes implantados se encuentran en etapas de V6 y V7 con 6 pares de hojas desarrolladas

Los lotes implantados en áreas de la delegación San Francisco, Los lotes implantados continúan normalmente con su ciclo de desarrollo favorecido por las últimas lluvias ocurridas en varias zonas . El estado general y el sanitario es bueno.

En la zona de la delegación Villa María, este cultivo se encuentra en plena etapa de emergencia, presentando una altura de 30-40 cm., con 4 a 5 hojas, en muy buen estado general, sin presencia de plagas.

# La Pampa

En la zona de la delegación General Pico, las lluvias irregulares de la semana permiten continuar con los trabajos de siembra de los últimos lotes en toda la región. Dichas lluvias, también benefician el crecimiento vegetativo de los lotes sembrados, particularmente en una etapa en la que el cultivo define su área foliar. Los lotes más adelantados ya poseen plantas con más 8 hojas formadas y una altura de planta que supera los 50 cm. Se estima un avance siembra próximo al 90%, en idéntica fecha de la campaña anterior el valor porcentual los trabajos de siembra ya habían concluido.

En la zona de la delegación Santa Rosa, continúa la siembra y resiembra de lotes. Se observa una notable mejoría en los lotes ya implantados y buenos nacimientos en los últimos, luego de las precipitaciones ocurridas. Se detecta un alto grado de enmalezamiento en los cultivos convencionales.

#### Santa Fe

En la zona de la delegación Avellaneda, los lotes implantados en ultima instancia son los que presentan mejor aspecto por ser los mas beneficiados por las precipitaciones, en tanto que se reporta una perdida de superficie del orden del 5%, lo que representan 5800 ha, y que fue provocada tanto por la caída de granizo como también por la intensa sequía tolerada.

En la zona de Cañada de Gómez, los pocos lotes registrados, en su mayoría se encuentran en botón floral. El estado de los cultivos es muy bueno debido a la buena humedad edáfica conformada por las precipitaciones de la semana anterior, la incidencia de granizo ocasionó pérdidas en este cultivo (oeste de Montes de Oca). Esta superficie perdida será resembrada con soja.

En ámbitos de la delegación Rafaela, los lotes evolucionan mayoritariamente en etapa de floración y el estado de los mismos varía según zonas entre bueno a regular, verificándose en algunos sectores lotes con baja altura, desparejos y con un menor crecimiento debido a la falta de humedad sufrida durante la parte inicial del ciclo. No obstante las abundantes lluvias que se vienen registrando mejoraron el estado de los cultivos.

# San Luis

Prosigue la siembra a medida que llueve en los diferentes sectores de la provincia, como así también prosigue la siembra en lotes bajo riego.

#### Chaco

El girasol avanza en etapas reproductivas con reportes de ataques de defoliadoras en todo el ámbito de la provincia, con daños severos en los casos donde el productor no realizo un seguimiento adecuado, el control se hace principalmente con piretroides; también sigue la incidencia de palomas en los cultivos más avanzados. Se observó en la última semana una recuperación importante de los lotes más atrasados, ubicándose las mejores parcelas, en estado bueno a muy bueno, en jurisdicción de los departamentos Maipú y Gral. Güemes. En el resto de la provincia el estado general es regular a bueno siendo los mas afectados los lotes tempranos que no llegaron a recuperarse, los cuales se espera entren a cosecha en los próximos 10 días.

# MAÍZ

#### **Buenos Aires**

Ha finalizado la siembra en la delegación Bragado. El estado fenológico del cultivo es vegetativo, de 6 a 9 hojas. El estado sanitario es muy bueno, no observándose hasta el momento problemas de enfermedades, ni de ataque de insectos. Es de destacar que algunas aplicaciones con herbicidas pre-emergentes no han sido efectivas, por haber sido lavados por excesivas precipitaciones, lo que produce un escape importante de malezas que pueden ocasionar una merma de rendimiento si no son controladas. Ha finalizando la aplicación de nitrógeno, en su modalidad de sólido (urea) y liquido (UAN). Las temperaturas y la humedad

predominantes durante la semana se ubicaron en la media de la época, por lo que se manifiesta un crecimiento importante del cultivo.

En Lincoln, ha finalizado sin inconvenientes la siembra del maíz de segunda. El estado general es bueno, encontrándose desde crecimiento hasta V 10.

El desarrollo de los maizales de Pehuajó es acorde con la fecha, pero no tienen el mismo desarrollo los del oeste de la delegación que los del este, caso de Carlos Casares, con mayor altura y desarrollo de hojas.

Los maíces de Pergamino se han desarrollado mucho en estos últimos días, como consecuencia de las condiciones climáticas, abundante agua en el perfil y temperaturas ambientales adecuadas, además de las disponibilidad de nutrientes de la fertilización a la siembra, que este año va a ser fundamental, porque al estado de cuatro hojas hubo muy pocos lotes que se pudo ingresar para refertilizar. Los lotes más avanzados están muy próximos a florecer, pero son la minoría; de todas maneras, encuentran las mejores condiciones para la etapa reproductiva

Durante la semana se produjeron algunas lluvias de irregular distribución y con escasos milimetrajes en Pigüé, lo cual permite continuar con la siembra de granos gruesos a buen ritmo; no obstante, dada la nula reserva de humedad del suelo, se mantienen las condiciones de sequía.

Finalizó la implantación de maíces de primera ocupación en Salliqueló, no así los de de segunda, por carencia de humedad en el perfil del suelo. Algunos lotes comienzan a mostrar acartuchamiento de hojas por efecto de sequía.

Buen estado general en Veinticinco de Mayo.

#### Córdoba

Los milímetros caídos en Laboulaye fueron muy bien aprovechados por los maizales, que presentan un muy buen aspecto y desarrollo, la mayoría con estadios entre V5 y V7. Sanitariamente sin problemas y ya han recibido la segunda aplicación de fertilizantes. Aún se sigue sembrando en ambos departamentos y seguramente esta situación se extenderá durante todo el mes, para completar una superficie que se ubicará igual o por encima de la del ciclo pasado.

El cultivo se encuentra en promedio con 6 - 9 hojas en Marcos Juárez; los lotes mas avanzados presentan un desarrolllo de 10 hojas. El estado general es muy bueno. El 15% de la superficie ingresa en etapa de floración. Este cultivo recibió daño por granizo en la zona central del departamento Marcos Juárez, y al norte y sur del departamento Unión. Los daños oscilaron de 10 al 20 %, pero hay lotes al sur y noroeste del departamento Unión que llegaron al 100%. El cultivo presenta un buen estado en toda el área de la delegación, principalmente en el departamento Marcos Juárez.

Durante la semana se sembraron lotes en las zonas de San Francisco donde el contenido de humedad en el perfil lo permitía (parte del departamento San Justo y Río Primero), pero todavía no pudo comenzar en el norte de la jurisdicción de la delegación (departamentos

Tulumba, Sobremonte, Río Seco y parte de Totoral) por el déficit hídrico. Los más adelantados se encuentran en V8-V9. El estado general de los lotes es bueno, al igual que el sanitario.

En términos generales el cultivo se encuentra en muy buen estado en Villa María, en plena etapa de crecimiento, sin observarse plagas de consideración hasta el momento. Se ha iniciado la siembra del maíz de diciembre, favorecida esta actividad por las lluvias de la última semana.

#### **Entre Ríos**

Este es uno de los cultivos más favorecidos por las lluvias, evolucionando con buena oferta y reservas de agua. Los lotes más adelantados están en floración. Se retrasará la siembra de maíces de primara tardíos y de segunda, ya que se está priorizando la siembra de soja y la cosecha de trigo. En el departamento Victoria, el granizo acaecido el día 19/11 afectó unas 2.000 Ha, que se tendrán que resembrar.

# La Pampa

Las lluvias de la semana, aunque irregulares, permiten continuar con los trabajos de siembra en General Pico. Dichos trabajos se desarrollan en forma generalizada y con buen ritmo. Los primeros lotes sembrados continúan su la etapa vegetativa y se observan lotes con plantas que poseen más de 8 hojas formadas, extendidas y una altura de planta que supera los 50 cm. La mayor parte de la superficie del cultivo destinada a cosecha se observa en los departamentos ubicados al este de la región. El estado general de los cultivos ubicados en este sector es calificado Muy Bueno. Se estima un avance siembra aproximado del 80 %, un valor similar al registrado en idéntica fecha de la campaña anterior.

Continúa todavía la siembra en Santa Rosa, aunque ya está escaseando la humedad subsuperficial en casi todos los departamentos, visualizándose una notable mejoría en los sembrados en la primera época y un buen nacimiento en los sembrados después de las últimas precipitaciones. Los más adelantados se observan con 6-8-10 hojas y con bastante buen control de malezas donde se implantaron maíces IMI, o bien resistentes a Glifosato. En su mayoría se observan con fertilizaciones a la siembra con PDA. Dado el costo de la semilla híbrida, muchas siembras de diciembre se están realizando con hijos de híbridos RR, ayudados también por el precio bajo del glifosato. En los departamentos del sur (Guatraché, Utracán, Hucal) la situación es complicada, pero las últimas precipitaciones aseguraron un adelanto en la siembra de los maíces de segunda con destino a pastoreo.

#### Santa Fe

La evolución de lo ya sembrado en Avellaneda es bastante disímil, ya que algunos lotes se encuentran afectados por la falta de humedad adecuada en etapas tempranas, y otros han sido afectados por el granizo, daño no evaluado a la fecha. Las precipitaciones favorecen los lotes en su desarrollo y evolución.

La mayor parte de los lotes de Cañada de Gómez se encuentra en transición de etapas, y va desde crecimiento vegetativo a floración, variando según la fecha de siembra; además, los sembrados muy temprano fueron afectados por las heladas tardías, que retrasaron su

crecimiento y posterior desarrollo. En general, los lotes están en muy buen estado, favorecidos por las abundantes precipitaciones registradas la semana pasada. El estado sanitario es muy bueno. El evento climático registrado la semana pasada (granizo) ocasionó pérdidas en este cultivo, en cuyas áreas afectadas será reemplazado por soja. El área afectada fue de aproximadamente 2300 ha.

En Casilda, han comenzado a florecer los maíces de siembras tempranas con muy buenas perspectivas para el transcurso de su fase reproductiva. El resto de la superficie sembrada está finalizando la etapa vegetativa y sólo los planteos tardíos de implantación de octubre tienen por delante el final del proceso de emisión de las últimas hojas. Los lotes se pueden ver con un notable nivel sanitario y aquellos que han recibido re-fertilizaciones nitrogenadas manifiestan un desarrollo óptimo, contrastando con los campos de bajo nivel tecnológico y calidad de suelo inferior en los que se comienzan a percibir los primeros efectos de alta temperatura, como los "acartuchamientos" foliares (Carcarañá). En los próximos días dará comienzo la siembra de maíz de segunda, manteniéndose la superficie habitual para la zona, no habiéndose registrado deserciones en sectores del departamento Rosario, pese a la deficiente finalización de ciclo de los antecesores, arveja y lenteja.

Los lotes de primera de Rafaela se encuentran en floración, evolucionando en buenas condiciones Las lluvias que se vienen registrando últimamente han aportado humedad suficiente para cubrir las mayores demandas de los cultivos durante el período crítico de la floración. Resta completar a partir de los próximos días la siembra de los lotes de segunda.

En Venado Tuerto se encuentran en un estado excelente, estimándose a la fecha un potencial de rendimiento superior a la campaña anterior.

# San Luis

Avanza la siembra en los lugares donde tuvieron la ocurrencia de precipitaciones, que realmente fueron muy dispares. Los lotes sembrados bajo riego se encuentran entre V2 a V6, en buenas condiciones. Algunos lotes están siendo refertilizandos con UAN.

#### Chaco

El cultivo avanza en etapas de floración a grano lechoso en estado general bueno, siendo los lotes mas adelantados los que muestran un efecto mas marcado de la sequía de los meses anteriores, con algunos problemas de ataques de cogollero en los híbridos mas atrasados y sin resistencia. La superficie efectivamente sembrada para esta época del año es bastante reducida y la expectativa de nuevas siembras, a partir de enero, va a depender de si hay atrasos o no en la siembra de algodón y soja.

# **NOA**

Se da por iniciada la siembra de los primeros lotes en Salta, estimándose un avance de un 3%, unas 1.185 has, en los departamentos Anta, La Candelaria, Metán, Rosario de la Frontera, Orán y San Martín. En Catamarca, por falta de humedad la siembra esta demorada; se estima una superficie similar a la campaña pasada.

#### **MANI**

Se continúa avanzando con la siembra en la delegación Laboulaye, los lotes se encuentran en buen estado general y con buen estado sanitario.

En ámbitos de la delegación Villa María, se sigue avanzando con la siembra de este cultivo, favorecida por las lluvias de las últimas semanas. Los lotes sembrados en primera instancia están en muy buen estado general, con 4 a 5 hojas trifoliadas. No se observa presencia de plagas.

En la región del NOA, en la provincia de Salta, se ha dado por iniciada la siembra, con un porcentaje sembrado del 2% de la superficie estimada inicialmente.

#### SOJA

# **Buenos Aires**

En la zona de la delegación Bragado, el avance de siembra del cultivo de soja de primera, se ubica en el 69 % respecto al total del área a implantar, habiendo avanzado sólo un 23 % respecto a la semana anterior. Este importante avance se debe al mejoramiento de las condiciones climáticas. Debido a las frecuentes precipitaciones, los controles con herbicidas son ineficaces, observándose una gran cantidad de lotes enmalezados, debido principalmente al rápido crecimiento y desarrollo de las mismas, y a la imposibilidad de poder realizar las labores de pulverización, por falta de piso para transitar. Se ha iniciado la siembra de la soja de segunda (1%), principalmente sobre los lotes cosechados de trigo y cebada cervecera. La intención de siembra para la soja de segunda es de 65.300 hectáreas, un 35% menor que la campaña anterior, debido a la disminución de la superficie sembrada de trigo y cebada cervecera.

No obstante las precipitaciones, se continúan con las siembras en la zona de la delegación Lincoln, restando pocos lotes para finalizar con la siembra de l cultivo de primera. Las etapas fenológicas observadas van desde siembra, hasta V3-V4, los sembrados primero. Se ha detectado la presencia de orugas bolilleras, y gusanos alambre y grasiento, en tanto que se realizan controles de malezas.

En la zona de Pehuajó, es importante el ataque de tucuras y cortadoras, a lo que se han sumado ataques de trips, para lo cual se están realizando intensos controles.

No obstante las precipitaciones intermitentes que han ocurrido en la zona de Pergamino, se ha finalizado la siembra de soja de primera. Las buenas condiciones han permitido el buen desarrollo de los plantíos, así como también de malezas, las cuales no han podido ser controladas por la falta de condiciones de piso, y se estima que los próximos días comenzaran las pulverizaciones.

En ámbitos de la delegación Pigüé, se han producido precipitaciones, de muy irregular distribución, lo que ha permitido el avance en las labores de siembra, a pesar de ello, las nulas reservas en el perfil, se mantienen las condiciones de sequía.

En áreas de la delegación Tandil, se ha finalizado la siembra de soja de primera; se observa buena emergencia, favorecidos por las últimas precipitaciones.

En la zona de la delegación Tres Arroyos, se continúa avanzando con la siembra de soja de primera, se observa una buena emergencia, aunque se visualizan con escaso desarrollo, debido a las bajas temperaturas de suelo durante la implantación.

En ámbitos de la delegación Veinticinco de Mayo, debido a las precipitaciones ocurridas durante la semana, no se ha podido avanzar demasiado en la siembra. Los lotes ya implantados presentan buen aspecto general.

# Córdoba

En la zona de la delegación Laboulaye, se avanza en la siembra de soja de primera, aunque el aspecto aún no ha alcanzado su mejor expresión. Quizás las temperaturas aún son bajas para el ideal desarrollo de los sembrados, que con poco tamaño presentan una buena densidad de plantas. El gran cultivo ya alcanza estadios V4 y V5 con los primeros nudos bien visibles. Hay todavía aplicaciones terrestres para el control de insectos y malezas; productos que podrían verse afectados con la continuidad de las lluvias. Respecto a la soja de segunda aprovechando la buena humedad y la temprana recolección de granos finos, se da inicio a la siembra.

En la zona de Marcos Juárez, aún resta un 5% de la superficie intencionada por implantarse, y que no se puede finalizar debido a la falta de humedad en el perfil. También se ha reportado una pérdida de superficie debido al granizo, que debe ser resembrada. Respecto del estado fenólogico, se observan desde estado de emergencia pasando por hoja unifoliada a 8/ 9 nudos (V9), hay un 30% de la superficie que se encuentra en los estadíos reproductivos de R1 R2. El estado del cultivo no es considerado el óptimo, ya que se visualizan menor número de nudos, respecto a campañas anteriores, para la misma fecha, y son varios los factores que contribuyeron a tal situación, tales como las bajas temperaturas, la desuniformidad en las precipitaciones y los daños causados por la Oruga Bolillera. En general se observa una diferenciación regional, siendo los lotes del este de la delegación los que se encuentran en mejor estado; no obstante en todos los casos se ha logrado un buen stand de plantas, a pesar de las perdidas de densidad por el granizo. Continúan los ataques de Tucuras, y Oruga Bolillera (Helicoverpa), ésta última de muy difícil control y la de mayor perjuicio, pero a la fecha ya con escasa presencia en los lotes. Se realizan fumigaciones para el control de maleza, principalmente de gramíneas. Se inició la implantación del cultivo de soja de segunda en aquellos lotes con humedad adecuada, que en general es la mayoría de la superficie a implantar. El avance supera el 60%.

Durante la semana prosiguió la siembra de lotes en zonas del departamento San Justo, delegación San Francisco, donde la humedad en el perfil la hace factible, pero en varios departamentos está detenida por la falta de humedad (Río Primero, Colón, Totoral, Tulumba, Sobremonte, Río Seco). El estado general de los lotes sembrados, y en cuanto al aspecto sanitario se ha detectado en algunos lotes la presencia del bicho bolita, lo que hizo necesario el control químico correspondiente, pero en general es bueno. Respecto al cultivo de soja de segunda comenzó la siembra de lotes en la región, especialmente en zonas donde se produjeron lluvias en los últimos días.

En Villa María, durante esta última semana se siguió avanzando con la siembra de esta oleaginosa, favorecida la actividad por las lluvias registradas. Los lotes sembrados anteriormente se encuentran en muy buen estado general, en estado de emergencia y crecimiento con dos o tres hojas trifoliadas. No hay presencia de plagas de consideración.

#### **Entre Ríos**

Se reanuda lentamente la siembra de la oleaginosa, en áreas de la delegación Rosario del Tala, a medida que mejoran las condiciones de piso, y se reporta que una superficie de entre el 10 y el 20% deberá ser resembrado por planchado del mismo, ataque de hongos (Dumping off) y perdidas por efecto del granizo. El grado de avance de siembra actual es cercano al 70% del total intencionado.

# La Pampa

No obstante la irregularidad de las precipitaciones ocurridas durante la semana en áreas de la delegación General Pico, se ha podido continuar con los trabajos de siembra en toda la región. Dichas trabajos son generalizados y se desarrollaran con buen ritmo. El estado general de las sementeras implantadas calificado como Bueno. Los lotes más avanzados poseen la primer hoja unifoliada totalmente expandida y los bordes de los foliolos de la hoja superior no se tocan (V1). Se estima un avance siembra del 72%, en idéntica fecha de la campaña anterior el avance de siembra ya había superado el 80 %.

En áreas de la delegación Santa Rosa, se continúa avanzando con la siembra, y la misma se ve restringida a la humedad superficial que a la fecha se encuentra se observa en disminución. Los primeros lotes emergidos se encuentran en buen estado general, y sin inconvenientes sanitarios ni presencia importante de malezas.

#### Santa Fe

El avance en la siembra de esta oleaginosa, en áreas de la delegación Avellaneda, es lento, pero generalizado en todos los departamentos que comprende la delegación, y que está restringido a las condiciones de piso para el avance de la maquinaria.

En Cañada de Gómez, la soja de primera ya se encuentra implantada en su totalidad, transcurriendo por muy buenas condiciones ambientales y muy buen estado sanitario, los estados vegetativos son variados debido la gran diversidad de fechas de siembra, yendo desde emergencia las sembradas recientemente, a estadios reproductivos las de fechas de siembra más tempranas. Con lo que respecta a soja de segunda, la mejora en las condiciones del suelo permitió el avance de la siembra restando poca superficie por completar, si las condiciones climáticas acompañan se dará por finalizada en los próximos días. Se están realizando aplicaciones para control de malezas, las cuales han proliferado debido a las sucesivas lluvias. También se reportan aplicaciones de piretroides en mezcla con fosforados en algunos lotes para control de insectos (orugas bolillera, tucuras, etc.).Cabe destaca que también se han registrado pérdidas por causa del granizo, habiendo sido afectadas aproximadamente unas 500 has, las cuales han sido resembradas.

En áreas de la delegación Casilda, el cultivo de soja de primera, manifiesta un adecuado crecimiento foliar dada la suficiente humedad edáfica, con inconvenientes sanitarios en

muchas áreas relacionados con un persistente ataque del complejo de isocas desfoliadoras siendo principalmente la isoca Bolillera la mas difundida y, consecuentemente, la de mayor nivel de daño. En algunos campos se atraviesa por la segunda aplicación de insecticidas para el control de la mencionada plaga. Aún se está procediendo a la resiembra de lotes, en primer lugar de aquellos afectados por granizo y luego aquellos que padecieron anegamientos temporarios. Cabe mencionar que si bien las lluvias han sido beneficiosas hasta el momento, se mantienen temperaturas algo bajas para la época y el nivel de luminosidad es deficiente atento a la consecución de los días de alta nubosidad. Respecto a soja de segunda; comenzó la siembra de soja sobre trigo, la que irá avanzando conforme se coseche el antecesor y los suelos pierdan humedad para poder realizar una adecuada implantación. Las variedades elegidas en muchos casos no son las preferidas para soja de segunda debido a la alta demanda de semillas para cubrir resiembras de soja temprana y a la cantidad descartada previamente por inconvenientes de poder germinativo o vigor.

En la zona de la delegación Rafaela, luego de las últimas lluvias registradas el miércoles 2, continuó un período con buenas condiciones climáticas, lo cual permitió un importante avance de las tareas de siembra tanto de soja de 1° como de 2° sobre rastrojo de trigo. Las precipitaciones que se vienen registrando en las últimas semanas, resultaron beneficiosas para la evolución de los lotes implantados, permitiendo además recomponer en varias zonas las reservas de humedad de los suelos, lo cual posibilitó continuar activamente con la siembra. Hubo resiembra de algunos lotes por "planchado" del suelo luego de las lluvias. Se están realizando aplicaciones para control de malezas, las cuales han proliferado a partir de las recientes precipitaciones. También se reportan aplicaciones en algunos lotes para control de insectos (orugas, grillos subterráneos, etc.).

Se ha iniciado la siembra de lotes de soja de segunda, en la zona de Venado Tuerto, a medida que se avanza en la cosecha de granos finos.

#### San Luis

Prosigue la siembra de dicha oleaginosa, los lotes más avanzados están entre V2-V3. Se ve una importante presencia de tucuras para lo cual están realizando aplicaciones para su control.

#### Chaco

En la última semana se inició la siembra de época de la oleaginosa en la provincia con muy buenas expectativas, los primeros lotes se encuentran emergiendo y con muy buenas condiciones de humedad. Los lotes implantados que corresponde a soja primavera se encuentra en floración con aspecto de regular a bueno, realizándose controles de defoliadoras, que en las últimas semanas han tenido un incremento importante en su población. Continúa también la aplicación de herbicidas pre y postsiembra.

# **NEA**

Se ha iniciado la siembra en la provincia de Jujuy, contándose con buena humedad edáfica, y con un porcentaje de avance del 5% del total estimado.

En la provincia de Salta, ha mejorado el ritmo de avance en las labores de siembra, encontrándose implantadas hasta la fecha unas 58.296 has , con buena humedad en el perfil del suelo y en la etapa de siembra y nacimiento, en los departamentos Anta, Orán, San Martín , La Candelaria, Metán y Rosario de La Frontera.

Las precipitaciones ocurridas en la provincia de Tucumán, han permitido comenzar con la siembra generalizada de la oleaginosa.

# **SORGO**

#### Córdoba

En Marcos Juárez, el cultivo se encuentra de estado de emergencia, con 6 hojas desplegadas

Continuó durante la semana la siembra de lotes en algunas zonas de San Francisco donde se produjeron lluvias en los últimos días. Los lotes sembrados continúan normalmente con su ciclo de crecimiento y desarrollo. El estado general y sanitario es bueno.

Al igual que lo que está ocurriendo con los otros cultivos, las lluvias de la última semana han favorecido las siembras del cultivo de sorgo en todos los departamentos del ámbito de la delegación Villa María. Los lotes sembrados con anterioridad están en plena etapa de emergencia sin presentar plagas de importancia.

#### Entre Ríos

Al igual que los lotes implantados con maíz, los sorgos de Rosario del Tala están evolucionando normalmente, favorecidos por las últimas lluvias; también se vería retrasada la siembra en lotes de segunda.

# La Pampa

Se produjo un gran avance en la siembra en Santa Rosa, en potreros a la vista bastante limpios. Los primeros en emerger se observan en buen estado y sin complicaciones con las malezas y plagas, dado su aparente buen control por parte de los productores.

#### Santa Fe

En Avellaneda continúa con lentitud la implantación, allí donde las condiciones de piso lo posibilitan.

Las buenas condiciones favorecen a este cultivo en Cañada de Gómez, resultando beneficiosas para la evolución de los sorgales, los cuales presentan un buen estado y sanidad hasta el momento. Gracias a la mejora de las condiciones climáticas en el transcurso de la semana se dará fin a la siembra de este cereal.

Se recuperan en Casilda, lotes de sorgo que padecían problemas de anegamiento ante la bajante de los niveles hídricos de los suelos. Esto se relaciona con que, si bien a llovido sobre el área sorguera, las precipitaciones no han sido copiosas y se pudo completar eficientemente

con el proceso de drenaje. Persisten los problemas causados por el alto nivel de enmalezamiento, aunque se espera que con el incremento de la temperatura el cultivo manifieste una mayor velocidad de crecimiento vegetativo pudiendo lograr un mayor nivel de competencia.

Durante la semana continuaron registrándose lluvias en la zona de Rafaela, resultando beneficiosas para la evolución de los cultivos de sorgo, los cuales presentan un buen estado y sanidad hasta el momento.

#### Chaco

El cultivo avanza en etapas de encañazón a floración, en estado general bueno, con algunos problemas de ataques de cogollero. La superficie efectivamente sembrada para esta época del año es bastante reducida, debido a la sequía de los meses anteriores y, al igual que lo comentado para maíz, la expectativa de nuevas siembras a partir de enero, va a depender de si hay atrasos o no en la siembra de algodón y soja.

# ESTIMACIONES AGRICOLAS 10/12/09

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: <a href="mailto:prosiiap@mecon.gov.ar">prosiiap@mecon.gov.ar</a>.

# Evolución de la Superficie Sembrada y Cosechada Semana al 10/12/09

		Sem	iana ai 10/12/0	J9			
			MAÍZ				
		Campaña A					
Provincia	08/09	09/10	08/09	09/10	03/12/09	10/12/09	
	en	%	en I	Has	en	%	
<b>Buenos Aires</b>	100	99	1,039,037	922,150	94	99	
Córdoba	77	73	883,801	675,859	68	73	
Entre Ríos	93	95	153,680	137,800	95	95	
La Pampa	83	76	278,244	256,310	54	76	
Santa Fe	78	83	279,884	256,866	83	83	
Resto del País	40	23	178,434	104,173	20	23	
Total	81	76	2,813,080	2,353,158	70	76	

			GIRASOL						
		Campaña Area sem							
Provincia	08/09	09/10	08/09	08/09 09/10		10/12/09			
	en	%	en F	las	en	%			
Buenos Aires	88	97	820014	933,091	92	97			
Córdoba	57	98	36,200	51,100	78	98			
Entre Ríos	100	100	52,800	18,700	100	100			
La Pampa	91	82	382,800	374,256	39	82			
Santa Fe	100	100	234,100	181,950	100	100			
Resto del País	63	63	160,115	84,695	59	63			
Total	90	91	1,686,029	1,643,792	76	91			

			SOJA			
		Ca	mpaña		Area sem	brada al:
Provincia	08/09	09/10	08/09	09/10	03/12/09	10/12/09
	en	%	en H	las	en	%
Buenos Aires	75	77	4106301	3,791,210	65	77
Córdoba	81	64	4,188,899	3,286,890	51	64
Entre Ríos	83	71	1,027,892	1,103,000	60	71
La Pampa	76	60	184,140	217,240	29	60
Santa Fe	85	85	2,920,684	2,989,950	76	85
Resto del País	6	8	144,616	200,060	2	8
Total	70	64	12,572,532	11,588,350	53	64

			TRIGO				
		Ca	mpaña		Area cose	echada al:	
Provincia	08/09	09/10	08/09	09/10	03/12/09	10/12/09	
	en	%	en F	las	en %		
Buenos Aires	22	1	572624	16,780	0	1	
Córdoba	86	44	649,604	79,250	14	44	
Entre Ríos	98	74	243,040	216,320	48	74	
La Pampa	63	0	167,059	-	0	0	
Santa Fe	96	77	338,895	208,980	47	77	
Resto del País	99	96	459,697	359,020	94	96	
Total	48	31	2,430,918	880,350	22	31	
	ı	ı				ı	

# AVANCE DE LA SIEMBRA DE ARROZ

CAMPAÑA: 2009/2010(\*)

				1	` `	•	•		
DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR	05/11	12/11	19/11	26/11	03/12	10/12	AREA SEMBRADA
		Has	%	%	%	%	%	%	Has
	LA	1,500	85	90	95	95	95	100	1,500
CORRIENTES	LF	79,500	90	95	100	100	100	100	79,500
	M	-							-
T. CORRIENTES		81,000	90	95	100	100	100	100	81,000
	LA	-							-
CHACO	LF	6,500	75	80	87	93	98	100	6,500
	M	-							-
T. CHACO		6,500	75	80	87	93	98	100	6,500
	LA	3,350	100	100	100	100	100	100	3,350
PARANA	LF	34,900	93	93	100	100	100	100	34,900
	M	-							-
T. PARANA		38,250	94	94	100	100	100	100	38,250
	LA	6,000	80	95	97	97	97	100	6,000
R. DEL TALA	LF	49,000	85	90	92	92	92	100	49,000
	M	-							-
T. R.DEL TALA		55,000	84	91	93	93	93	100	55,000
T. ENTRE RIOS		93,250	88	92	96	96	96	100	93,250
	LA								
FORMOSA	LF	5,000	50	65	75	75	78	90	4,500
	M								-
T. FORMOSA		5,000	50	65	75	75	78	90	4,500
	LA	2,200	50	60	85	85	85	90	1,980
AVELLANEDA	LF	20,000	70	75	90	90	90	95	19,000
	M								
T. AVELLANEDA		22,200	68	74	90	90	90	95	20,980
	LA	100		100	100	100	100	100	100
RAFAELA	LF	8,800	85	90	95	100	100	100	8,800
	M								
T. RAFAELA		8,900	84	90	95	100	100	100	8,900
T. SANTA FE	1	31,100	73	78	91	93	93	96	29,880
TOTAL DAIG	LA	13,150	80	90	96	96	96	98	12,930
TOTAL PAIS	LF	203,700	86	90	96	96	96	99	202,200
	M	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	09/10	216,850	85	90	96	96	96	99	215,130
(*) Cifusa Dusvisanias	08/09	205,450	84	91	95	97	99	100	205,450

(\*) Cifras Provisorias Las AREAS están expresadas en hectáreas. ESTIMACIONES AGRICOLAS S.A.G.P. y A.

# AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2009/2010(\*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	05/11 %	12/11 %	19/11 %	26/11 %	03/12 %	10/12 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		24,820	-	-	22	41	48	55	13,651
Bolívar		27,000	54	80	97	97	97	100	27,000
Bragado		6,050	100	100	100	100	100	100	6,050
Junín		3,550	40	100	100	100	100	100	3,550
Lincoln		12,240	55	93	97	100	100	100	12,240
Pehuajó		98,200	76	93	100	100	100	100	98,200
Pergamino		13,450	91	100	100	100	100	100	13,450
Pigué		95,000	-	9	28	41	56	85	80,750
Salliqueló		150,000	83	88	88	90	95	100	150,000
Tandil		160,200	45	60	74	100	100	100	160,200
T.Arroyos		350,000	57	57	57	82	95	100	350,000
25 de Mayo		18,000	100	100	100	100	100	100	18,000
	09/10	958,510	55	63	69	84	92	97	933,091
BUENOS AIRES	08/09	932,270	53	70	78	87	88	88	
Laboulaye		18,000	49	59	59	59	81	95	17,100
M. Juárez		3,200	100	100	100	100	100	100	3,200
Río Cuarto		27,000	45	45	45	45	70	100	27,000
S. Francisco		1,500	100	100	100	100	100	100	1,500
Villa María		2,300	73	73	73	100	100	100	2,300
	09/10	52,000	53	56	56	57	78	98	51,100
CORDOBA	08/09	63,200	23	38	48	48	54	57	
Paraná		12,200	100	100	100	100	100	100	12,200
R. del Tala		6,500	85	90	100	100	100	100	6,500
	09/10	18,700	95	97	100	100	100	100	18,700
ENTRE RIOS	08/09	52,800	90	100	100	100	100	100	
General Pico		203,700	5	5	28	40	54	88	179,256
Santa Rosa		250,000	9	11	12	15	26	78	195,000
	09/10	453,700	7	8	19	26	39	82	374,256
LA PAMPA	08/09	420,300	57	71	73	75	85	91	
 Avellaneda		122,000	100	100	100	100	100	100	122,000
C. de Gómez		5,000	100	100	100	100	100	100	5,000
Casilda		-	-	-					-
Rafaela		54,000	100	100	100	100	100	100	54,000
V. Tuerto		950	30	80	100	100	100	100	950
	09/10	181,950	99	99	100	100	100	100	181,950
SANTA FE	08/09	234,100	99	100	100	100	100	100	,
CATAMARCA	1 1	-	-	-	-				-
CORRIENTES		-	-	-					_
СНАСО		56,645	100	100	100	100	100	100	56,645
FORMOSA		3,500	-	-					
JUJUY		-	-	-					-
MISIONES			-	-					-
SALTA		-	-	-					-
SAN LUIS		55,000	6	6	15	27	41	51	28,050
S. ESTERO		19,650	-	-					-
TUCUMAN			-	-					-
	09/10	1,799,655	47	52	58	68	76	91	1,643,792
TOTAL PAIS									

<sup>(\*)</sup> Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

# AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ

CAMPAÑA: 2009/2010(\*)

		0.11.11			010( )				
DELEGACION		AREA A SEMBRAR	05/11	12/11	19/11	26/11	03/12	10/12	AREA SEMBRADA
		Has	%	%	%	%	%	%	Has
Bahía Blanca		5,000	-	-	20	33	45	60	3,000
Bolívar		48,000	100	100	100	100	100	100	48,000
Bragado		67,500	85	97	100	100	100	100	67,500
Junín		81,200	100	100	100	100	100	100	81,200
Lincoln		161,600	97	98	98	98	98	100	161,600
Pehuajó		194,800	60	68	76	80	80	100	194,800
Pergamino		57,450	100	100	100	100	100	100	57,450
Pigué		17,000	73	73	73	73	73	100	17,000
Salliqueló		75,000	97	97	97	98	98	100	75,000
Tandil		78,600	89	94	97	100	100	100	78,600
T.Arroyos		41,000	77	77	77	100	100	100	41,000
25 de Mayo		85,000	100	100	100	100	100	100	85,000
Otros partidos		12,000	30	48	60	70	100	100	12,000
BUENOS AIRES	09/10	924,150	86	89	92	94	94	99	922,150
BOLITOS AIRES	08/09	1,041,200	95	98	99	99	100	100	-
Laboulaye		210,000	65	70	75	75	85	90	189,000
M. Juárez		165,200	100	100	100	100	100	100	165,200
Río Cuarto		180,000	82	82	82	84	84	84	151,200
S. Francisco		145,000	10	10	10	10	10	20	29,000
Villa María		231,900	40	40	40	46	55	61	141,459
	09/10	932,100	60	61	62	64	68	73	675,859
CORDOBA	08/09	1,146,200	65	69	70	72	74	77	-
Paraná		65,000	99	99	100	100	100	100	65,000
R. del Tala		80,000	90	90	91	91	91	91	72,800
	09/10	145,000	94	94	95	95	95	95	137,800
ENTRE RIOS	08/09	164,600	89	89	89	89	91	93	
General Pico	00/07	221,200	28	28	46	58	67	80	176,960
Santa Rosa		115,000	5	9	12	15	30	69	79,350
	09/10	336,200	20	22	34	43	54	76	256,310
LA PAMPA	08/09	336,000	49	58	64	64	79	83	
Avellaneda	08707		18	18	18	18	18	18	6,300
		35,000	95	95	95	95	100	100	
C. de Gómez		50,000	93	93	93	93	93	93	50,000
Casilda		34,200 92,000	78	78	78	78	78	78	31,806 71,760
Rafaela		97,000	<b> </b>	<b></b>	<b></b>				
V. Tuerto	09/10	308,200	100	100	100	100	100	100	97,000 <b>256,866</b>
SANTA FE		•	83	83	83	83	83	83	250,866
CATAMADCA	08/09	365,300	77	77	77	77	77	78	<u> </u>
CATAMARCA		10,000		-	-	-	-	-	_
CORRIENTES		11,000 104,300	-	-	-	-	-	-	- 0 207
CHACO			7	7	7	7	7	9	9,387
FORMOSA		10,000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		4,620	-	-	-	-	-	-	10 172
MISIONES		33,040	55	55	55	55	55	55	18,172
SAN LUIS		46,600 72,000	- 15	17	22	34	47	3 54	1,398
			4	<b></b>	<b></b>				38,880 35,952
S. ESTERO		119,840	4	10	15	22	25	30	
TUCUMAN	00/10	38,380	40	42		- 47	70	76	384
TOTAL PAIS	09/10	3,095,430	60	62	64	67	70	76	2,353,158
	08/09	3,494,285	69	72	74	75	78	81	-

<sup>(\*)</sup> Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas. Incluye unas 750 mil ha para forraje.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

# AVANCE DE LA SIEMBRA DE MANI

CAMPAÑA: 2009/2010(\*)

DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR	05/11		19/11				AREA SEMBRADA
		Has	%	%	%	%	%	%	Has
	Colorado								
CORRIENTES	Rosado	-							-
	Total 08/09	-	-	-	-	-	-	-	-
	Colorado		-	-	-	-	-	-	
	Rosado								
FORMOSA	Total	_							_
	08/09							_	
	Colorado								
	Rosado	582							_
JUJUY	Total	582	_	_	_	_	_	_	_
	08/09	600	_		_	_	_	_	
	Colorado	-							_
	Rosado	5,840						2	117
SALTA	Total	5,840	_	_	_	_	_	2	117
	08/09	6,000					_	-	117
	Colorado	0,000							_
	Rosado	115				30	100	100	115
SANTA FE	Total	115	_	_	_	30	100	100	115
	08/09	480	55	80	100	100	100	100	113
	Colorado	-	33	- 00	100	100	100	100	
	Rosado	4,000							_
SAN LUIS	Total	4,000	_	_	_	_	_	_	_
	08/09	4,450	-	_	32	43	43	83	
	Colorado	17,800			52			- 00	_
	Rosado	17,000							_
LA PAMPA	Total	17,800	_	_	_	_	_	_	_
	08/09	30,500	-	_	-	-	42	42	
	Colorado	-						12	_
	Rosado	62,000		5	10	27	45	80	49,600
Laboulaye	Total	62,000	_	-	-	-	-	-	49,600
	08/09	75,000	_	4	13	13	26	62	,
	Colorado	-							_
	Rosado	150					100	100	150
Marcos Juárez	Total	150	-	_	-	_	100	100	150
	08/09		0	0	0	0	0	0	
	Colorado	3,800		5	100	100	100	100	3,800
Die Organia	Rosado	61,500		7	51	56	60	100	61,500
Río Cuarto	Total	65,300	-	7	54	59	62	100	65,300
	08/09	86,300	63	68	68	68	73	100	
	Colorado	850			2	2	22	38	323
Villa María	Rosado	42,000		-	-	-	24	39	16,380
Villa María	Total	42,850	-	-	0	0	24	39	16,703
	08/09	61,100	50	76	88	91	92	92	
	Colorado	4,650	-	4	82	82	86	89	4,123
CORDOBA	Rosado	165,650	-	4	23	31	45	77	127,630
COKDODA	Total	170,300	_	4	24	32	46	77	131,753
	08/09	222,400	37	47	53	54	61	84	
	Colorado	22,450	-	1	17	17	18	18	4,123
TOTAL PAIS	Rosado	176,187	-	4	21	29	43	73	127,862
IUIAL PAIS	Total	198,637	-	4	21	28	40	66	131,985
	2008/09	264,430	32	40	46	47	57	78	

<sup>(\*)</sup> Cifras Provisorias Las AREAS están expresadas en hectáreas. ESTIMACIONES AGRICOLAS

# AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA

CAMPAÑA: 2009/2010 (\*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	05/11 %	12/11 %	19/11 %	26/11 %	03/12 %	10/12 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca	1 <sup>a</sup>	560	70	-76	-76	76	- 70	70	nas -
	2ª	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar	1 <sup>a</sup>	270,000 83,000	10	47	67	90	100	100	270,000 3,320
Bragado	1 <sup>a</sup>	316,700	6	15	39	43	45	69	218,520
2. agaao	2 <sup>a</sup>	65,300	-	-	-	-	-	1	650
	F	13,300	-	-	-	-	-	-	-
Junin	1 <sup>a</sup>	465,400	25	54	88	90	90	90	418,860
Lincoln	2 <sup>a</sup>	62,500	-	- 24	42	- 40	- 02	7 94	4,380
Lincoln	2 <sup>a</sup>	450,200 66,000	28	34	42	60	83	94	423,190
	F	14,000	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	1 <sup>a</sup>	690,600	45	59	73	84	96	100	690,600
	2 <sup>a</sup>	75,300	-	-	-	-	-	15	11,300
Donnomino	F	30,000 714,050	17		- 80	82	82	100	714,050
Pergamino	1 <sup>a</sup>	74,800	- 17	57	- 80	02	- 02	3	2,240
	F	-	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé	1 <sup>a</sup>	150,000	-	6	20	31	53	80	120,000
	2 <sup>a</sup>	20,000	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló	1 <sup>a</sup>	190,000	2	5	5	10	12	100	190,000
	2ª F	30,000 5,000	-	-	-	-	-	-	
Tandil	т 1 <sup>а</sup>	253,800	23	34	53	80	96	100	253,800
	2 <sup>a</sup>	165,000	-	-	-	-	-	-	
Tres Arroyos	1 <sup>a</sup>	300,000	-	-	-	47	67	87	261,000
	2 <sup>a</sup>	100,000	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo	1 <sup>a</sup>	230,000	2	10	40	65	86	91	209,300
	09/10	97,000 <b>4,932,510</b>	16	31	46	57	65	77	3,791,210
BUENOS AIRES	08/09	5,443,537	26	41	50	59	69	75	-
Laboulaye	1 <sup>a</sup>	605,650	35	40	47	57	80	90	543,600
	2ª	24,350	-	-	-	-	-	5	1,300
M. Juárez	1 <sup>a</sup>	1,198,200	62	62	79	79	96	98	1,174,240
	2ª F	48,750	-	-	-	-	10	65	31,690
Río Cuarto	г 1 <sup>а</sup>	1,063,100	3	3	13	41	45	80	850,480
Kio odai to	2 <sup>a</sup>	56,900	-	-	13	1	1	1	570
S.Francisco	1 <sup>a</sup>	1,155,000	-	-	2	2	14	19	219,450
	2ª	30,000	-	-	-	-	-	8	2,400
V. María	1ª	890,690	4	8	8	20	37	52	463,160
	2ª 09/10	31,700 <b>5,104,640</b>	20	21	29	38	51	64	3,286,890
CORDOBA	08/09	5,196,748	27	36	50	53	64	81	3,280,870
Paraná	1 <sup>a</sup>	470,000	36	60	91	91	96	100	470,000
	2ª	110,000	-	-	-	-	32	62	68,200
R. del Tala	1ª	802,000	18	30	45	50	55	70	561,400
	2ª F	170,000 3,000	-	-	-	-	-	2	3,400
	09/10	1,555,000	20	34	51	53	60	71	1,103,000
ENTRE RIOS	08/09	1,241,400	32	45	57	63	77	83	-
General Pico	1 <sup>a</sup>	258,500	-	-	8	25	39	72	186,120
	2 <sup>a</sup>	34,400	-	-	-	-		-	-
Santa Rosa	1 <sup>a</sup>	38,000 30,000	-	1 -	3	5	11	74 10	28,120 3,000
	09/10	360,900	_	0	6	18	29	60	217,240
LA PAMPA	08/09	243,500	17	28	53	53	63	76	-
Avellaneda	1ª	173,000	1	1	2	2	2	6	10,380
0.4-04	2 <sup>a</sup>	25,000	-	- 70	-	-	-	- 100	
C.de Gómez	1 <sup>a</sup>	980,000 200,432	40	70	90	95	99	100 71	948,620 142,310
Casilda	1 <sup>a</sup>	683,000	49	80	93	97	97	100	683,000
	2ª	39,100	-	-	-	-	-	17	6,650
Rafaela	1 <sup>a</sup>	702,000	15	21	35	40	63	83	582,660
	2 <sup>a</sup>	68,000	-	-		-	5	50	34,000
V. Tuerto	1 <sup>a</sup>	581,500	30	75	95	100	100	100	581,500
	09/10	83,000 <b>3,535,032</b>	28	51	65	69	76	85	2,989,950
SANTA FE	08/09	3,440,864	28	41	46	47	55	85	2,787,730
CATAMARCA		45,000	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		20,000	-	-	-	-	-	-	-
СНАСО	10	631,320	1	1	1	1	1 -	12	75,760
FORMOSA	2°	25,340 6,100	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		8,250	_	-	-	-	-	5	410
MISIONES		880	-	1	4	11	41	70	620
SALTA		575,300	-	-	-	-	1	10	57,530
SAN LUIS		150,000	2	3	5	10	22	36	54,000
S. ESTERO	1° 2°	732,050 50,250	-	-	-	-	-	-	-
	2-	50,250	-	-		-			-
TUCUMAN		293 550	-	-			-	4	11 740
TUCUMAN TOTAL PAIS	09/10	293,550 <b>18,026,122</b>	17	27	38	45	53	4 <b>64</b>	11,740 <b>11,588,350</b>

(\*) Cifras provisorias
Las áreas están expresadas en hectáreas
ESTIMACIONES AGRICOLAS
S.A.G.P. y A.

# AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO

CAMPAÑA: 2009/2010(\*)

				-	. ,				
DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	05/11 %	12/11 %	19/11 %	26/11 %	03/12 %	10/12 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		400	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		1,700	-	30	50	91	91	100	1,700
Bragado		8,600	93	97	100	100	100	100	8,600
Junín		2,100	-	-	100	100	100	100	2,100
Lincoln		3,080	-	8	36	65	89	94	2,895
Pehuajó		69,600	-	12	37	42	82	90	62,640
Pergamino		9,400	100	100	100	100	100	100	9,400
Pigué		28,000	-	1	-	-	23	63	17,640
Salliqueló		22,000	9	27	27	32	37	94	20,680
Tandil		-	-	1	-	-	-	-	-
T.Arroyos		ı	-	1	-	-	-	-	-
25 de Mayo		4,750	87	87	87	87	87	87	4,133
	09/10	149,630	16	25	39	43	67	87	129,788
BUENOS AIRES	08/09	88,800	13	21	35	46	72	75	-
Laboulaye		18,000	-	10	22	22	50	77	13,860
M. Juárez		7,500	75	75	75	82	100	100	7,500
Río Cuarto		32,000	55	55	55	60	80	100	32,000
S. Francisco		65,000	1	2	8	8	8	53	34,450
Villa María		46,900	-	-	1	11	16	39	18,291
0000001	09/10	169,400	14	16	19	23	32	63	106,101
CORDOBA	08/09	152,100	28	39	55	63	73	92	-
Paraná		63,000	40	62	90	90	99	99	62,370
R. del Tala		68,000	40	55	70	70	70	70	47,600
ENTRE DIOC	09/10	131,000	40	58	80	80	84	84	109,970
ENTRE RIOS	08/09	103,800	41	58	81	87	89	89	-
General Pico		51,600	-	-	12	24	34	65	33,540
Santa Rosa		40,000	-	-	-	-	20	55	22,000
	09/10	91,600	-		7	14	28	61	55,540
LA PAMPA	08/09	66,800	7	34	38	38	69	76	_
Avellaneda		46,500	33	35	38	38	38	48	22,320
C. de Gómez		27,000	50	55	75	75	98	99	26,730
Casilda		7,300	75	100	100	100	100	100	7,300
Rafaela		94,000	58	82	95	100	100	100	94,000
V. Tuerto		1,250	85	85	95	100	100	100	1,250
	09/10	176,050	51	66	77	80	83	86	151,600
SANTA FE	08/09	166,350	48	66	69	69	73	80	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-		-
CORRIENTES		4,200	-	-	-	-	-		-
CHACO		100,000	10	10	11	11	11	12	12,000
FORMOSA		1,500	-	-	-	-	-	_	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-		-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	_	-
SAN LUIS		18,000	65	65	65	65	70	75	13,500
S. ESTERO		96,550	2	5	8	12	15	40	38,620
TUCUMAN		3,050	-	-	-	-	-	_	-
	00/10	0.40.000	- 00						
TOTAL PAIS	09/10	940,980	23	30	39	42	51	66	617,119

<sup>(\*)</sup> Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

# AVANCE DE LA COSECHA DE TRIGO

CAMPAÑA: 2009/2010(\*)

DELEGACION		AREA SEMBRADA	05/11				03/12		AREA PERDIDA	AREA COSECHADA	RINDE	PRODUCCION
		Has	%	%	%	%	%	%	Has	Has	qq/ha	toneladas
Bahía Blanca	T. Pan	211,500	-	-	-	-	-	-	63,700	-	-	-
	T. Fideos	8,200	-	-	-	-	-	-	5,680	-	-	-
Bolívar	T. Pan	44,000	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-	-
	T. Fideos	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		42,300	-	-	-	-	-	6	-	2,540	32.90	-
Junín		56,200	-	-	-	-	-	3	-	1,690	35.90	-
Lincoln		59,900	-	-	-	-	-	10	-	5,990	21.10	-
Pehuajó	T. Pan	39,630	-	-	-	-	-	5	4,000	1,780	17.70	-
	T. Fideos	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino		59,750	-	-	-	-	-	8	-	4,780	37.60	-
Pigué	T. Pan	207,000	-	-	-	-	-	-	97,000	-	-	-
	T. Fideos	4,200	-	-	-	-	-	-	1,900	-	-	-
Salliqueló	T. Pan	121,000	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-	-
	T. Fideos	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Tandil	T. Pan	275,600	-	-	-	-	-	-	5,000	-	-	-
	T. Fideos	4,300	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
T.Arroyos	T. Pan	627,500	-	-	-	-	-	-	27,000	-	-	-
	T. Fideos	40,490	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		65,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	09/10	1,874,170	-	-	-	-	-	1	208,380	16,780	28.72	_
BUENOS AIRES	08/09	2,650,205		_	<u> </u>	1	4	22		,		
Labardaria	00707					•	-	2	4.000	420	0.00	
Laboulaye		25,000	-	-	-	-	- 21	95	4,000	39,330	8.00	
M. Juárez		59,100	-	-	-	-	21	95	17,700	39,330	21.00	20,860
Río Cuarto		56,900	-	-	-	-	-	-	-	-	- 44.50	- 0.540
S. Francisco		30,000	5	9	12	14	24	69	200	20,560	11.50	8,510
Villa María		31,700	-	-	1	1	28	64	2,100	18,940	9.90	7,880
CORDOBA	09/10	202,700	1	2	2	3	14	44	24,000	79,250	15.81	37,250
	08/09	754,180	-	0	3	45	56	86	-	-	-	-
Paraná		118,000	-	-	3	3	74	96	1,100	112,220	39.70	300,190
R. del Tala		174,000	-	-	0	5	30	60	500	104,100	37.60	166,980
	09/10	292,000	-	-	1	4	48	74	1,600	216,320	38.69	467,170
ENTRE RIOS	08/09	247,600	1	4	34	70	91	98	_	_	_	
General Pico	00/0/	10,000	-	-			7.	7.0	1 000			
	T. Pan		-	-	-	-	-	-	1,000	-	-	-
Santa Rosa		70,000					-		1,000		-	
	T. Fideos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	09/10	80,000	-	-	-	-	-	-	2,000	-	0.0	-
	08/09	264,600	-	-	-	-	48	63	-	-	-	-
Avellaneda		29,000	73	95	98	99	99	100	3,200	25,800	9.20	23,500
C. de Gómez		73,700	-		-	-	63	95	-	70,020	25.30	123,500
Casilda		42,800	-	-	-	-	12	69	-	29,530	37.90	20,050
Rafaela		68,500	-	-	8	15	73	100	500	68,000	20.20	100,270
V. Tuerto		65,000	-	-	-	-	1	25	2,500	15,630	31.00	2,080
	09/10	279,000	7	9	11	13	47	77	6,200	208,980	23.86	269,400
SANTA FE	08/09	351,280	4	9	12	44	56	96	_	_	_	
CATAMARCA	30707	•							2.000	0.500	24.00	10.050
CATAMARCA		11,500	60	70	80	100	100	100	2,000	9,500	21.00	19,950
CORRIENTES		4,000	100	400	100	400	-	100	-	- 700	-	- 700
CHACO		700	100	100	100	100	100	100	-	700	10.00	700
FORMOSA	1	2,500	- 47	-	-	-	-	-	-	- 1 (00	-	-
JUJUY		1,630	17	33	73	100	100	100	-	1,630	24.08	3,930
MISIONES			-	-	-	-		-	-	-	-	-
SALTA		140,000	27	44	77	99	100	100	-	140,000	10.72	150,010
SAN LUIS	T. Pan	2,250	-	-	-	-	-	29	250	580	33.00	-
	T. Fideos	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO		66,250	27	35	45	55	70	90	15,800	45,410	9.52	33,620
TUCUMAN		176,280	52	82	98	100	100	100	15,080	161,200	7.88	127,060
TOTAL PAIS	09/10	3,133,580	6	9	12	14	22	31	275,310	880,350	21.08	1,109,090
	08/09	4,732,205	7	10	14	24	31	48	-	-	-	-

<sup>(\*)</sup> Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas. ESTIMACIONES AGRICOLAS

# AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Has CAMPAÑAS 1999/2000- 2008/2009 (\*)

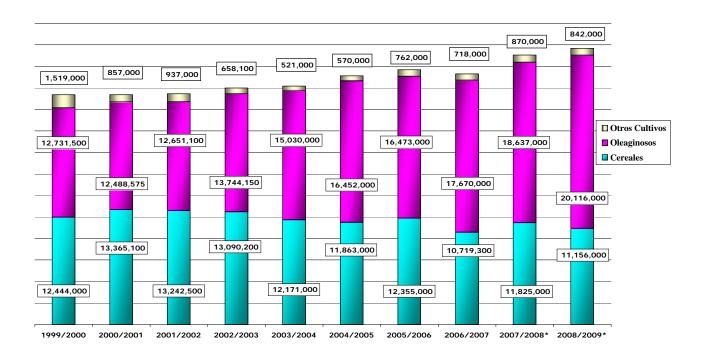
CULTIVOS	1999/2000	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008*	2008/2009*
ALPISTE	24,000	20,000	16,000	19,000	16,000	16,000	13,000	9,000	11,000	11,000
ARROZ	201,000	154,000	126,000	135,000	172,000	165,000	171,300	168,000	184,000	205,000
AVENA	1,711,000	1,664,000	1,516,000	1,368,000	1,344,000	1,275,000	1,023,000	1,067,000	1,113,000	1,055,000
CEBADA CERVECERA	182,000	246,000	260,000	270,000	343,000	272,000	273,000	339,000	440,000	589,000
CEBADA FORRAJERA	20,000	16,000	16,000	14,000	25,000	28,000	22,000	27,000	32,000	38,000
CENTENO	365,000	373,000	336,000	338,000	340,000	294,000	207,000	221,000	227,000	203,000
MAIZ	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	3,489,000
MIJO	91,100	79,500	55,200	50,000	50,000	28,000	31,000	38,000	42,000	28,000
SORGO GRANIFERO	819,000	698,000	592,000	593,000	545,000	617,000	577,000	700,000	807,000	806,000
TRIGO	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	4,732,000
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	11,156,000
CARTAMO	39,700	58,400	33,000	23,000	30,000	49,000	27,000	76,000	44,000	100,000
COLZA	3,875	8,700	2,150	8,000	18,000	17,000	7,000	10,000	14,000	42,000
GIRASOL	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	1,957,000
LINO	68,000	28,000	20,000	14,000	29,000	37,000	47,000	29,000	10,000	17,000
SOJA	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	18,000,000
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	20,116,000
ALGODON	345,000	410,000	173,100	158,000	266,000	406,000	309,000	403,000	325,000	299,000
MANI	219,000	252,000	222,000	157,000	170,000	211,000	174,000	216,000	228,000	264,000
POROTO	293,000	275,000	263,000	206,000	134,000	145,000	235,000	251,000	255,000	279,000
Subtotal Otros Cultivos	1,519,000	857,000	937,000	658,100	521,000	570,000	762,000	718,000	870,000	842,000
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	32,114,000

<sup>(\*)</sup> Estimaciones provisorias

10/12/2009

Estimaciones Agrícolas - SAGPyA

# ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Has



Campaña

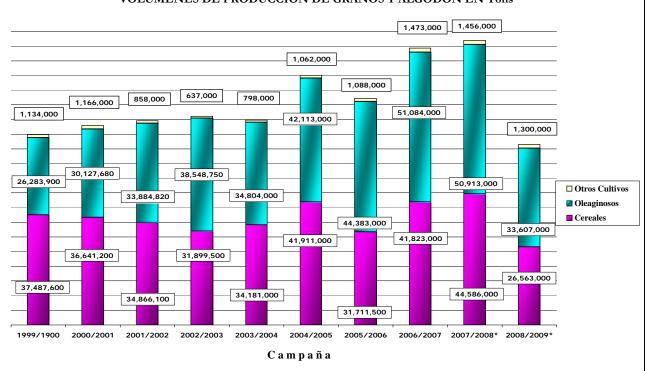
# **VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON**

Campañas Agrícolas 1999/2000 a 2008/2009 (\*)

			Jampanas .	rigiicolas i	2000 2	1 20007 2007	/()			
CULTIVOS	1999/1900	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008*	2008/2009*
ALPISTE	22,000	19,000	17,000	18,000	17,000	17,000	15,000	9,000	9,000	10,000
ARROZ	903,000	873,000	709,000	718,000	1,060,000	956,000	1,193,500	1,075,000	1,246,000	1,325,000
AVENA	555,000	642,000	645,000	487,500	332,000	536,000	227,000	243,000	470,000	290,000
CEBADA CERVECERA	414,000	717,000	521,000	543,000	1,000,000	886,000	796,000	1,266,000	1,475,000	1,682,000
CEBADA FORRAJERA	5,000	5,000	8,000	5,000	4,000	8,000	3,000	3,000	7,000	8,000
CENTENO	116,000	125,000	81,000	80,000	37,000	92,000	33,000	17,000	77,000	34,000
MAIZ	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	13,080,000
MIJO	47,600	31,200	28,100	22,000	11,000	16,000	16,000	15,000	15,000	9,000
SORGO GRANIFERO	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	1,752,000
TRIGO	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	8,373,000
Subtotal Cereales	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	26,563,000
CARTAMO	30,900	47,300	23,500	13,300	18,000	51,000	19,000	58,000	33,000	87,000
COLZA	6,000	15,380	2,320	10,450	20,000	26,000	10,000	11,000	20,000	61,000
GIRASOL	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	2,440,000
LINO	47,000	22,000	16,000	11,000	29,000	36,000	54,000	34,000	10,000	19,000
SOJA	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	31,000,000
Subtotal Oleaginosas	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	33,607,000
ALGODON	417,000	509,000	218,000	201,000	354,000	448,000	418,000	545,000	494,000	389,000
MANI	420,000	394,000	362,000	221,000	293,000	445,000	347,000	600,000	625,000	598,000
POROTO	297,000	263,000	278,000	215,000	151,000	169,000	323,000	328,000	337,000	313,000
Subtotal Otros Cultivos	1,134,000	1,166,000	858,000	637,000	798,000	1,062,000	1,088,000	1,473,000	1,456,000	1,300,000
TOTAL	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	61,470,000

<sup>\*</sup> Estimaciones provisorias 10/12/2009 ESTIMACIONES AGRICOLAS - SAGPYA





#### PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA CAMPAÑA: 2008/2009 (\*) AREA AREA NO AREA **RENDIMIENTO** % **PRODUCCION SEMBRADA COSECHADA COSECHADA** CULTIVOS (en Miles de Hectáreas) (QQ/Ha) (Miles Ton) (2)/(1)(1) (2) (3) (2)\*(3)/10 **CEREALES ALPISTE** 11 11 100.00 9 10 93.66 ARROZ 205 13 192 69 1,325 **AVENA** 1,055 843 212 20.09 14 290 CEBADA CERVECERA 589 20 569 96.60 30 1,682 CEBADA FORRAJERA 32 6 15.79 13 8 38 CENTENO 203 169 34 16.75 10 34 MAIZ 3,489 1,156 2,333 66.87 56 13.080 9 MIJO 21 7 25.00 13 28 SORGO GRANIFERO 806 363 443 54.96 40 1,752 TRIGO 4,732 469 4,263 90.09 20 8,373 **SUBTOTAL CEREALES** 11,156 3,086 8,070 72.34 26,563 **OLEAGINOSOS** CARTAMO 3 97 97.00 9 100 87 3 **COLZA** 42 39 92.86 16 61 **GIRASOL** 1,957 159 1,798 91.88 14 2,440 LINO 17 100.00 11 SOJA 18,000 1,300 16,700 92.78 19 31,000 **SUBTOTALOLEAGINOSOS** 20,116 18,651 92.72 1,465 33,607 **OTROSCULTIVOS ALGODON** 299 9 290 96.99 13 389 MANI 4 23 598 264 260 98.48 **POROTOS** 279 2 277 99.28 11 313 **TOTAL GENERAL** 32,114 4,566 27,548 85.78 61,470

(\*) Cifras provisorias

ESTIMACIONES AGRICOLAS, 10/12/09

SAGPyA

# HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

# Desde el 04/12/09 al 10/12/09

DDOM NO. 4	DELEGACIONI	TRIGO		MAÍZ		GIRASOL		SOJA		MANI	
PROVINCIA	DELEGACION	н	Α	н	Α	н	Α	н	Α	н	Α
	BAHÍA BLANCA	R/PS/S	R/M	Α	В	Α	В	-	-	-	-
	BOLÍVAR	А	B/R	Α	В	А	В	А	В	-	-
	BRAGADO	Α	MB	Α	MB	Α	MB	Α	MB	-	-
BUENOS AIRES	JUNÍN	А	В	Α	В	А	В	А	В	-	-
	LINCOLN	Α	-	A/R	В	Α	В	Α	В	-	-
	PEHUAJO	R	В	R	-	PS	R	PS	R	-	-
BUEINOS AIRES	PERGAMINO	Α	В	Α	В	Α	В	Α	В	-	-
	PIGÜÉ	S	R/M	S	R	S	-	s	-	-	-
	SALLIQUELÓ	PS	R	PS	-	PS	-	PS	-	-	-
	TANDIL	Α	В	Α	В	Α	В	Α	-	-	-
	TRES ARROYOS	А	R	Α	В	А	В	Α	B/R	-	-
	25 DE MAYO	Α	В	Α	-	Α	-	Α		-	-
	LABOULAYE	Α	R	Α	B/MB	Α	В	Α	B/MB	Α	B/MB
	MARCOS JUÁREZ	Α	R	Α	В	Α	В	Α	В	-	-
CÓRDOBA	RÍO CUARTO	R	B/R	R	В	Α	-	Α	-	Α	-
	SAN FRANCISCO	A/R/PS	B/R/M	R	В	A/R	В	A/R	-	-	-
	VILLA MARIAA	S/A	R/B	Α	В	Α	В	Α	В	Α	-
ENTRE RÍOS	PARANÁ	Α	MB	Α	В	Α	-	Α	-		-
ENTRE RIOS	ROSARIO DEL TALA	Α	В	A/R	В	A/E	В	A/E	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	Α	R/M	Α	-	Α	-	Α	-	-	-
LA PAIVIPA	SANTA ROSA	PS/R	R/M	R	R	R/PS	R	R/PS	-	-	-
	AVELLANEDA	-	-	A/R	B/R	A/R/E	B/R	A/R/E	В	-	-
	CAÑADA DE GÓMEZ	Α	B/R	Α	MB	Α	MB	Α	MB	-	-
SANTA FE	CASILDA	A/E	B/MB	A/E	B/MB	-	-	A/E	B/MB	-	-
	RAFAELA	Α	B/R	Α	В	Α	B/R	Α	В	Α	В
	VENADO TUERTO	Α	В	Α	-	Α	В	Α	В	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHACO	ROQUE SAENZ PEÑA	-	-	Α	В	Α	R	Α	В	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Antnk	ANTOL	=	-	=	-	-	-	Α	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	Α	-	-	-	Α	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	Α	-	Α	-
SAN LUIS	SAN LUIS	R	-	Α	-	A/R	-	A/R	-	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	A/PS	R/M	R	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-		-	-	-	R/A	-	-	-

# ESTIMACIONES AGRÍCOLAS- S.A.G.P y A.

REFERENCIAS					
(H) Humedad del suelo	(A) Aspecto del Cultivo				
E: Exceso	MB: Muy bueno				
A: Adecuado	B: Bueno				
R: Regular	R: Regular				
PS: Principio de sequía	M: Malo				
S: Sequía					

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

DDOMNOLA	DEDADTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	Acumulado Año		
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 81 18/12	09/12/08	08/12/09	
	ADOLFO ALSINA	Carhué	8	441	354	
		Rivera	5	655	294	
		Villa Maza	7	717	438	
	ALBERTI	Cuartel V	15	633	786.5	
	AYACUCHO	Ayacucho	0	635	625	
	AZUL	Azul	0	714.5	743	
		Cacharí	3	724	570	
		Chillar	0	679	551	
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	9	298.6	322	
		Cabildo	18	376.6	384.4	
	BALCARCE	Balcarce	0	779.5	406.5	
		Bosch	0	785	471.5	
		Los Pinos	0	701.5	404.5	
		San Agustín	0	736	406.5	
	BARADERO	Baradero	9	555	1110	
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	5	681	962	
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	0	627.4	526.2	
		López	0	658	548.5	
	BOLIVAR	Bolívar	6	787.8	643.5	
	BRAGADO	Bragado	14	736.2	789	
	CAMPANA	Campana	6	575	1036	
	CAÑUELAS	Cañuelas	8	659	882	
BUENOS AIRES	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	16	669	1002	
	CARLOS CASARES	Bellocq	9	861	607.5	
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	10	858	519	
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	0	658	1053	
	CASTELLI	Castelli	4	710.3	744.6	
	CHACABUCO	Chacabuco	14	871	873	
	CHASCOMUS	Chascomús	13	448	741	
	CHIVILCOY	Chivilcoy	6	512	705	
	COLON	Colón	5	600	879	
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	20	336.4	430.3	
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	19	576	515.4	
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	8	369.4	311	
		Pehuen Co	0.5	406.5	256.5	
		Punta Alta	1	296.7	288.6	
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	15.7	450	408.6	
	DAIREAUX	Daireaux	8	740	522	
	DOLORES	Dolores	0	746	703.5	
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	15	557	1042	
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	28	571	572	
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	0	614	664.3	
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	10	606.5	522.5	
	GRAL. ALVARADO	Miramar	0	631	406.5	
	GRAL. ARENALES	General Arenales	25	802	917	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	Acumul	ado Año
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 di 16/12	09/12/08	08/12/09
	GRAL. GUIDO	Labardén	0	650.5	562.5
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	17	732	515
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	0	840	503
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	0	723	770.5
	GRAL. PINTO	General Pinto	32	600	719
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	0	604	617.5
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	15	749	713.5
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	19	767	579.5
	GUAMINI	Bonifacio	8	646	552
		Casbas	0	868	589
		Garré	5	841	532
		Guaminí	8	525	418
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	8	735.5	572
	JUNIN	Junín	33	829.5	941
	LAPRIDA	Laprida	14	656	524.5
	LAS FLORES	Las Flores	5	677	712
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	29	641	742
	LINCOLN	Lincoln	30	678.1	773.8
	LOBERIA	Dos Naciones	0	819	523
	-	Ldo. Matienzo	0	814	443.5
		Lobería	4	865	527
		Napaleofú	0	787	543
		Pieres	0	839	510.5
		San Manuel	0	846	507
	LOBOS	Lobos	9	589	818
	LUJAN	Luján	5	744	1006
	MAIPU	Maipú	1	699.5	683
BUENOS AIRES	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	657	533
		General Pirán	0	727	529
		Vivoratá	0	636	440
	MERCEDES	Gowland	3.2	525.5	750.3
	WENGEBEG	Franklin	6	528	837
	NAVARRO	Navarro	10	718	810
	NECOCHEA	Necochea	2	1073	630
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	10	964.7	752
	OLAVARRIA	Olavarría	2.1	499.3	640.4
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	3.5	147.5	135
	TATACONEC	Carmen de Patagones	3	190.5	177.1
		José B. Casas	14	159	174
		Stroeder	8	184	226
		Villalonga	13	194	224
	PEHUAJO	Pehuajó	7.2	795.5	494.6
	PELLEGRINI	De Bary	10	644	496
	1 ELECONIIVI	Pellegrini	12	627	525
<u> </u>	PERGAMINO	Acevedo	4	658	1186
<u> </u>	LICAWIIIO	El Socorro	5	463	1013
<u> </u>		Pergamino	8	600	872
ŀ		Pinzón	3	564	812
<u> </u>		Rancagua	2	552	808
<u> </u>	PILA	Pila	0	793	931
-	PUAN	Bordenave	0	429	327.5
-	FUAIN	Puán	18	479.5	376.5
-		Villa Iris	3		
-	DAMALLO			415	437
	RAMALLO	Ramallo	7	578	973

PROVINCIA	DEDARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 at 10/12	Acumul	ado Año
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	09/12/08	08/12/09
	RAUCH	Colman	0	498	571
		Egaña	0	528.5	562
		Miranda	0	655	872
		Rauch	0	753	755.5
	RIVADAVIA	Sansinena	4	534.5	600
	ROJAS	Rojas	14	804	1056
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	11	611	1113
	SAAVEDRA	Pigüé	23.5	561.5	420.9
	SALADILLO	Saladillo	10	569	687
	SALLIQUELO	Graciarena	6	668	389
		Quenumá	5	699	414
		Salliqueló	3	899	518
	SALTO	Arroyo Dulce	2	574	921
		Salto	14	641	917
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	3	743	957
	SAN CAYETANO	San Cayetano	3	676	548.5
	SAN NICOLAS	Conesa	10	581	973
		San Nicolás	9	573	998
	SAN PEDRO	San Pedro	8	595	980
BUENOS AIRES	SUIPACHA	Suipacha	8	504	760
	TANDIL	De La Canal	0	613	658.5
		Tandil	0	606	667.5
		Vela	0	694	583.5
	TORDILLO	Tordillo	0	858.5	647
	TORNQUIST	Tornquist	29	501.5	481
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	20	856	674.5
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	18.6	505.8	546.6
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	3	897	510
		Tres Lomas	8	975	517
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	12	797	699
	VILLARINO	Algarrobo	10	264	323.7
		Hilario Ascasubi	14.5	191.6	222.8
		Mayor Buratovich	20	234.5	308
		Médanos	1	230.8	241
		Montes de Oca	8	170.5	194.5
		Ombucta	6	234.5	286.5
		Pedro Luro	14	257.5	286
		Teniente Origone	7	194.5	338.5
	ZARATE	Zárate	9	575	1047

PROVINCIA	DEDADTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	Acumul	ado Año
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 81 18/12	09/12/08	08/12/09
	COLON	Jesús María	0	847	452
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	560	157
	GRAL. ROCA	Burmeister	28	545	495
		Jovita	44	642	601
		Villa Huidobro	48	532	481
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	15	804	560
		Etruria	4	559	532
		Villa María	24	753	594.5
	ISCHILIN	Dean Funes	22	723	424
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	0	297	258
		Bengolea	0	225	255
		Carnerillo	0	226	301
		Charras	0	260	315
		General Cabrera	0	374	316
		General Deheza	0	357	397
		La Carlota	0	317	314
	MARCOS JUAREZ	Arias	7	708	693.5
	WATER SOUTH	Corral de Bustos	6	508	770
		Cruz Alta	2	620.5	810
		Marcos Juárez	6	521.5	800.6
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	13	674	608
	PTE. R. SAENZ PENA	La Cesira	23	598	572
			20	609	568.7
	RIO CUARTO	Laboulaye			
	RIO CUARTO	Adelia María	0	502	359
		Berrotarán	0	341	344
OÓDDODA		C. Baigorria	0	475	417
CÓRDOBA		Chaján	0	308	395
		Coronel Moldes	0	380	303
		Las Acequias	0	338	304
		Río Cuarto	0	484	393
		Sampacho	0	413	463
		San Basilio	0	384	495
		V. Mackena	0	318	331
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	1	584	644
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	83	788	611
		Oncativo	70	723	551.5
		Villa Pilar	2	622	421.5
	SAN JUSTO	Freyre	45	870	647.5
		Las Varas	48.6	647.5	757.2
		Porteña	70	771	857.5
		San Francisco	36.5	805	714
		Tránsito	4	693	435
	SANTA MARIA	Despeñaderos	6	640	408
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	19	761	493
		Hernando	80	818	712
		James Craik	0	668.5	480
	TOTORAL	Villa del Totoral	0	663	536
	TULUMBA	S. José de la Dormida	20	669.5	267
	UNION	Bell Ville	5	771.5	594.5
		Canals	25	596	556
		Idiazábal	0	696	700
		Monte Maíz	0	607	599
		Noetinger	0	679	730.5

PROVINCIA		LOCALIDAD	02/12 -1 10/12	Acumulado Año		
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	09/12/08	08/12/09	
	CHACABUCO	Concaran	25	463	463	
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	34	353	366	
SAN LUIS	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	33	462	481	
		La Toma	34	453	438	
		Villa Mercedes	27	539	440	
	SAN SALVADOR	San Salvador	35	672	1049.5	
	CONCORDIA	Concordia	0	538	1145	
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	396	945	
		Costa Grande	0	463	952	
		Diamante	0	483	964	
	FEDERACION	Chajarí	0	659	1134	
	FEDERAL	Federal	0	615	1126	
	FELICIANO	Feliciano	0	898	1192	
ENTRE RÍOS	GUALEGUAY	Gualeguay	47	471.5	1288.5	
ENTRE RIOS	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	64	530	1186.5	
	LA PAZ	La Paz	0	548	1113	
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	79.5	553	1165	
	PARANA	Cerrito	0	561	977	
		Oro Verde	0	637	1204	
	TALA	Rosario del Tala	47.5	541.3	1092	
	URUGUAY	C. del Uruguay	52.2	650.1	1134.4	
	VICTORIA	Victoria	110	573	1298	
	VILLAGUAY	Villaguay	43	628	1303.5	

PROVINCIA		LOCALIDAD	02/12 at 10/12	Acumul	ado Año
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	09/12/08	08/12/09
	ATREUCO	Cereales	1	377	258
		Doblas	1.5	301	222.5
		Macachín	4	531	257
		Miguel Riglos	5	499.5	340
		P.C.Rolón	4	581.5	273
		Rolón	3	506	258.5
		T. M. Anchorena	8	517.5	345.5
	CAPITAL	Anguil	12	511	336
		Santa Rosa	30	489.6	348.2
	CATRILO	Catriló	6	494	286
		La Gloria	2	447.4	224
		Lonquimay	8	616	281
		P. C. Catriló	7	550.5	259
		Uriburu	8	646	361
	CHAPALEUFU	Bernardo Larroudé	4	430	318
		Ceballos	5	571	283
_		Cnel. Hilario Lagos	8	359	298
		Intendente Alvear	0	349	373
		Sarah	0	307	276
_		Vértiz	0	247	327
	CONHELLO	Conhello	18	369	333
		Eduardo Castex	17	396	358
		Mauricio Mayer	23	470	411
		Montes Nievas	5	492	321
		Rucanello	8	427	323
		Winifreda	28	538	444
La Pampa	GUATRACHÉ	Alpachiri	2	262	185.5
		General M. J. Campos	0	420.5	212.5
		Guatraché	0	317.7	240.5
		Perú	0	127	168
	LUIGAL	Santa Teresa	0	395	176
	HUCAL	Abramo	8	198	226
		Bernasconi Caragal Cara Mantin	0	277	209
-		General San Martín	16 0	233	290 288
-	MADACO	Jacinto Aráuz	12	286.5	
	MARACO	Agustoni Dorila	0	587 346	499 375
		General Pico	19	689.5	571
-		Speluzzi	0	451	409
		Trebolares	5	660	404
	QUEMU-QUEMU	Colonia Barón	12	558.5	404
	QULINIO-QULINIO	Miguel Cané	0	552	435
		Quemú Quemú	18	609	457
		Relmo	11	328	267
		Villa Mirasol	17	474	303
	RANCUL	Caleufu	12	426	399
	10.14002	Chamaico	25	446	285
		Ing. Foster	1	385	200
		La Maruja	5	387	288
<b> </b>		Parera	16	487	315
<b> </b>		Pichi Huinca	0	270	289
		Quetrequén	18	333	301
		Rancul	27	367	301

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	Acumul	ado Año
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 dl 16/12	09/12/08	08/12/09
	REALICO	Alta Italia	12	689	319
		Embajador Martini	12	445	405
		Falucho	3	480	284
		Ing. Luiggi	5	437	340
		Maisonnave	0	271	215
		Ojeda	5	605	316
		Realicó	15	507	385
		Van Praet	12	344	365
	TOAY	Naicó	6	80	148
LA PAMPA		Toay	24	272	340
LA FAIVIFA	TRENEL	Arata	18	437	425
		Metileo	15	414	455
		Trenel	12	510	456
	UTRACAN	Ataliva Roca	2	460	283
		Chacharramendi	0	66	104
		Col. Santa María	0	319	197.5
		General Acha	4	522	212.5
		P.C. Padre Buodo	4	417	188
		Quehué	13.5	580	215
		Unanue	0	379	217.2

				Acumulado Año		
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	09/12/08	08/12/09	
-	BELGRANO	Armstrong	4	643	537	
=		Montes de Oca	8	519	613	
	0465006	Bouquet	52	622	670	
	CASEROS	Casilda	1	585	1012	
-	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	0	507	806 969	
	CASTELLANOS	María Juana Rafaela	30 70	629 737	900	
	CONSTITUCION	Bombal	6	653	896	
	CONSTITUCION	Sargento Cabral	2	671	1273	
	GARAY	Helvecia	50	635	1203	
-	GRAL. LOPEZ	Carreras	0.5	828.4	772.4	
F	0.11.2. 20. 22	Chovet	1	876	854	
		Maggiolo	4.1	675.6	682.7	
		María Teresa	s/d	594	424.5	
		Teodelina	17	591.8	760	
		Venado Tuerto	5.3	683.6	636	
_	GRAL. OBLIGADO	Florencia	0	620	736	
_		Reconquista	33	601	1202	
<u> </u>	IRIONDO	Cañada de Gómez	0	622	504	
-		Totoras	15	588	466	
041174 55		Villa Eloísa	5	568	474	
SANTA FE	LA CAPITAL	Santa Fe	33	663	1058	
	LAS COLONIAS	Humboldt	47	579	983	
		Santo Domingo	80 23	630	1078 875	
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista El Nochero	0	471 343	653	
-	NOEVE DE JOLIO	Tostado	0	343	578	
	ROSARIO	Arroyo Seco	0	569	1362	
F	ROSARIO	Soldini	0	524	1079	
=	SAN CRISTOBAL	Ceres	0	419	644	
F	SAN JAVIER	San Javier	34	655	1318	
F	SAN JERONIMO	Monje	0	576	457	
Ī		Maciel	13	520	498	
		San Genaro	30	692	525	
	SAN JUSTO	San Justo	38	752	875	
  -	SAN LORENZO	Pujato	0	389.5	1028	
-		Ricardone	0	445	1074	
-	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	25	591	456	
-		Landeta	30	556	495	
-	VEDA	S.Mtín. de las Escobas	36	537	617	
	VERA	Calchaquí	0 1	476 499	980 703	
-		Intiyaco Vera	2	532	946	
	AGUIRRE	Pinto	s/d	175	s/d	
-	ALBERDI	Campo Gallo	s/d	525	s/d	
	=	Sachayoj	s/d	627	s/d	
	BELGRANO	Bandera	s/d	212	s/d	
	СОРО	Monte Quemado	s/d	610	s/d	
		Pampa de los Guanacos	s/d	514	s/d	
	CHOYA	Frías	s/d	643	s/d	
	GRAL. TABOADA	Añatuya	s/d	193	s/d	
SANTIAGO del		Los Juríes	s/d	253	s/d	
ESTERO	GUASAYAN	San Pedro de Guasayán		324	s/d	
	J. F. IBARRA	Campo del Cielo	s/d	298	s/d	
	HARACATEZ	Suncho Corral	s/d	197	s/d	
	JIMENEZ	Bobadal Issa Vasii	s/d	577 536	s/d	
-	IABANDA	Isca Yacú La Banda	s/d s/d	363	s/d s/d	
}	LA BANDA MORENO	Quimilí	s/d s/d	363	s/d s/d	
	PELLEGRINI	Nueva Esperanza	s/d	711	s/d s/d	
	I LLLLONIIVI	Rapelli	s/d	691	s/d	
		парын	3/ U	5,1	3/ G	

DDOMINGIA	DEDADTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 at 10/12	Acumul	ado Año
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	09/12/08	08/12/09
	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	40	535	537
		Los Frentones	35	590	723
		Pampa del Infierno	45	466	924
		Taco Pozo	5	444	397
	BERMEJO	Las Palmas	30	713	1082
		Puerto Bermejo	42	734	1013
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	23	727	418
	CHACABUCO	Charata	67	564	776
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	4	668	729
		General Pinedo	105	404	969
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	23	460	880
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	20	310	533
		Santa Sylvina	5	447	752
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	10	478	499
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	40	671	984
		Makallé	56	614	1237
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	112	305	537
		Fuerte Esperanza	94	455	678
		Juan José Castelli	78	542	670
		Nueva Pompeya	85	322	572
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	60	s/d	170
		Campo Largo	85	697	684
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	50	635	514
		Lib.General San Martín	44	232	108
		Pampa Almirón	0	623	621
CHACO		Pampa del Indio	64	888	1026
		Pcia. Roca	14	474	591
	LIBERTAD	Puerto Tirol	38	417	768
	MAIPU	Tres Isletas	12	515	614
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	68	905	1572
		Villa Angela	42	641	811
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	10	409	743
	O'HIGGINS	La Clotilde	25	686	844
		La Tigra	17	452	566
		San Bernardo	35	546	504
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	35	673	590
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	50	509	754
		Margarita Belén	60	677	680
	QUITILIPI	El Tacuruzal	15	661	1047
		Quitilipi	25	666	1332
	SAN FERNANDO	Basail	16	709	504
		Resistencia	35	876	512
	SAN LORENZO	Samuhú	115	734	1125
		Villa Berthet	26	635	1094
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	40	425	541
		Colonia Elisa	15	549	628
		Colonia Las Garcitas	0	773	792
		Colonias Unidas	40	564	931
	TAPENAGA	Ahumonia	32	519	587
		Charadai	31	796	982
	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	60	633	1110

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	02/12 al 18/12	Acumul	ado Año
				09/12/08	08/12/09
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	10	597.3	517.5
	CAPITAL	Corrientes	33	763.5	1032
	CONCEPCION	Concepción	33	655	816
		Tabay	0	351	300
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	45	844	1185.5
	GENERAL ALVEAR	Esquina	0	471.5	674
	GENERAL PAZ	Alvear	15	1040	1349.5
	GOYA	Itá Ibaté	0	651	932
	ITUZAINGO	Goya Ituzaingo	0 3	380.5 880	1128 723
	MONTE CASEROS	Mercedes	28.5	770.4	673.8
	PASO DE LOS LIBRES	Monte Caseros	13	770.4	1199.4
	SALADAS	Paso de los Libres	51	1051.8	925.1
	SALADAS	La Cruz	28	1219	1069
	SAN ROQUE	Yapeyú	89	946	1171
	37114 11.0 202	Garruchos	61	686	661.5
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	20	835	660
	2011110111100	Estación Garmendia	15	526	517
		La Cruz	15	993	490
		La Ramada	25	867	523
	CHICLIGASTA	Concepción	52	731	607
		Cañete	18	520	465
		Delfín Gallo	25	618	514
	CRUZ ALTA	Las Cejas	60	540	459
		Los Pereyra	50	607	521
		Los Ralos	40	649	535
	GRANEROS	Graneros	45	479	484
		Taco Ralo	37	448	393
	LA COCHA	La Cocha	15	450	408
		La Invernada	20	402	419
	154150	Rumi Punco	24	390	403
	LEALES	Estación Aráoz	45	731	561
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez Las Lajitas	78 242	988 803	523 981
		Piquete Cabado	132	703	655
		Saravia	105	703	722
		Talavera	199	657	859
	CANDELARIA	Candelaria	12	751	435
	GENERAL GÜEMES	Güemes	35	597	538
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Embarcación	52	627	580
		Tartagal	54	661	816
	METAN	El Galpón	46	711	474
		Metán	53	817	602
	ORAN	Orán	13	760	616
		Pichanal	10	667	515
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	34	808	579
	EL CARMEN	Ciudad Perico	48	576	578
		El Carmen	49	548	573
JUJUY		Pampa Blanca	26	541	545
	GENERAL BELGRANO	Capital	24	399	500
	LEDESMA	Palpalá	24	504	468
	SANTA BARBARA	Santa Bárbara	23	514	453
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	14	876	581
		Los Altos	11	921	560
	L	San Pedro	12	863	570