

INFORME SEMANAL AL 1º/03/12

- Evolución de los cultivos al 01/03/12
 - ❖ Precipitaciones
 - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2011/2012 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja y Sorgo)

- Evolución de la superficie cosechada
- Avance de la siembra de sorgo
- Avance de la cosecha de girasol
- Área sembrada de Granos y Algodón, 2001/2002 - 2010/2011
- Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2001/2002 - 2010/2011
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2010/2011
- Humedad del suelo y aspecto del cultivo
- Registros pluviométricos semanales entre el 22/02/12 y el 28/02/12

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
GANADERÍA Y PESCA
Dirección de Información Agrícola y Forestal

PRECIPITACIONES (desde el 22/02 al 28/02)

En **Buenos Aires**, cayeron 3.5-51 mm en el extremo sur, 7-19 mm en el sudoeste, 9-59 mm en el sudeste, 6-59 mm en la zona Mar y Sierras, 36-88 mm en la zona tradicional de invernada, 34-94 mm en la zona núcleo, 39-56 mm en el centro-norte, 19-55 mm en el centro (información parcial), y 10-57 mm en el oeste.

En **Córdoba**, 14-79 mm en Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, 10-53 mm en Unión y Marcos Juárez, 23-67 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 4-64 mm en los departamentos San Justo e Ischilín de la delegación San Francisco y 3-75 mm en los departamentos correspondientes a la delegación Villa María. En **San Luis**, 2.6 mm en La Toma.

Entre Ríos informó 10-30 mm en la zona arroceras de San Salvador, Villaguay y Uruguay, 2-42 mm en Paraná, Diamante y Victoria, y 2-49 mm en otros departamentos.

El norte de **La Pampa** recibió 13-85 mm, y 1-44 mm en los departamentos del sur.

En **Santa Fe**, 20 mm en San Javier, 10-90 mm en el centro, y 45-105 mm en el sur.

En el NOA, 10-50 mm en **Salta**, 26-45 mm en **Jujuy**, 75-84 mm en **Catamarca** y 3-104 mm en **Tucumán**.

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 1º/03/2012

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2011/2012

ALGODÓN

La falta de lluvias complica semana tras semana la situación del cultivo en la provincia de Chaco y según los últimos pronósticos la condición no mejorará en los próximos días. En cuanto a la siembra temprana (zona norte y este) se encuentra en apertura de cápsulas, con aproximadamente 20% de las mismas afectadas por las altas temperaturas y que quiebran sin estar maduras; estos son los lotes que se están cosechando con un promedio de 960 kilos por hectárea. Por otra parte, las siembras tardías, de la zona sur y oeste, a causa de la insolación y la sequía están perdieron su carga basal y habrá que esperar las precipitaciones para ver su evolución. Dentro de los parámetros antes mencionados cabe aclarar que en cuanto a laboreo, los lotes en convencional son los mas afectados, mostrando el sembrado en surco estrecho una mejor respuesta a las altas temperaturas y su rendimiento en su estado actual se estima superior a los mil kilogramos, y aun mejor en los de siembra directa

En lo que respecta a Salta, se estima que en los próximos días dará comienzo la cosecha de los primeros lotes en el departamento Anta en Salta que pudieron ser regados. Buen estado general.

La evolución del cultivo es de buena a regular en Avellaneda, según las diferentes zonas, ya que debido al stress hídrico se han perdido parte de la carga inicial de cápsulas y flores; por tal motivo se reducirán los rendimientos. También se han detectado en algunas zonas el ataque de picudo del algodónero , que está siendo combatido con pulverizaciones. Las últimas precipitaciones han traído alivio a los lotes más castigados, que empiezan a recuperarse .

ARROZ

En la zona de Rosario del Tala, la mayoría de los lotes se encuentran en la etapa de definición de rendimientos, es decir desde plena floración a llenado de granos. Por el momento las perspectivas son buenas, de mantenerse las temperaturas mínimas por encima de los 15° C y la ocurrencia de altos niveles de radiación, ya que dichas condiciones son las que más favorecen a los buenos rendimientos.

Buena la evolución de los sembradíos en Avellaneda (depto. San Javier) con algunos problemas en el bombeo de agua desde el río, debido a la importante bajante que presenta. Se continúa con la cosecha de los primeros lotes del Largo Fino , con buenos rendimientos y calidad. Con respecto al Largo Ancho se ha iniciado la cosecha de los primeros lotes del Yerúa, con buenos rendimientos y calidad . Continuó la cosecha de arroz largo fino en el departamento Garay, con rendimientos que oscilan entre 60 y 65 qq/ha, con buena calidad.

Continúa en el Chaco (depto. Bermejo) la cosecha de los primeros lotes del Largo Fino, con rendimientos y calidad aceptable y que superan los 60 QQ/ha. El cultivo mas atrasado observa con buen aspecto y estado, en etapas que van desde panojamiento a grano pastoso.

GIRASOL

Buenos Aires

En Bragado el cultivo se encuentra en madurez fisiológica, estando cercano el inicio de la trilla.

En Lincoln los girasoles están en proceso de madurez comercial, faltando poco para el inicio de la recolección, con algún exceso de humedad, y presentando estado bueno en general

La semana pasada se inició la cosecha en Pehuajó, pero está detenida por la excesiva humedad ambiental y por tener los lotes plantas con algo de hoja verde que complica la trilla. Los rendimientos no reflejan el promedio de los partidos, por ser muy poca superficie. El ataque de isoca medidora sufrido, la semana pasada fue de una severidad inédita y ha dejado a muchos cultivos con muy poca superficie foliar, incluso atacó a los pocos lotes de

segunda que todavía estaban en prefloración. En casi todos los casos fueron controlados en forma aérea, pero muchos fueron tardíos por la velocidad del ataque.

Las lluvias caídas durante esta semana en Pergamino comienzan a ser perjudiciales para los cultivos, fundamentalmente el girasol por favorecer el desarrollo de las enfermedades fúngicas

Se dio inicio a la recolección en Salliqueló, con demasiadas interrupciones producto de las últimas lluvias dado lo cual el avance de cosecha es lento (5%). A la fecha se recolectaron en su mayoría lotes que sufrieron estrés hídrico en etapa de desarrollo con tortas pequeñas y corresponden a cuadros implantados en octubre. De cualquier manera, por comentarios de informantes y atento a lluvias demasiado irregulares, existen lotes sembrados en octubre que fueron favorecidos por lluvias como el caso del partido de Pellegrini. Se estiman con el avance de cosecha, mejoras en los rindes en el centro de la delegación.

En Tandil, el cultivo se encuentra en etapa fenológica de llenado de semillas y madurez comercial”, habiéndose iniciado la trilla en algunos lotes de prueba en la zona norte de la jurisdicción con rindes muy dispares cuantitativamente, los que oscilan entre 1.200 y 1.800 kg/ha, con presencia de grano vano.

En el partido de Necochea (delegación Tres Arroyos), ya comenzó la cosecha de girasol, llegándose al 10% de la superficie a cosechar. Los rendimientos, pese a que parecía que iban a ser regulares, son bastante buenos, llegándose a 24 qq/ha de promedio.

Las lluvias registradas en Veinticinco de Mayo están perjudicando a este cultivo, dado que los que terminaron su ciclo no pueden cosecharse por falta de piso, y se están registrando casos de esclerotinia. El temor del productor es que continúen las lluvias y que se registren vientos, que causarían vuelco y pérdidas.

Córdoba

Ya hay lotes levantados en Laboulaye, con bajas producciones de apenas 12/15 quintales.

La Pampa

Prácticamente la totalidad de la superficie implantada en General Pico posee granos que han finalizado la etapa de Madurez Comercial y en algunos sectores se han reportados lotes con plantas que poseen hojas aún verdes. Las lluvias registradas durante la semana continúan retrasando el inicio de los trabajos de cosecha del cultivo. En algunos sectores ubicados el sur este de la región se han levantado lotes aislados con rendimientos que no superan los 1500kg/ha con daños importantes de palomas.

Comenzó la cosecha en Santa Rosa, la cual está arrojando rendimientos aceptables, ya que los primeros fueron los más afectados por las inclemencias climáticas durante el mes de diciembre y enero, quemándolos en su mayoría en las lomadas. Están arrojando valores promedios que van desde 8 a 15 qq/ha, calculándose que a medida que avanza la misma van a mejorar tanto en rendimientos como en calidad. El resto se encuentra en estado entre R7-R9.

San Luis

Se empezaron a cosechar algunos lotes de girasol con rendimientos muy dispares. Encontramos Girasoles desde floración hasta llenado con buen stand de plantas y buena sanidad.

MAIZ

Buenos Aires

En Bahía Blanca, se destaca lo implantado en zona de riego, sin mayores inconvenientes; en secano, estado malo, y se presume que terminará en picado de planta y/o en pastoreos directos.

En Bragado, La lluvias producidas han mejorado sustancialmente la humedad edáfica y especialmente han contribuido a la recuperación de los lotes sembrado en fecha tardía (Noviembre), los que se encuentran en estado fenológico de llenado de grano y comienzo de madurez fisiológica. En todos los casos, los cultivos han copiado los micros ambientes de cada uno de los lotes implantados, hecho que se manifiesta especialmente en campañas con déficit hídrico durante el crecimiento y desarrollo hasta mediado del ciclo del cultivo. En términos generales, se pronostica una merma muy importante en los rendimientos promedio del cereal, tanto a nivel partido / departamento, como a nivel delegación. Se estima que la merma en el rendimiento promedio en grano del cultivo de maíz será del 40% del rendimiento potencia. Esto significa que el rango de los rendimientos promedios a nivel delegación rondara entre los 3000 y 6000 kilos por hectáreas, de la superficie que sea económicamente rentable cosechar.

Los maíces de Lincoln están en floración, formación de grano y madurez, con buena humedad, el estado general es regular a malo por la falta de agua en su momento. Hay algo de barrenador y cogollero, y de roya.

La delegación Pehuajó se halla sin restricciones de humedad desde el 10 de enero, incluso con áreas en Trenque Lauquen y Rivadavia con exceso en sectores de lotes. En el centro de Trenque Lauquen hay campos que totalizaron 740 mm, entre noviembre 2011 y febrero 2012, es decir la media anual en cuatro meses, se descuenta un muy buen llenado de grano que compense la falta de porte de algunos cultivos. Hay un anormal ataque de isoca de la espiga en materiales no MG, pero ante la falta de insecticidas específicos, no se realizan demasiados controles.

Con respecto a los maíces de Pergamino, la mayoría está terminando el ciclo; para los que vienen atrasados y los de segunda, esta lluvia llevo justo.

En la semana se produjeron lluvias en toda el área de la delegación Pigüé; si bien los milimetrajes no son importantes, sirven para mantener un nivel de agua en el suelo aceptable como para permitir un buen llenado de los granos.

En lo referente a Salliqueló, se destinaron a picado de planta entera un total de 35.100 ha., incluidos algunos lotes a priori implantados con destino a grano y que por su aspecto y la posibilidad de bajos rindes se aprovecharon para reservas. Los cuadros para producción de granos muestran mejoras en su aspecto a posteriori de las lluvias, encontrándose en promedio en etapa de llenado de granos. Se estiman rindes promedios para la delegación no superiores a los 4.000 kg por hectárea. Existen algunos lotes al este de Pellegrini y Guaminí con posibilidades de producción por arriba de los 6500 kg, pero en el resto de la delegación las mermas se estiman importantes y con rindes entre los 2.500 a 3500 kg.

Si bien las lluvias ocurridas han generado una mejor vista del cultivo, los lotes de Tandil presentan la clásica sintomatología por estrés hídrico irreversible, lo que producirá un aumento del área destinada a forraje y una disminución muy marcada en los rindes de aquellos pocos lotes destinados que se destinen a grano. En los que irán con destino a forraje generarán muy poco volumen de materia seca. Se ha podido observar lotes que están siendo picados para consumo animal, como también en algunos que se ha permitido el ingreso de animales.

En la delegación Tres Arroyos, durante esta semana, se produjeron precipitaciones en todos los partidos, de diferente intensidad. Las lluvias fueron beneficiosas para la soja y en menor medida para el girasol y el maíz. De los siete partidos de la Delegación, claramente se venían diferenciando por la sequía ocurrida, Coronel Pringles y Coronel Dorrego, ambos en estado crítico. El resto de los partidos, si bien estuvieron sufriendo la sequía, no estaban tan comprometidos. En Coronel Dorrego, los lotes sembrados con maíz, difícilmente se salven de ser utilizados para hacer rollos o silos, ya que el estado de los mismos, es precario. Hay algunos que después de las precipitaciones ocurridas recientemente se podrían salvar. Lo mismo sucede en Coronel Pringles. En los otros partidos, si hablamos del maíz, están de regulares a buenos.

Se observaron durante esta semana en Veinticinco de Mayo, lotes en los cuales se están realizando labores de picado y ensilado tanto, en silo bolsa como en trinchera, además de lotes donde directamente se encerró hacienda para pastoreo directo. Mientras tanto los lotes sembrados luego de terminar la siembra de soja de primera son los que mejor se encuentran dado que comenzaron la etapa de floración con mayor humedad y ahora el llenado con las lluvias de estas dos últimas semanas

Córdoba

Los importantes registros durante el curso del mes y que fueron generalizados en todo el ámbito del de la delegación Laboulaye, permitieron una aceptable recuperación de los maíces de siembra intermedia, y un óptimo desarrollo de los sembrados tardíos o de segunda, que se encuentran en etapa de floración y auguran buenos rendimientos. Ya se ha comentado que los de siembra temprana fueron los mas castigados por la falta de agua en diciembre/enero, y que muchas hectáreas se habían destinado al picado (produciendo entre 10 y 15 mil kg/ha), al pastoreo o en el mejor de los casos rolado y sembrado Soja sobre ellos. Probablemente en la primera quincena de Marzo empiecen a levantarse los primeros lotes y en ellos el rinde es aun una incógnita, pero seguramente responderá a la tecnología e historia del lote y por ende será bastante heterogéneo. Hay presencia de enfermedades tales como Tizón y Roya, favorecidos por las condiciones climáticas.

En Marcos Juárez, presentan buena condición los lotes de siembra de segunda, o sembrados a principios de diciembre. Se trillaron algunos lotes más esta semana, pero en general todavía el grano está húmedo en valores de 15 a 18 %. En la zona norte del departamento Unión, en localidades como San Antonio, Chilibroste, Noetinger, norte de Bell Ville, los promedios de rinde son de 35 a 45 qq. Se conocen rindes de 15 qq en Morrison, y también picos de 70 qq al de sur Bell Ville, lo que pinta un panorama complicado en esta zona, donde pegó fuerte la sequía. En la zona de San Marcos los rindes se encuentran entre 40 a 70 qq; hay muy pocos lotes con picos de 90 a 100 qq. En el departamento Marcos Juárez, se avanza lento en la recolección a consecuencia de la humedad en grano. En la zona centro se trillaron lotes con promedios en general buenos, que estuvieron en los 75 a 100 qq, pero más al norte, en la zona de Saira, los rindes estaban en 30 a 40 qq. En general se adelanta la cosecha en lotes bajos y en aquellos que comienzan a caer. Los maíces picados rindes entre 15 a 22 mil kg, no obstante hubo rindes de 30 mil kg. Se calcula que del 27 a 30% de la superficie del departamento. Unión y un 8% del departamento Marcos Juárez no llegará a trillarse.

Comenzó la cosecha de lotes en algunos departamentos de la delegación San Francisco, con rindes muy bajos (van de 20 a 45 qq/ha) ya que sufrieron los efectos de la sequía intensa durante los meses de diciembre y primera quincena de enero. Los cultivos implantados en enero y de acuerdo al departamento y también a las precipitaciones producidas hasta la fecha muestran un amplio espectro de situaciones y de estados de los mismos pero se tienen lotes en V5-V6 hasta los que están en plena floración. De continuar la ocurrencia de lluvias de manera sostenida en el tiempo se podrán tener rindes muy buenos, que en algunos casos podrán recompensar la escasa a nula productividad de los sembrados de primera.

Si nos referimos al maíz sembrado temprano en Villa María, el mismo está en etapa de llenado de grano y madurez, incluso los que se sembraron en primera instancia ya se han comenzado a cosechar, con rendimientos estimados entre 25/45 qq/ha. El maíz implantado durante el mes de diciembre, se encuentra en estadios vegetativo y reproductivo, estando en general en óptimas condiciones, muy favorecido por las lluvias del fin de semana. En la zona rural de Despeñaderos (departamento Santa María) las precipitaciones estuvieron acompañadas de una intensa caída de granizo, lo que afectó considerablemente a este cultivo. En los lotes de maíz de primera que se encuentran en llenado de grano, se observa la presencia de orugas de diferentes tamaños de *Helicoverpa zea* (oruga de la espiga del maíz) y en los lotes de maíz de segunda la presencia de larvas de todos los tamaños de *Spodoptera frugiperda* (isoca cogollera del maíz), incluso en lotes donde se han hecho controles químicos. También se continúa observando en el maíz de segunda la presencia de larvas de diferentes tamaños de *Spodoptera frugiperda* (isoca cogollera del maíz) que han requerido controles químicos en muchos casos.

Entre Ríos

En la semana en ciertos departamentos de Rosario del Tala se intensificó la recolección de lotes de primera, con rendimientos posicionándose alrededor de los 48 qq/ha, algunos con granos más bien chico y liviano. En cuanto al área de segunda y tardío, la mayoría de los lotes se presentan en plena floración.

La Pampa

En General Pico, la mayor parte de los lotes sembrados durante la primera etapa de su período de siembra han ingresado a la etapa de Madurez Comercial Formación de grano (aproximadamente el 40% de la superficie total del cultivo). Debido al Mal estado de estos lotes como consecuencia del estrés hídrico registrado durante el mes de diciembre, una cantidad significativa de estos lotes han sido picados ó pastoreados y se estima que los lotes destinado a cosecha resultarán con rendimientos inferiores a 3000 kg/ha. Por lo contrario, lotes sembrados en forma tardía han ingresado a la etapa de Formación de Granos y los mismos son calificados como Bueno a Muy Bueno. Estos lotes poseen plantas con superficie foliar y tamaño de espiga óptimo y sus rendimientos dependerá de la ocurrencia ó no de heladas.

Nuevamente y con buenos milimetrajes promedios fueron las precipitaciones caídas durante el último período en la zona que comprende la delegación Santa Rosa, que de a poco van mejorando la situación a nivel hídrico. Cabe destacar que las precipitaciones fueron discretas (en algunos casos con buenos registros localizados) y van ayudando a recargar el perfil y a bajar las temperaturas del suelo. Se nota una gran mejoría en cultivos sembrados a fines de noviembre (tanto en maíz, soja y sorgos), pero no se puede esperar lo mismo para los cultivos de maíz y sorgo de primera, los cuales ya fueron afectados en su mayoría de manera irreversible. Continúa satisfactoriamente la evolución de los cultivos sembrados en Noviembre-Diciembre, luego de las últimas precipitaciones. Los sembrados a fines de Septiembre-Octubre están en R4-R5, la mayoría quemados, con estado regular/malo y muy afectado por la falta de humedad y altísimas temperaturas que quemaron los granos de polen y por lo tanto abortaron la fecundación. En cambio los más tardíos, ahora en R1/R2, están muy buenos, con un incipiente ataque de roya anaranjada de la hoja y sin plagas a la vista. Se continúan picando y pastoreando muchos lotes de primera quemados. Se estima los maíces de primera se verán afectados los rendimientos entre un 40 y 50%.

Santa Fe

En algunas zonas de Avellaneda hay mucha pérdida de lotes sembrados temprano, debido a la importante sequía que han sufrido. Continúa la cosecha de los primeros lotes con rendimientos muy irregulares, que oscilan entre 25 y 40 qq/ha. Lo de segunda se terminó de sembrar, no completándose lo estimado en algunas zonas; en los sectores donde el piso lo ha permitido. La condición en general es de regular a mala con importantes zonas muy sufridas.

La mayoría de los maíces de siembra tardía y de segunda se encuentran entre plena floración y grano lechoso en la delegación Cañada de Gómez, con excelentes condiciones climáticas gracias a las precipitaciones recibidas y muy buen perfil sanitario. Se continúan tratando algunos lotes por gusano cogollero. Los maíces de primera más avanzados ya están siendo cosechados con rindes promedios aproximados de 65-70 qq/ha. Las labores de cosecha fueron suspendidas por el momento debido a las precipitaciones ocurridas en forma generalizada en toda la delegación.

Es inminente el comienzo de la recolección de los primeros planteos en Casilda, que probablemente deparen los rendimientos más bajos, ya que se corresponden con lotes de siembras muy tempranas que tuvieron que atravesar carencias hídricas en el período crítico

de cultivo. Los campos de implantación posterior presentan una mejor proyección de rindes, con valores que se establecerían entre los 80 a 90 quintales según los híbridos y la fertilidad de los suelos. Existen zonas más beneficiadas en cuanto a las lluvias durante el período de floración, y se observan mejores potenciales en zonas con presencia de napa cercana. Prosigue el desarrollo normal en el área de maíz de segunda, con suelos bien provistos de humedad para la floración y formación de granos, aunque en algunos planteos se corre el riesgo del arribo de heladas anticipadas dado que se han sembrado de manera excesivamente tardía.

El miércoles 29 se produjeron lluvias en la región de Rafaela, con registros dispares (10-65 mm), siendo muy oportunas y beneficiosas para los lotes de segunda que se encuentran en la etapa de crecimiento vegetativo o próximos a floración, en general con buena evolución aunque en algunas zonas se encontraban sufridos por el déficit de humedad que venían soportando. Con respecto al maíz de primera, resultó muy afectado por la falta de humedad y altas temperaturas en diciembre y primeros días de enero, durante el período crítico de la floración, lo que provocó daños irreversibles con pérdidas significativas del rinde potencial. Los lotes de 1° más afectados por la sequía ya se destinaron a reserva forrajera (picado-silaje), mientras los que continuaron su ciclo comenzaron a cosecharse con rendimientos por debajo de lo normal y muy variables (30 a 70 qq/ha), según zonas.

La mayoría de los cultivos de Venado Tuerto ya ha llegado a madurez fisiológica y a partir de ahora sólo resta que pierdan humedad para llegar a cosecha. Habrá muchos casos donde se tendrá que anticipar la cosecha por problemas de vuelco.

San Luis

Los lotes más avanzados están llenando grano, por lo cual las altas temperaturas y la escasez de precipitaciones van a perjudicar el futuro rendimiento; algunos lotes ya se han secado. Los sembrados más tarde todavía se encuentran en buen estado, pero si no llueve en los próximos días se van a resentir los rendimientos.

Chaco

Finalizo la cosecha de los pocos lotes de siembra temprana que no se destinaron a forraje, unas 5700 has., con un rinde promedio de 25,9 QQ/ha. En cuanto a la siembra tardía, los lotes mas adelantados están próximos a florecer y el estrés hídrico que sufrió el cultivo en las últimas 2 semanas, y que continua agravándose día a día, va a afectar el potencial de los mismos, mientras que los mas atrasados si bien presentan algunos problemas de implantación pueden recuperarse en parte si llega la ansiada lluvia.

NOA

En Santiago del Estero, en los departamentos donde llovió algo en diciembre (Jiménez, Pellegrini, Moreno), los maíces tempranos están bien, ya florecidos al igual que los sorgos. La situación general es que la mayoría fueron sembrados o resembrados a partir del 15 de enero, por lo que tendremos que esperar que siga lloviendo y ver que sucede con las heladas tempranas.

MANI

En Laboulaye, plena etapa de llenado de frutos y transitando con buena humedad y sanidad este período. Fue seguramente el cultivo menos perjudicado por el stress hídrico. Hay control de arañuela.

Los lotes de maní durante estas últimas semanas han ido mejorando favorecidos por las lluvias que acontecieron en general en el ámbito de la delegación Villa María. Se encuentran cerrando surco algunos en etapa de enclavado y comienzo de formación de cajas; mientras que los lotes sembrados en primera instancia ya comienzan el llenado de granos.

POROTO

Continúa con buena evolución la siembra de Poroto Negro y Otros en 81 a 83 % entre ambas provincias, mientras que la del Poroto Alubia en ambas provincias, habría avanzado un 30 %. Se estima que la superficie sembrada total es de unas 122.200 ha entre ambas provincias y para todas las variedades, presentando buen estado general.

Algunos productores tucumanos siguen sembrando poroto a pesar de la fecha, y siempre y cuanto haya de humedad en el suelo, pero si el cultivo prospera corre ciertos riesgos de heladas tempranas que afectarían su floración.

Se estima que el avance de siembra de Poroto Negro es de un 40 % (unas 2.650 ha) sembradas en Catamarca.

SOJA

Buenos Aires

Lo destacado en Bahía Blanca es lo poco que queda en zona de riego, en seco preocupa la ausencia parcial y/o total de vainas, en algunos lotes se ingresó hacienda. Por ahora la humedad es adecuada en toda la zona, ya que se están registrando lluvias semana a semana, y se nota la evolución en general

Los cultivos de soja de primera se han visto beneficiada por las precipitaciones producidas las últimas dos semanas en Bragado. Este hecho ha mejorado parcialmente el estado general de los lotes. Las sojas de primera, dependiendo el ciclo se encuentra entre final de floración y plana formación y llenado de chauchas. En general, se estima que el rendimiento promedio de las sojas de primera se verá disminuido entre un 20 y un 25 % respecto al rendimiento potencial de la oleaginosa en cada una de las zonas de producción de la delegación. O sea que el rendimiento promedio será muy variable pero en términos generales, rondara entre los 1800-2000 y 3000 kilos por hectárea. Se están realizando aplicaciones generalizadas de fungicidas, con el agregado de insecticidas, en todos los lotes de sojas que justifiquen económicamente dicha aplicación. Los cultivos de soja de segunda evolucionan satisfactoriamente, dentro de las limitaciones ocurridas antes, durante y después a su implantación. En general, la lluvias producidas las semanas anteriores, han mejorado sustancialmente la humedad edáfica y la situación de los cultivos implantados y logrados. En

términos relativos, la merma de rendimiento de las sojas de segunda rondará entre el 25 y 50 % del rendimiento potencial de cada zona, la que dependerá del cultivo antecesor, del número de plantas logradas, ocurrencia oportuna de las precipitaciones y tipo de suelos, entre otros. Los lotes de soja de segunda se los observa con un bajo stand de plantas germinadas (ralas), aunque existen lotes con el cultivo logrado en su totalidad, debido a la ocurrencia de precipitaciones puntuales

Otra semana de muchos días de lluvias, vientos y granizo en Lincoln, que perjudican el correcto funcionamiento de los plaguicidas, ya que la mayoría del agroquímico aplicado sobre el cultivo se pierde por lavado. Además temperaturas medias por debajo de lo normal que no ayudan al mejor desarrollo de las plantas, pero si el de los hongos. Los partidos de Gral. Pinto, Gral. Villegas y Lincoln registraron 500 mm de lluvia en los últimos 45 días y el resto de los partidos en el mismo lapso recibió 300 mm o más. La soja de primera se encuentra en R 4-5-6, con humedad adecuada/excesiva en los bajos, mejorando su estado general y emparejándose lotes heterogéneos. Muchas Malezas comenzaron a emerger rápidamente al disponer de humedad y temperaturas adecuadas para su desarrollo en los lotes en que los cultivos todavía no han cerrado el surco. Se ve el complejo de chinches: De los cuernos, Verde, De la alfalfa, alquiches, también se ven orugas medidores y bolilleras que hacen un gran daño en las chauchas, y son difíciles de controlar. Sigue habiendo arañuela, pero por las lluvias su incidencia ha decrecido. La soja de segunda continúa en crecimiento y floración, y su estado en general ha mejorado con las últimas lluvias. Si problemas sanitarios.

En la semana se produjeron lluvias en toda el área de la delegación Pigüé; si bien los milimetrajes no son importantes, sirven para mantener un nivel de agua en el suelo aceptable como para permitir un buen llenado de los granos.

En Pehuajó, el estado de la soja de primera es excelente, encontrándose en llenado de vainas y fin de floración; también sufre un masivo ataque de isoca que está siendo controlado en forma aérea. Se descuenta que, de no mediar adversidades (fungosis), los rendimientos serán mayores a los de la campaña pasada. Superado el stress inicial, la de segunda muestra excelente desarrollo. Si bien no puede compensar la falta de superficie perdida por falta de humedad y defectos de emergencia, su producción va a ser muy superior al promedio de los últimos años.

Las lluvias caídas durante esta semana en Pergamino comienzan a ser perjudiciales para los cultivos, especialmente para las sojas de primera, porque también favorecen el desarrollo de las llamadas enfermedades de fin de ciclo.

En Salliqueló, las sojas tanto de primera como segunda ocupación muestran mejoras en su aspecto con las lluvias de febrero, muy oportunas en caso de lotes en etapa de comienzo de llenado de granos.

Como consecuencia de las lluvias registradas en el transcurso de la semana en la delegación Tandil, paulatinamente en algunas zonas se ha comenzado a reponer la humedad del perfil edáfico, siendo aún necesario algunos registros más para lograr la humedad óptima con necesidades según zona entre 30 y 70 mm., especialmente en los partidos de Gral. Alvarado, Gral. Guido y Tordillo, esperando a su vez una respuesta favorable e inmediata de todos los cultivos implantados aunque en algunos lotes se han producido daños por estrés hídrico que son irreversibles, lo que generará una disminución notable en los rindes de todos los cultivos

logrados. En el partido de B. Juárez el día 27-02 se produjo un fenómeno climático “cola de tornado” que generó caída de granizo y fuertes vientos, causando daños agronómicos aún no cuantificados totalmente, especialmente en los cultivos de Soja. Si bien se presentaba una gran disparidad entre lotes respecto a su estado vegetativo y posibles rindes, se espera que estas lluvias consigan revertir en parte la situación particular del cultivo de primera, aunque en general los rindes también estarán por debajo del nivel esperado. El cultivo de segunda es el más afectado a nivel zonal. En los lotes logrados nos encontramos con bajo stand de plantas, ralos, poco desarrollo que en algunos casos no ha logrado cubrir el rastrojo, especialmente aquellos resemebrados, por lo tanto las expectativas sobre este cultivo es totalmente desalentadora.

De los siete partidos de la delegación Tres Arroyos, claramente se venían diferenciando por la sequía ocurrida, Coronel Pringles y Coronel Dorrego, ambos en estado crítico. El resto de los partidos, si bien estuvieron sufriendo la sequía, no estaban tan comprometidos. Con respecto a la soja de primera, se notó en ambos partidos, que hubo lotes que estuvieron abortando las flores, lo que indicaría una merma importante en la futura producción. Los pocos lotes de soja de segunda logrados, están en muy mal estado y ahora a la espera de una reacción favorable. Con respecto a la soja de primera en los demás partidos., se puede decir que están entre buenas y regulares. En todos los partidos están entre R1 y R4, estando sólo Necochea en R4/R5. Los lotes de soja de segunda logrados, están muy petisas, con escaso desarrollo, pese a haber nacido bien. La cobertura no supera el 50% de los lotes. También podrían salvarse, a partir de las lluvias ocasionadas recientemente.

En Veinticinco de Mayo se perdió la primera floración en lotes de primera de ciclo largo e intermedio; en ciclos cortos no fue tanta la pérdida por lo que se estima un rendimiento medio un 25% inferior a lo normal. Con las lluvias registradas, ahora los lotes cuentan con humedad adecuada, se realizarán controles preventivos contra hongos y arañuela, ya se encuentran en estados de R4/R5. Los lotes de segunda que fueran resemebrados son los que mejor aspecto y desarrollo presentan; los que pasaron la etapa de sequía se recuperan lentamente.

Córdoba

En Laboulaye, algo semejante a lo comentado para el caso del maíz, ha ocurrido en los sembrados de soja, donde el desarrollo de los lotes no ha superado los 60 cm de altura y las primeras floraciones se han perdido. Actualmente los cuadros transitan etapas de llenado de grano y habrá que seguir atentamente la presencia de plagas para evitar defoliaciones que compliquen aún más la condición. Aparecen también los primeros síntomas de enfermedades de fin de ciclo ante las condiciones de humedad predisponentes.

La lluvia mejora la situación del cultivo de primera en Marcos Juárez. El cultivo en la zona centro y sur del departamento homónimo, presenta de 12 a 16 nudos promedio, y el 60% se encuentra en R6, un 25 % en R7, y el resto en estadíos varios de R4 a R8. La pérdida de superficie es más marcada en el norte de la delegación, donde la sequía fue importante y se esperan rindes muy bajos. El sur del departamento presenta un mejor estado y se estiman promedios de 22 a 23 qq. Hacia el oeste, en localidades como Ballesteros, Idiazábal, Morrison o Pascanas, las altas temperaturas afectan de diferente manera a los lotes, principalmente dado por la calidad del suelo y la lluvia acumulada. Por lo tanto es común ver lotes con distinta calidad de plantas y con un desarrollo diferente, no hay lote que haya

cerrado bien el surco y se esperan rindes bajos. El sur del departamento Unión presenta una perspectiva de rindes de 15 a 20 qq. En la zona de Justiniano Posse la situación es buena y se estiman rindes promedios de 30 a 35 qq. En el departamento Marcos Juárez los rindes en el área central superaran los 30 qq y al sur se estiman promedios de 23 qq. Se detecta presencia de mancha marrón. Se aplica fungicida en el área central del departamento M. Juárez. Esta nueva lluvia ha impactado de manera positiva en el cultivo de segunda, principalmente en el área central de la delegación donde los lotes, si bien no presentan un desarrollo óptimo, sí tienen una buena carga de chauchas. Al norte de la delegación la lluvia llego tarde para un alto porcentaje de la superficie. El cultivo se encuentra en promedio con 10 a 14 nudos en el mejor de los casos, por lo que no llega a cerrar surco a 52 cm. El estadio fenológico que predomina es R3 a R4

En San Francisco, los lotes se encuentran entre R4 a R7. Ya se tienen lotes que a la fecha están amarilleando sus hojas y estimativamente en 15 días podrían estar para ser cosechados pero que debido a la falta de agua se tuvo una escasa cantidad de chauchas por planta que debido a la escasa altura tampoco pudieron tener una cantidad de granos y de tamaño de los mismos, esto se verá reflejado en los rindes bajos que oscilarían entre 10 a 20 qq/ha dependiendo de las zonas y también merece destacarse el intenso ataque de trips y arañuela, isocas varias lo que se tradujo en una pérdida significativa de hojas en las plantas. Los cultivos de segunda, en general se han visto beneficiados por las lluvias producidas entre los días martes y miércoles de esta semana y de acuerdo a los milimetrajés se podrán recuperar los que estaban muy necesitados y que se encuentran en la etapa vegetativa y principios de floración, y que se han visto afectadas por el ataque de trips, arañuela, isocas y en algunas zonas la sequía se ha visto en las hojas quemadas y que ahora están rebrotando, muchos lotes están cerrando surco. Con la ocurrencia de nuevas lluvias en los próximos días se tendría una mayor expectativa de recuperación de lotes que en algunas zonas han tenido rodales de plantas secas.

En Villa María, la soja de primera, se encuentra al final de su ciclo o próximo a éste, con una marcada disparidad en los lotes en cuanto al porte de las plantas y cargado de vainas, como consecuencia del estrés hídrico y altas temperaturas durante su ciclo, produciendo daños prácticamente irreversibles, su rendimiento ya estaría definido. La soja de segunda, en la mayoría de los casos, se encuentra en estadios vegetativos, comenzando la etapa de floración. Las últimas precipitaciones la han favorecido notablemente. Se puede llegar a estimar que el rendimiento potencial de la soja de segunda o sembrada en forma tardía va a ser mejor que el de la soja de primera o temprana. En el Departamento Santa María (zona rural Despeñaderos) la intensa caída de granizo producida el pasado fin de semana, provocó la pérdida de lotes de soja de primera y soja de segunda. Con respecto a la presencia de plagas continúa presente *Rachiplusia nu* (oruga medidora) y *Helicoverpa gelotopoeon* (oruga bolillera) en el cultivo de soja.

Entre Ríos

En la presente semana se registraron en Rosario del Tala días despejados, soleados, frescos, cerrando el mes con lluvias a partir de las primeras horas de la mañana del martes (28/02), las mismas muy significativas y dispares, dejando promedios hasta el citado día de 30 mm. (Máx. 49 mm. y Mín. 10 mm.), puesto que las lluvias continuaron durante toda la madrugada del 29/02, las cuales se informarán en la próxima semana. Estas lluvias producidas sumadas a las anteriores, permitiendo recuperar agua almacenada en el perfil, como también

favoreciendo la evolución de los lotes de primera, principalmente los de grupo V, V ½ , y VI, como también a los de segunda. Los lotes de primera que se encuentran más adelantados, son los implantados con grupo cortos, que se encuentran en la etapa de madurez, próximos a cosechar. La mayoría de los lotes de primera se presentan desde plenitud de formación de vainas (R 4) a pleno llenado de granos (R 6), y los sembrados en último término, en plena floración. En lo que respecta a los lotes de segunda, se presentan desde fin de la etapa vegetativa a plena floración, e inicio de formación de vainas (R 3). Se están controlando ataques de chinches y orugas, como también en menor medida controlando malezas y realizando aplicaciones preventivas contra enfermedades de fin de ciclo.

La Pampa

Durante la semana se registraron en General Pico precipitaciones durante los días 24 y 27. Dichas lluvias fueron generalizadas y su valor promedio total fue de 50 mm con valores máximos que superaron los 80 mm. El total promedio de lluvias del corriente mes es de 192 mm. Con respecto a los valores de temperaturas absolutas, no se registraron durante la semana valores máximos que superaran los 30° C y los registros absolutos mínimos se ubicaron prácticamente por debajo de los 16° C con un valor mínimo de 7.8 del día 23. El mapa de balance hídrico al 20 del corriente, califica a la humedad del suelo como Leve Exceso a Exceso a toda la región, con excepción del sector ubicado al oeste de la Ruta provincial N° 9 donde los suelos son calificados como Regular a Adecuado. Con respecto al cultivo, el estado de la mayor parte de los lotes de segunda y los sembrados en forma tardía es calificado como Bueno. Los registros de lluvias de la semana contribuirán a mejorar aún más el estado de estos lotes que fueron castigados significativamente por el déficit hídrico registrado en el mes de diciembre del año anterior. Con respecto los cultivos de primera, la mayor parte de la superficie del cultivo continúa su etapa reproductiva con una cantidad importante de lotes que han ingresando a la etapa de tamaño máximo de semilla. En algunos sectores se han reportado lotes con pérdida de primera y segunda floración. Las lluvias registradas durante la semana contribuirán a optimizar significativamente las últimas floraciones y llenado de semilla de estos lotes. El estado general del cultivo de primera es calificado como Bueno, particularmente en el sector ubicado al este de la región. No se han reportado casos significativos ó generalizados de enfermedades del cultivo pero si ataques severos de isocas.

Continúa satisfactoriamente la evolución del cultivo en Santa Rosa, luego de las últimas precipitaciones. Las primeras emergidas se encuentran en regular estado ya en R4-R5 pero con mucho para mejorar por las últimas precipitaciones caídas. Las más afectadas pero ahora con mejor respuesta son las más atrasadas, ahora en R1/R2/R3, presentándose como las de mejor potencial ya que se observa su gran evolución, siendo la mayoría afectadas con isocas desfoliadoras que están obligando a su control.

Santa Fe

En Avellaneda, lo temprano evoluciona de manera regular, estando muy sufrido en las distintas zonas, notándose que las últimas precipitaciones trajeron un poco de alivio a lo que estaba por comenzar a perderse. A pesar de ello, hay lotes que no se recuperarán, y ya se han dado por perdidos. Las de segunda en general evolucionan bien, favorecidas por las últimas precipitaciones, aunque en este caso también hay sectores que no lograrán recuperarse.

Fenológicamente la mayoría está finalizando crecimiento , floración y las adelantadas en llenado de grano

En la delegación Cañada de Gómez los lotes de primera se encuentran con excelentes condiciones climáticas, transitando la etapa de llenado de grano con muy buenas expectativas de rinde. Se continúan los tratamientos para controlar lepidópteros (bolillera y medidora) y también para el control del complejo de chinche y de forma preventiva para enfermedades de fin de ciclo. Algunos lotes ya comienzan a amarillear, se estima que en 10 o 15 días aprox. ya estén los primeros lotes para cosechar si las condiciones climáticas así lo permiten. Excelentes condiciones para el cultivo de segunda gracias a las precipitaciones caídas en la delegación Cañada de Gómez. Los plantíos se encuentran entre R2 y R4. Se están realizando algunos controles para oruga medidora y bolillera, también

Se confirma para Casilda una gran disparidad en los potenciales de rendimiento, a medida que nos aproximamos al inicio de la fecha de recolección de los lotes de primera. Las diferencias están basadas fundamentalmente en los grupos de madurez de las variedades y en las fechas de siembra, sumadas también al tipo de tecnología aplicado al cultivo. Es así que los materiales de grupo III están siendo los más afectados por las condiciones de stress hídrico del inicio del verano, mientras que las variedades de grupo IV han logrado compensar la falta de agua con la emisión de nuevos brotes. Lo mismo ocurre con las siembras tempranas de octubre respecto de las más tardías de noviembre. También se observa una mejor finalización del ciclo evolutivo en lotes tratados con fungicidas que en aquellos sin tratamiento, en los que se observa una senescencia foliar anticipada. Se recibieron nuevas lluvias, según las zonas de entre 50 y 80 milímetros, que recargan adecuadamente los perfiles y cumplen sobradamente con la demanda actual del cultivo de segunda. El mismo se encuentra ingresando a la etapa de formación de vainas, recuperado en altura y área foliar y monitoreado en lo referente al ataque de orugas desfoliadoras. La sección que se extiende desde Alcorta y Juncal hacia el sudeste es la más complicada ya que debió sembrarse en Enero y las plantas evidencian un escaso desarrollo.

El miércoles 29 se registraron lluvias de variada intensidad (10 -65 mm) en Rafaela, las cuales resultaron muy beneficiosas para la evolución de los lotes de 1º que se encuentran en su mayoría en etapas de llenado de granos, como así también para los de 2º, que transitan entre floración y formación de vainas. El estado de los lotes de segunda es irregular variando según zonas en función de las lluvias dispares recibidas durante el ciclo. Los lotes sembrados con escasa humedad o tardíamente en enero, se verifican afectados en su crecimiento, muy desperejados, con manchones y menor número de plantas por metro. En varias zonas se realizan actualmente aplicaciones para control de insectos, principalmente orugas desfoliadoras y chinches. También se detectó afectación leve de Mancha Marrón en algunos lotes, realizándose tratamientos preventivos para enfermedades de fin de ciclo.

En Venado Tuerto, las sojas de primera se encuentran en la etapa fenológica R5 (pleno llenado) y con la cantidad de agua recibida seguramente no habrá problemas en el llenado de granos. Las de segunda se encuentran en la etapa fenológica R1/R2 con buen desarrollo y un ataque muy importante de orugas (medidoras, anticarsias y bolilleras).

San Luis

Si bien llovió en algunas localidades (muy bajos milimetrajes) sigue habiendo altas temperaturas, constantes ráfagas de vientos desecantes y por ende un déficit hídrico muy importante, perjudicando los diversos cultivos llegando a provocar el sacado de algunos lotes. Como generalidad podemos decir que todos los departamentos provinciales se encuentran con déficit hídrico, salvo las zonas bajo riego. Esto ha provocado que se aceleren las etapas fenológicas de los sojales, por lo cual tenemos lotes de escaso desarrollo foliar y floreciendo (por las adversidades climáticas ya están abortando dichas flores. Se están realizando aplicaciones para controlar Arañuelas y defoliadoras como la Cogollera y Medidoras.

Chaco

Los lotes de la oleaginosa se encuentran en etapas de crecimiento vegetativo (algunos con tres semanas de sembrados o resebrados) a formación y comienzo de llenado de vainas tanto en el cultivo de primera como en el de segunda y con la condición de estrés hídrico y altas temperatura e insolación que se presentan en todo el ámbito de la provincia de Chaco, ambos se ven afectados de igual manera por la falta de precipitaciones, situación que se agrava día a día y que no presenta ningún panorama favorable según los últimos pronósticos. Los más atrasados se vieron afectados en la implantación y desarrollo temprano, con extremos que de no producirse lluvias en la próxima semana hay lotes que se perderán por completo, mientras que los más adelantados al ingresar en la etapa reproductiva comienzan a perder potencial de rendimiento, con manchoneos generalizados en mas del 50% de los mismos. La situación de los productores es alarmante.

NOA

Continúan con mejor evolución cultivos de Maíz, Soja, Poroto y Algodón en los distintos departamentos de Catamarca, gracias a las mejores precipitaciones registradas. A pesar de ello los rendimientos serán menores y con pérdida de algunos lotes en Maíz y Soja.

Durante esta semana se han registrado algunas lluvias en Salta y Jujuy, con registro de temperaturas moderadamente calidas durante el día con buena luminosidad de los días. Se estima, como se viene informando, que a pesar que las precipitaciones mejoraron durante el mes de febrero, los rendimientos en los cultivos de Maíz, Soja y Maní serán menores, con pérdida de algunos lotes en los departamentos Anta, Metán, La Candelaria y Rosario de la Frontera en Salta.

En Santiago del Estero, la situación de los cultivos ha mejorado en la semana gracias a las intensas lluvias de la semana pasada, que fueron seguidas por lloviznas y temperaturas relativamente benignas que favorecieron a los mismos. En muchos departamentos los cultivos se ven recuperados, pero han sido sembrados tarde, por lo que hay que esperar a ver como siguen las lluvias hasta la cosecha, y que pasa con las heladas tempranas. Las sojas tempranas ya están floreciendo con buen desarrollo en los departamentos Jiménez, Pellegrini, Moreno y en algunas áreas con riego.

Esta semana llovió nuevamente en Tucumán con buenas pluviometrías en algunas zonas y otras muy poco. La situación de suelos sigue siendo complicada en lo que respecta a

acumulación de agua, y los cultivos muestran una gran irregularidad. Las condiciones de humedad del suelo siguen siendo complicadas en muchas zonas por la gran irregularidad y falta de lluvias en los momentos claves de los cultivos. Teniendo en cuenta la fecha en la cual estamos, los contenidos de humedad son regulares a principio de sequía, salvo el pedemonte. Los cultivos de granos presentan una marcada irregularidad en cuanto a su crecimiento y desarrollo por la falta de adecuadas lluvias, que se dieron en forma muy tardía y extemporánea. Ya existen lotes de maíz perdidos y lotes de soja con una marcada deficiencia de agua y pérdida de hojas, flores y vainas. Actualmente se estima que las pérdidas siguieron subiendo, porque previo a las lluvias que se dieron tardíamente esta semana, los suelos presentaban una gran deficiencia en general desde hace muchos días y las temperaturas fueron muy altas lo que provocó un fuerte efecto en los cultivos. Se estima que los valores de pérdida pueden rondar el 50 % en lo que respecta a niveles de rendimientos. No se pueden estimar pérdidas de lotes aún, ya que muchos todavía están verdes, pero con escaso crecimiento, con floraciones interrumpidas, caídas de flores y cuajes y vainas vanas.

SORGO

En Bragado, el cultivo de sorgo granífero se encuentra en panojamiento. Las precipitaciones registradas en las últimas semanas permitirán una adecuada recuperación de los lotes de sorgo, con alta probabilidad de obtención de rendimientos razonables.

En Lincoln los sorgales están en la etapa de crecimiento y panojamiento, por el momento con aspecto bueno en general, ya que mejoró con las últimas lluvias.

Los cuadros implantados en Salliqueló muestran buen aspecto y desarrollo.

Los cultivos implantados en San Francisco presentan un estado general que ha mejorado en distinta proporción dependiendo directamente de las lluvias producidas en la zona durante Febrero, y así tenemos lotes que se encuentran en la etapa de panojamiento a grano lechoso-pastoso.

En el departamento Santa María (delegación Villa María) la superficie sembrada con este cultivo se ha incrementado notablemente. En general los lotes están en muy buenas condiciones en estados vegetativos y de floración-panojado dependiendo la fecha de siembra. En los otros departamentos del ámbito de la delegación el cultivo de sorgo ha mejorado mucho luego de las últimas lluvias. En el departamento Santa María (zona rural Despeñaderos) la intensa caída de granizo producida el pasado fin de semana afectó algunos lotes de este cultivo, los que se irán evaluando, pero probablemente se presentará una merma en el rendimiento.

Luego de las lluvias producidas durante el mes de febrero en Rosario del Tala, la mayoría de los lotes tanto de primera como de segunda, mejoraron su aspecto. En la zona del departamento Tala, productores aislados iniciaron la recolección de los primeros lotes; otros pensando en aplicar herbicidas para uniformar y acelerar maduración. En cuanto a los lotes de segunda y tardíos, evolucionando favorablemente. En algunos casos los productores tuvieron que realizar controles contra cogollero.

Continúa el ciclo en Santa Rosa. Tanto los graníferos como los forrajeros y sileros sembrados temprano se encuentran en regular a mal estado, en R4-R5, quemados en su mayoría por el sol y en casi todos los casos se observan muchos problemas de malezas. Los sembrados tarde (Diciembre) están mejor con buen volumen de forraje y en etapa de crecimiento/ inicios de reproductivos. Los forrajeros quemados se están pastoreando para evitar su pérdida total.

Debido a la sequía se han producido en Avellaneda importantes pérdidas en los lotes tempranos , y los restantes están muy sufridos. Se continúa con la cosecha de los escasos primeros lotes, con muy bajos rendimientos. Después de las últimas precipitaciones, se completó la siembra del tardío en las zonas donde la humedad del suelo lo permitió. Su evolución también regular, con sectores sufridos.

Excelentes condiciones climáticas para este cultivo en la delegación Cañada de Gómez gracias a las precipitaciones ocurridas a lo largo de la semana, los plantíos se encuentran en su mayoría grano pastoso, con excelentes condiciones fitosanitarias. Los plantíos de segunda o de siembra tardía se los ve emergiendo la panoja, con buen potencial de rendimiento. No se registran problemas de enfermedades ni plagas hasta el momento.

El cultivo comienza a definir su rendimiento en Casilda, en un marco de precipitaciones suficientes para un correcto llenado de los granos. Se observan algunos rebrotes de macollos que podrían interferir en la cosecha, aunque éste suceso está referido a pocos lotes y de siembras demasiado diferidas respecto a su fecha normal, sobre antecesor legumbre.

En Venado Tuerto se encuentran en pleno llenado con muy buen aspecto.

Para el Chaco se aplican las mismas consideraciones que para maíz. El rinde promedio de los lotes tempranos es de 22,4 QQ/ha sobre una superficie de 6900 ha.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

1°/03/12

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

Evolución de la Superficie Cosechada
Semana al 1º/03/12

GIRASOL						
Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	10/11	11/12	10/11	11/12	23/02/12	01/03/12
	en %		en Ha		en %	
Buenos Aires	8	2	78.256	23.330	0	2
Córdoba	17	7	7.325	2.850	6	7
Entre Ríos	58	89	10.230	6.080	78	89
La Pampa	23	1	71.125	4.120	0	1
Santa Fe	99	99	169.500	179.700	99	99
Resto del País	87	91	216.356	298.390	90	91
Total	32	28	552.792	514.470	26	28

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO

CAMPAÑA: 2011/2012(*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	26/01 %	02/02 %	09/02 %	16/02 %	23/02 %	01/03 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		2.050	100	100	100	100	100	100	2.050
Bolívar		2.700	100	100	100	100	100	100	2.700
Bragado		11.100	100	100	100	100	100	100	11.100
Junín		6.600	100	100	100	100	100	100	6.600
Lincoln		4.850	100	100	100	100	100	100	4.850
Pehuajó		23.800	100	100	100	100	100	100	23.800
Pergamino		8.650	100	100	100	100	100	100	8.650
Pigüé		30.000	100	100	100	100	100	100	30.000
Salliqueló		43.000	100	100	100	100	100	100	43.000
Tandil		-	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		9.000	100	100	100	100	100	100	9.000
BUENOS AIRES	11/12	141.750	100	100	100	100	100	100	141.750
	10/11	118.050	100	100	100	100	100	100	-
Laboulaye		28.500	100	100	100	100	100	100	28.500
M. Juárez		10.500	100	100	100	100	100	100	10.500
Río Cuarto		36.500	100	100	100	100	100	100	36.500
S. Francisco		85.000	100	100	100	100	100	100	85.000
Villa María		71.300	100	100	100	100	100	100	71.300
CORDOBA	11/12	231.800	100	100	100	100	100	100	231.800
	10/11	186.100	100	100	100	100	100	100	-
Paraná		75.700	100	100	100	100	100	100	75.700
R. del Tala		78.000	100	100	100	100	100	100	78.000
ENTRE RIOS	11/12	153.700	100	100	100	100	100	100	153.700
	10/11	123.500	98	100	100	100	100	100	-
General Pico		104.000	100	100	100	100	100	100	104.000
Santa Rosa		54.000	100	100	100	100	100	100	54.000
LA PAMPA	11/12	158.000	100	100	100	100	100	100	158.000
	10/11	161.300	100	100	100	100	100	100	-
Avellaneda		58.500	52	55	84	91	100	100	58.500
C. de Gómez		46.000	100	100	100	100	100	100	46.000
Casilda		8.000	100	100	100	100	100	100	8.000
Rafaela		78.000	100	100	100	100	100	100	78.000
V. Tuerto		1.800	100	100	100	100	100	100	1.800
SANTA FE	11/12	192.300	85	86	95	97	100	100	192.300
	10/11	188.012	95	97	99	100	100	100	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		4.000	100	100	100	100	100	100	4.000
CHACO		127.700	54	56	71	87	95	100	127.700
FORMOSA		1.500	100	100	100	100	100	100	1.500
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		32.000	100	100	100	100	100	100	32.000
S. ESTERO		178.000	78	94	95	97	97	100	178.000
TUCUMAN		3.300	100	100	100	100	100	100	3.300
TOTAL PAIS	11/12	1.224.050	90	92	95	98	99	100	1.224.050
	10/11	1.231.942	88	94	97	100	100	100	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2011/2012(*)

DELEGACION		AREA SEMBRADA Has	26/01 %	02/02 %	09/02 %	16/02 %	23/02 %	02/03 %	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
Bahía Blanca		14.650	-	-	-	-	-	-	4.000	-
Bolívar		30.750	-	-	-	-	-	1	-	250
Bragado		13.000	-	-	-	-	-	-	100	-
Junín		5.100	-	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln		14.500	-	-	-	-	-	-	350	-
Pehuajó		142.950	-	-	-	-	-	3	-	3.760
Pergamino		10.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé		84.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		176.500	-	-	-	-	-	5	-	9.620
Tandil		172.420	-	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		250.700	-	-	-	-	-	4	-	9.700
25 de Mayo		39.100	-	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	11/12	954.170	-	-	-	-	-	-	2	4.450
	10/11	954.150	-	-	-	-	0	8	-	-
Laboulaye		12.000	-	-	-	-	-	1	-	150
M. Juárez		3.400	-	-	-	-	3	7	400	200
Río Cuarto		23.000	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Francisco		2.500	-	-	30	74	100	100	-	2.500
Villa María		400	-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	11/12	41.300	-	-	2	5	6	7	400	2.850
	10/11	43.200	-	-	3	5	12	17	-	-
Paraná		6.500	13	27	48	60	78	89	-	5.780
R. del Tala		350	-	-	26	63	79	85	-	300
ENTRE RIOS	11/12	6.850	12	26	47	61	78	89	-	6.080
	10/11	17.500	2	3	6	20	38	58	-	-
General Pico		160.100	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		200.000	-	-	-	-	-	2	-	4.120
LA PAMPA	11/12	360.100	-	-	-	-	-	-	1	4.120
	10/11	318.600	-	-	-	-	11	23	-	-
Avellaneda		129.200	89	93	100	100	100	100	-	129.200
C. de Gómez		1.800	-	-	-	-	-	-	-	-
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		50.500	57	80	91	100	100	100	-	50.500
V. Tuerto		500	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA FE	11/12	182.000	79	88	96	99	99	99	-	179.700
	10/11	173.875	31	56	79	91	98	99	-	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO		238.200	96	98	99	100	100	100	15.940	222.260
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		32.000	-	-	-	-	-	11	-	3.630
S. ESTERO		72.500	100	100	100	100	100	100	-	72.500
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	11/12	1.887.120	23	24	25	26	26	28	20.790	514.470
	10/11	1.756.925	9	15	18	21	25	32	-	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

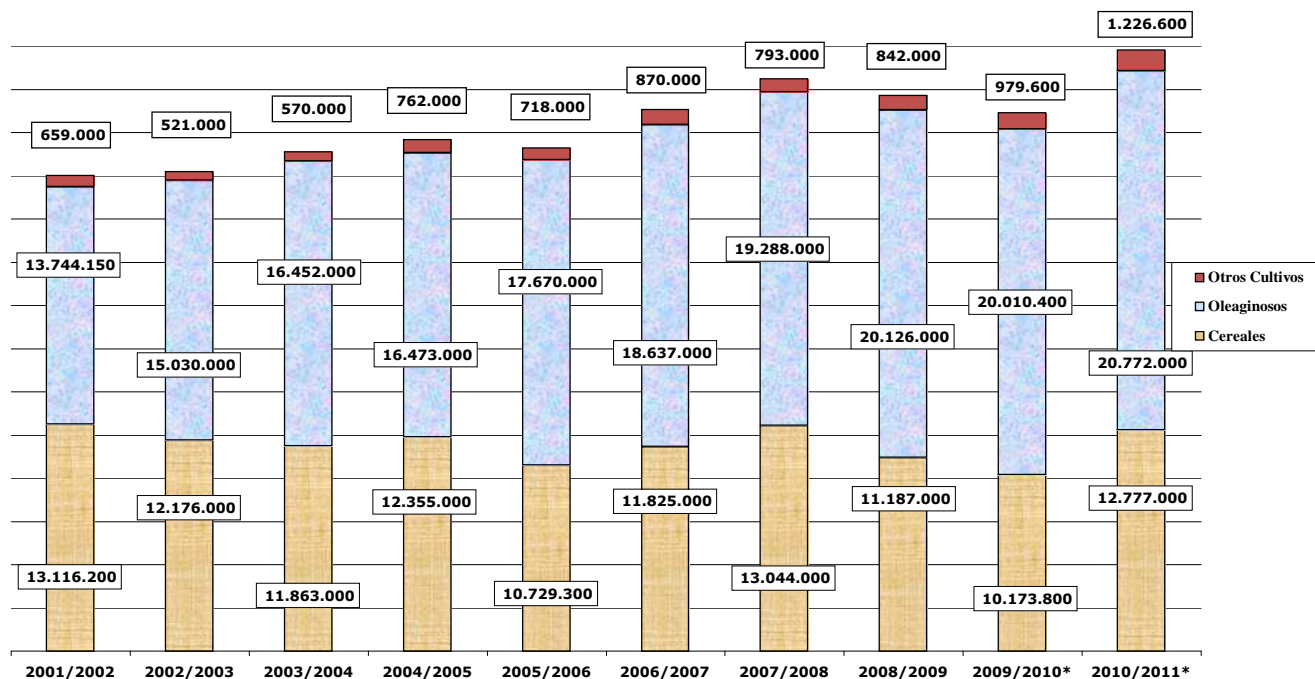
S.A.G.P. y A.

AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha
CAMPAÑAS 2001/2002- 2010/2011 (*)

CULTIVOS	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010*	2010/2011*
ALPISTE	16.000	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000
ARROZ	126.000	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000
AVENA	1.516.000	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000	1.055.000	917.000	1.133.000
CEBADA CERVECERA	260.000	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	440.000	589.000	545.000	755.000
CEBADA FORRAJERA	20.000	19.000	25.000	28.000	22.000	27.000	32.000	38.000	43.000	49.000
CENTENO	360.000	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000	203.000	152.000	159.000
MAIZ	3.062.000	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.240.000	3.498.000	3.668.600	4.560.000
MIJO	55.200	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000	26.000	33.000	37.000
SORGO GRANIFERO	592.000	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000	830.000	1.032.200	1.232.000
TRIGO	7.109.000	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.948.000	4.732.000	3.552.000	4.577.000
Subtotal Cereales	13.116.200	12.176.000	11.863.000	12.355.000	10.729.300	11.825.000	13.044.000	11.187.000	10.173.800	12.777.000
CARTAMO	33.000	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000	100.000	74.000	92.000
COLZA	2.150	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000	42.000	12.000	13.000
GIRASOL	2.050.000	2.378.000	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000	1.967.000	1.542.900	1.756.000
LINO	20.000	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000	17.000	38.500	26.000
SOJA	11.639.000	12.607.000	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.600.000	18.000.000	18.343.000	18.885.000
Subtotal Oleaginosas	13.744.150	15.030.000	16.452.000	16.473.000	17.670.000	18.637.000	19.288.000	20.126.000	20.010.400	20.772.000
ALGODON	174.000	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	310.000	299.000	489.600	689.600
MANI	222.000	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	228.000	264.000	222.000	264.000
POROTO	263.000	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000	279.000	268.000	273.000
Subtotal Otros Cultivos	659.000	521.000	570.000	762.000	718.000	870.000	793.000	842.000	979.600	1.226.600
TOTAL	27.519.350	27.727.000	28.885.000	29.590.000	29.117.300	31.332.000	33.125.000	32.155.000	31.163.800	34.775.600

(*) Estimaciones provisionarias
 01/03/2012
 Estimaciones Agrícolas - MAGyP

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



Campaña

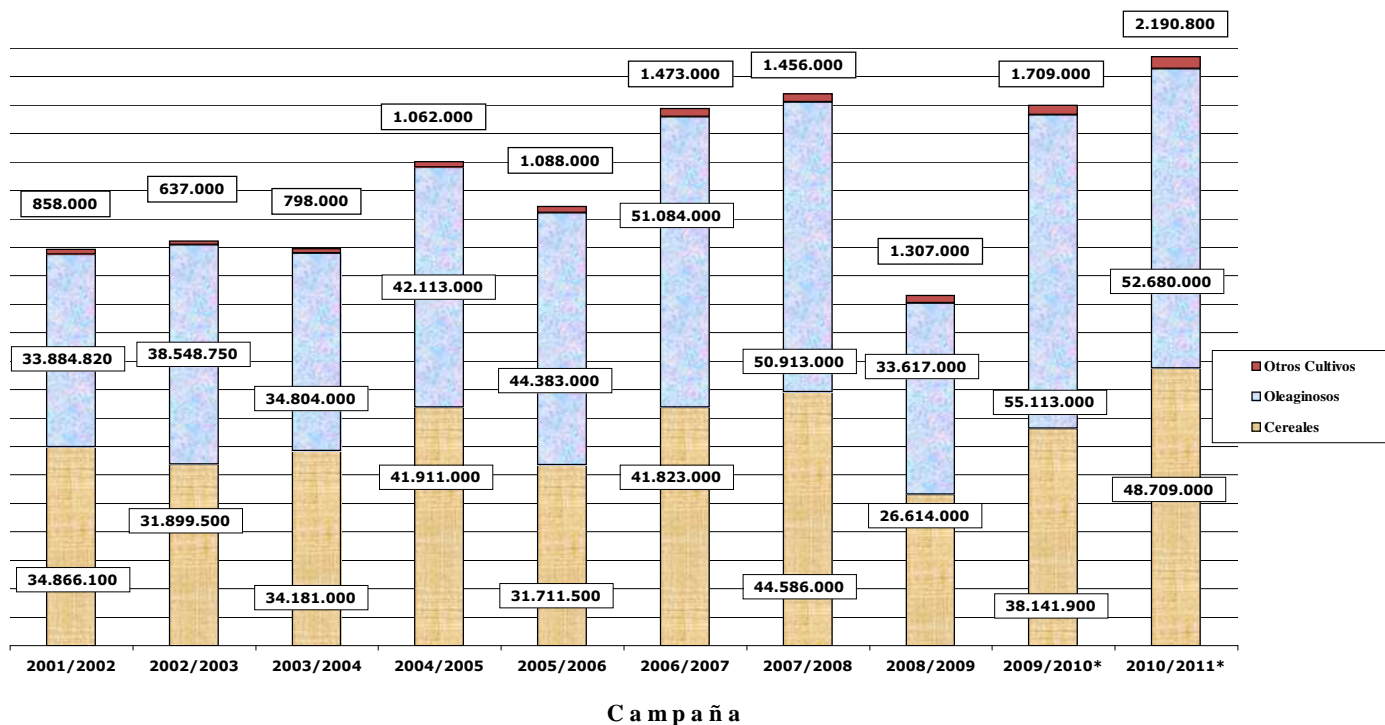
VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

Campañas Agrícolas 2001/2002 a 2010/2011 (*)

CULTIVOS	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010*	2010/2011*
ALPISTE	17.000	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000	10.000	9.800	27.000
ARROZ	709.000	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000	1.335.000	1.240.000	1.747.000
AVENA	645.000	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000	290.000	182.000	660.000
CEBADA CERVECERA	521.000	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.475.000	1.682.000	1.356.000	2.964.000
CEBADA FORRAJERA	8.000	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000	8.000	10.000	19.000
CENTENO	81.000	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000	34.000	25.100	44.000
MAIZ	14.710.000	15.040.000	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	22.000.000	13.121.000	22.680.000	23.000.000
MIJO	28.100	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000	9.000	9.000	8.000
SORGO GRANIFERO	2.847.000	2.685.000	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.937.000	1.752.000	3.630.000	4.440.000
TRIGO	15.300.000	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.350.000	8.373.000	9.000.000	15.800.000
Subtotal Cereales	34.866.100	31.899.500	34.181.000	41.911.000	31.711.500	41.823.000	44.586.000	26.614.000	38.141.900	48.709.000
CARTAMO	23.500	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000	87.000	44.000	56.000
COLZA	2.320	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000	61.000	17.000	23.000
GIRASOL	3.843.000	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000	2.450.000	2.320.000	3.669.000
LINO	16.000	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000	19.000	52.000	32.000
SOJA	30.000.000	34.800.000	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000	31.000.000	52.680.000	48.900.000
Subtotal Oleaginosas	33.884.820	38.548.750	34.804.000	42.113.000	44.383.000	51.084.000	50.913.000	33.617.000	55.113.000	52.680.000
ALGODON	218.000	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000	389.000	760.000	1.155.800
MANI	362.000	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000	605.000	611.000	701.000
POROTO	278.000	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000	313.000	338.000	334.000
Subtotal Otros Cultivos	858.000	637.000	798.000	1.062.000	1.088.000	1.473.000	1.456.000	1.307.000	1.709.000	2.190.800
TOTAL	69.608.920	71.085.250	69.783.000	85.086.000	77.182.500	94.380.000	96.955.000	61.538.000	94.963.900	103.579.800

* Estimaciones provisionarias
01/03/2012
ESTIMACIONES AGRICOLAS - MAGyP

VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ton



PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

CAMPAÑA: 2010/2011 (*)

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO (QQ/Ha) (3)	PRODUCCION (Miles Ton) (2)*(3)/10
	(en Miles de Hectáreas)			(2)/(1)		
	(1)		(2)			
CEREALES						
ALPISTE	17	0	17	98,2	16	27
ARROZ	258	1	257	99,6	68	1.747
AVENA	1.133	849	284	25,1	23	660
CEBADA CERVECERA	755	9	746	98,8	40	2.964
CEBADA FORRAJERA	49	42	7	14,1	28	19
CENTENO	159	135	24	15,2	18	44
MAIZ	4.560	812	3.748	82,2	61	23.000
MIJO	37	32	5	13,5	16	8
SORGO GRANIFERO	1.232	221	1.011	82,1	44	4.440
TRIGO	4.577	51	4.526	98,9	35	15.800
SUBTOTAL CEREALES	12.777	2.152	10.625	83,2	-	48.709
OLEAGINOSOS						
CARTAMO	92	13	79	85,7	7	56
COLZA	13	0	12	97,5	19	23
GIRASOL	1.756	15	1.741	99,1	21	3.669
LINO	26	0	26	99,4	13	32
SOJA	18.885	390	18.495	97,9	26	48.900
SUBTOTALOLEAGINOSOS	20.772	419	20.353	98,0	-	52.680
OTROS CULTIVOS						
ALGODON	689	15	674	97,6	17	1.156
MANI	264	-	264	100,0	26	701
POROTOS	273	1	272	99,6	12	334
TOTAL GENERAL	34.775	2.587	32.188	92,6	-	103.580

(*) Cifras provisorias

ESTIMACIONES AGRICOLAS,01/03/2012

MAGyP

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 24/02/12 hasta el 1º/03/12

PROVINCIA	DELEGACION	GIRASOL					MAIZ					SOJA (de primera)					SOJA (de segunda)				
		Estado General				Humedad	Estado General				Humedad	Estado General				Humedad	Estado General				Humedad
		MB	B	R	M		MB	B	R	M		MB	B	R	M		MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	14	49	37	A	-	17	48	35	A	-	-	48	52	A	-	-	-	-	-
	BOLIVAR	-	100	-	-	A	-	50	41	9	A	-	100	-	-	A	-	50	50	-	A
	BRAGADO	-	80	20	-	A	-	15	50	35	A	-	60	40	-	A	-	30	70	-	A
	JUNIN	-	100	-	-	A	-	-	100	-	A	-	100	-	-	A	-	20	80	-	A
	LINCOLN	-	73	23	4	E/A	-	15	47	38	E/A	-	67	23	10	E/A	-	92	6	2	E/A
	PEHUAJO	11	79	10	-	A/R	10	69	21	-	A	20	80	-	-	A	1	70	29	-	A
	PERGAMINO	-	20	50	30	A	-	17	47	36	A	-	25	53	22	A	-	18	56	26	A
	PIGÜE	-	28	53	19	A/PS	-	19	58	23	A/PS	-	24	56	20	A/PS	-	7	43	50	A
	SALLIQUELO	-	52	34	14	A	-	40	38	22	A	-	67	33	-	A	-	69	31	-	A
	TANDIL	-	7	93	-	A/R/PS	-	-	100	-	A/R/PS	-	-	100	-	A/R/PS	-	-	100	-	A/R/PS
	TRES ARROYOS	-	90	10	-	A/R	-	84	16	-	A/R	-	91	9	-	A/R	-	68	32	-	A/R
	25 DE MAYO	-	69	26	5	E/A	-	11	35	54	E/A	-	29	51	20	E/A	-	1	47	52	E/A
CORDOBA	LABOULAYE	-	20	33	47	A	-	5	35	60	A	-	25	50	25	A	-	10	60	30	A
	MARCOS JUAREZ	-	55	27	18	R	-	32	40	28	A/R	1	48	35	16	A/R	-	30	45	25	A/R
	RIO CUARTO	-	50	40	10	R	-	37	20	43	A	-	49	22	29	A	-	58	28	14	A
	SAN FRANCISCO	-	40	30	30	R	-	29	36	35	A/R	-	40	32	28	A/R	-	40	32	28	A/R
	VILLA MARIA	-	57	43	-	A	-	41	42	17	A	-	47	35	18	A	-	48	42	10	A
ENTRE RIOS	PARANA	-	92	8	-	A	-	74	26	-	A	-	80	20	-	A	-	80	20	-	A
	ROSARIO DEL TALA	-	100	-	-	E/A	3	39	51	7	E/A	16	52	23	9	A	15	53	23	9	A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	66	14	20	E	-	12	30	58	E/A	-	60	30	10	E/A	-	24	63	13	E/A
	SANTA ROSA	-	63	37	-	A/R	-	-	72	28	A/R	-	39	56	5	A	-	-	-	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	-	-	30	36	34	A/R/PS	-	21	36	43	A/R/PS	-	43	32	25	A/R/PS
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	35	48	17	A	-	58	32	10	A	6	66	25	3	A
	CANADA de GOMEZ	-	-	-	-	-	-	33	35	32	A	2	62	36	-	A	21	59	20	-	A
	RAFAELA	-	-	-	-	-	-	23	45	32	A/R	-	80	20	-	A/R	-	49	51	-	A/R
	VENADO TUERTO	-	40	60	-	E/A	-	25	35	40	E/A	-	40	55	5	E/A	-	40	30	30	E/A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	50	50	-	A/R	-	50	50	-	A/R	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	ROQUE SAENZ PENA	-	-	-	-	-	3	45	46	6	R/PS	2	46	42	10	R/PS	1	43	45	11	R/PS
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	40	60	S	-	-	-	-	S	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A/R	-	93	7	-	A/R	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	34	47	19	A/R	-	35	47	18	A/R	-	40	47	13	A/R	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	-	-	66	32	2	A/R/PS	-	69	30	1	A/R/PS	-	-	-	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	-	-	-	-	-	-	37	35	28	R/PS	-	38	33	29	A/R/PS	-	-	-	-	-

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

Estado general: MB: Muy Bueno, B: Bueno, R: Regular, M: Malo.

Humedad: A: Adecuada, R: Regular, E: Exceso, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	10	222	190
		Rivera	10	213	164
		Villa Maza	45	132	172
	ALBERTI	Cuartel V	55	231	346
		AYACUCHO	Ayacucho	32	316
	AZUL	Azul	26	304	259,9
		Cacharí	47	335	213
		Chillar	19	373	191
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	24,5	237	104,9
		Cabildo	12,3	126	94,8
	BALCARCE	Balcarce	59	176,5	155
		Bosch	45	199	138
		Los Pinos	47	174,5	145
	BARADERO	San Agustín	45	152,5	153
		Baradero	61	203	284
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	53	295	272
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	47	194,5	244,8
		López	22	175	210
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	379	180
	BRAGADO	Bragado	44	253	347
	CAMPANA	Campana	63	242	241
	CAÑUELAS	Cañuelas	72	240	278
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	59	323	280
	CARLOS CASARES	Bellocq	47,5	177	291
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	52	221	359
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	46	362	345
	CASTELLI	Castelli	28	126	174
	CHACABUCO	Chacabuco	34	320	392
	CHASCOMUS	Chascomús	48	142	288
	CHIVILCOY	Chivilcoy	55	238,5	388
	COLON	Colón	64	318	240
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	23	176,1	108,9
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	9	410	138
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	23	124,5	109
		Pehuen Co	32	131,5	87,5
		Punta Alta	11,8	146	62,7
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	12,8	245,6	146,1
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	260	168,9
	DOLORES	Dolores	52	156	146
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	60	262	212
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	88	215	342
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	248	163,5
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	27	200,5	166
	GRAL. ALVARADO	Miramar	20	157	55,5
	GRAL. ARENALES	General Arenales	94	388	452

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	25	130	90,5
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	19	347	177
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	40	93	200
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	48	212	228
	GRAL. PINTO	General Pinto	77	292	510
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	44	255	145
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	39	343	376
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	71	179,5	543
	GUAMINI	Bonifacio	34	222	239
		Casbas	28	160	294
		Garré	40	218	250
		Guaminí	30	261	231
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	s/d	272	205,8
	JUNIN	Junín	43	368	465
	LAPRIDA	Laprida	59	344,5	236
	LAS FLORES	Las Flores	57	329	185
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	36	215	392
	LINCOLN	Lincoln	67,2	241,6	547,1
	LOBERIA	Dos Naciones	10	232	129
		Ldo. Matienzo	6	207	144
		Lobería	15	246	189
		Napaleofú	30	216	196
		Pierres	10	192	138
		San Manuel	16	280	152
	LOBOS	Lobos	75	166	374
	LUJAN	Luján	53	411	249
	MAIPU	Maipú	26	233	115
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	50	241	234,5
		General Pirán	40	302	213
		Vivoratá	35	186	141
	MERCEDES	Gowland	50,7	243	234,8
		Franklin	50	203	252
	NAVARRO	Navarro	70	239	344
	NECOCHEA	Necochea	30	152	146
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	40	242	398
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	371,2	223,4
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	25,5	157	135,5
		Carmen de Patagones	51	145,5	134
		José B. Casas	23	177	65
		Stroeder	21	206	75
		Villalonga	24,5	200	123,5
	PEHUAJO	Pehuajó	45	304,7	284,6
	PELLEGRINI	De Bary	57	187	281
		Pellegrini	57	215	294
	PERGAMINO	Acevedo	65	293	325
		El Socorro	53	335	306
		Pergamino	76	442	257
		Pinzón	63	277	216
		Rancagua	85	279	277
	PILA	Pila	49	347	193
	PUAN	Bordenave	7	234	242
		Puán	8	334	196
		Villa Iris	14	345	124,5
	RAMALLO	Ramallo	65	272	416

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
	RAUCH	Egaña	42	327	155
		Miranda	32	395	168
		Rauch	36	410	145
	RIVADAVIA	Sansinena	50	264	384
	ROJAS	Rojas	69	291	399
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	62	311	258
	SAAVEDRA	Pigüé	10,5	201	123
	SALADILLO	Saladillo	55	204	364
	SALLIQUELO	Graciarena	34	163	221
		Quenumá	15	170	219
		Salliqueló	32	168	191
	SALTO	Arroyo Dulce	71	305	303
		Salto	47	276	303
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	60	370	329
	SAN CAYETANO	San Cayetano	19	167,6	146,5
	SAN NICOLAS	Conesa	71	231	219
		San Nicolás	73	246	230
	SAN PEDRO	San Pedro	68	250	230
	SUIPACHA	Suipacha	41	226	356
	TANDIL	De La Canal	41	274	239
		Tandil	32	326	226,5
		Vela	28	205	264
	TORDILLO	Tordillo	50	125,5	119
	TORNQUIST	Tornquist	13	294,5	159
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	50	320	449
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	16,3	201,7	169,4
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	35	166	227
		Tres Lomas	41	210	310
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	56	339	447
	VILLARINO	Algarrobo	18	258,5	74
		Hilario Ascasubi	12	179	94,2
		Mayor Buratovich	3,5	202,5	30,5
		Médanos	36,5	204	81
		Montes de Oca	8	334	36,5
		Ombucta	51	208	91,5
		Pedro Luro	15	191	97
		Teniente Origone	37	235	87,5
	ZARATE	Zárate	58	230	233

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	0	382	260
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	27	283	233
	GRAL. ROCA	Burmeister	54	175	255
		Jovita	14	182	164
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	36	225	463
		Arroyo Cabral	0	197	189
		Etruria	3	181	217
	ISCHILIN JUAREZ CELMAN	Villa María	0	143,5	184,5
		Dean Funes	64	195	253
		Alejandro Roca	40	225	264
		Bengolea	56	204	216
		Carnerillo	48	187	226
		Charras	60	207	178
		General Cabrera	50	182	245
		General Deheza	50	181	239
		La Carlota	40	139	312
		MARCOS JUAREZ	Arias	53	69
	PTE. R. SAENZ PEÑA	Corral de Bustos	25	171	410
		Cruz Alta	48	290	287
		Marcos Juárez	34,5	245	204,9
		General Levalle	22	180	188
		La Cesira	50	242	274
	RIO CUARTO	Laboulaye	79	121	265,4
		Adelia María	60	216	160
		Berrotarán	23	217	130
		C. Baigorria	30	271	136
		Chaján	67	241	161
		Coronel Moldes	30	236	135
		Las Acequias	33	244	150
		Río Cuarto	35	259	136
		Sampacho	42	263	143
		San Basilio	30	150	150
	RIO PRIMERO	V. Mackena	55	345	196
		Monte Cristo	0	292	233
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	0	184	139
		Oncativo	15	226	216
	SAN JUSTO	Villa Pilar	17	327	217
		Freyre	4	488	233
		Las Varas	0	316,5	107,2
		Porteña	9	421	187,5
		San Francisco	0	250,92	191
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	Tránsito	0	413	160
		Despeñaderos	75	267	471
		Río Tercero	10	157	271
		Hernando	0	130	201
		James Craik	0	170	158,5
	TOTAL	Villa del Totoral	0	372	332
	TULUMBA	S. José de la Dormida	0	233	190
	UNION	Bell Ville	25	187	176
		Canals	28	213	287
		Idiazábal	10	217	184
		Monte Maíz	47	129	275
		Noetinger	21	224,5	166

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	250,5	111,7
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	158,75	55
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	0	329,6	28
		La Toma	2,6	253,4	186,5
		Villa Mercedes	0	152,9	106,2
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	18,5	275,5	307,5
	CONCORDIA	Concordia	0	180	206
	DIAMANTE	Aldea Protestante	5	283	139
		Costa Grande	0	295	165
		Diamante	8	394	194
	FEDERACION	Chajarí	0	83	81
	FEDERAL	Federal	0	118	172
	FELICIANO	Feliciano	2	129	125
	GUALEGUAY	Gualeguay	49	180	233
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	39,4	344,5	319,4
	LA PAZ	La Paz	0	173	107
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	16	441	257,1
	PARANA	Cerrito	9	227	201
		Oro Verde	2	244	170
	TALA	Rosario del Tala	45	476,5	326
	URUGUAY	C. del Uruguay	30	321,5	285,9
VICTORIA	Victoria	42	176,5	353	
VILLAGUAY	Villaguay	10	547,5	261,5	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año		
				01/03/11	28/02/12	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	17	105	180	
		Doblas	9	288	185	
		Macachín	11	313	117	
		Miguel Riglos	20	158	167	
		P.C.Rolón	18	151	129	
		Rolón	15	143	119	
		T. M. Anchorena	26	143	161	
		CAPITAL	Anguil	16	224,5	183,5
			Santa Rosa	44	200,5	227,5
		CATRILO	Catriló	29	167	249
	La Gloria		0	127	0	
	Lonquimay		21,5	208,5	252	
	P. C. Catriló		25,5	176	164,5	
	CHAPALEUFU	Uriburu	36,5	222,5	240	
		Bernardo Larroudé	56	175	325	
		Ceballos	51	184	378	
		Cnel. Hilario Lagos	63	148	333	
		Intendente Alvear	50	212	322	
		Sarah	74	169	338	
		Vértiz	64	238	381	
		CONHELLO	Conhella	56	157	377
			Eduardo Castex	85	189	444
			Mauricio Mayer	35	240	234
	Montes Nuevas		64	169	431	
	Rucanello		53	211	239	
	GUATRACHÉ	Winifreda	45	225	396	
		Alpachiri	0	162	149,5	
		General M. J. Campos	1	134	127	
		Guatraché	6	214,5	161	
		Perú	0	177	102,5	
		Santa Teresa	2	69	126	
	HUCAL	Abramo	2	149,5	99	
		Bernasconi	5	147,5	113,5	
		General San Martín	11	164	110	
	MARACO	Jacinto Aráuz	9	196,5	101	
		Agustoni	34	236	458	
		Dorila	50	262	383	
		General Pico	47	243	439	
		Speluzzi	35	238	348	
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	69	147	448	
		Colonia Barón	13	250	266	
		Miguel Cané	17	160	212	
		Quemú Quemú	22	178	230	
		Relmo	17	138	163	
		Villa Mirasol	33	155	319	
	RANCUL	Caleufu	54	153	258	
		Chamaico	50	163	210	
		Ing. Foster	64	162	206	
		La Maruja	71	223	303	
		Parera	51	274	266	
Pichi Huinca		50	237	192		
Quetrequén		47	198	229		
Rancul		45	261	226		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año		
				01/03/11	28/02/12	
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	65	275	318	
		Embajador Martini	65	384	347	
		Falucho	70	220	367	
		Ing. Luiggi	70	283	282	
		Maisonnave	43	148	196	
		Ojeda	60	165	205	
		Realicó	53	170	322	
		Van Praet	80	177	351	
		TOAY	Naicó	0	113	s/d
			Toay	37	172	207
	TRENEL	Arata	50	183	421	
		Metileo	27	195	355	
		Trenel	29	196	392	
	UTRACAN	Ataliva Roca	10	216,5	211	
		Chacharramendi	0	38	35	
		Col. Santa María	7	162	126	
		General Acha	9	203	177,5	
		P.C. Padre Buodo	6	185	132	
		Quehué	13	154	171	
		Unanue	5	205,5	133,5	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	90	233	344
		Montes de Oca	45	163	279
	CASEROS	Bouquet	45	209	283
		Casilda	67	263	437
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	55	146	309
		María Juana	65	322	273
	CONSTITUCION	Rafaela	40	380	160
		Bombal	69	227	282
	GARAY	Sargento Cabral	45	335	238
		Helvecia	50	258	183
	GRAL. LOPEZ	Carreras	63,4	270,3	362,9
		Chovet	105	189	330
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	102,5	118,5	387,5
		María Teresa	75	147	290
	IRIONDO	Teodelina	95	209	359
		Venado Tuerto	78	126,6	313
	LA CAPITAL	Florencia	0	358	304
		Reconquista	0	412	110
	LAS COLONIAS	Cañada de Gómez	72	236	339
		Totoras	93	274	335
	NUEVE DE JULIO	Villa Eloísa	65	243	303
		Santa Fe	44	321	212
	ROSARIO	Humboldt	46	369	296
		Santo Domingo	40	358	219
	SAN CRISTOBAL	Sta. Clara Buena Vista	34	250	248
		El Nochero	0	269	191
	SAN JAVIER	Tostado	0	397	203
		Arroyo Seco	65	298	259
	SAN JERONIMO	Soldini	82	260	263
		Ceres	10	460	147
	SAN JUSTO	San Javier	20	248	139
		Monje	90	190	263
	SAN LORENZO	Maciel	85	350	354
		San Genaro Centro	49	249	347
	SAN MARTIN	San Justo	45	175	198
		Pujato	55	295	308
	VERA	Ricardone	80	351	377
		Cañada Rosquín	70	301	250
	SANTIAGO del ESTERO	Landeta	54	237	217
		S.Mtín. de las Escobas	45	213	247
SANTIAGO del ESTERO	ALBERDI	Calchaquí	0	205	100
		Intiyaco	0	357	84
SANTIAGO del ESTERO	ALBERDI	Vera	0	365	126
		Pinto	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	ALBERDI	Campo Gallo	s/d	s/d	s/d
		Sachayoj	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	BELGRANO	Bandera	s/d	s/d	s/d
		Monte Quemado	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	COPO	Pampa de los Guanacos	s/d	s/d	s/d
		Frías	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	GRAL. TABOADA	Añatuya	s/d	s/d	s/d
		Los Juríes	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	GUASAYAN	San Pedro de Guasayán	s/d	s/d	s/d
		Campo del Cielo	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	J. F. IBARRA	Suncho Corral	s/d	s/d	s/d
		Bobadal	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	JIMENEZ	Isca Yacú	s/d	s/d	s/d
		La Banda	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	LA BANDA	Quimilí	s/d	s/d	s/d
		Moreno	s/d	s/d	s/d
SANTIAGO del ESTERO	MORENO	Nueva Esperanza	s/d	s/d	s/d
		Pellegrini	s/d	s/d	s/d

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	0	369	92
		Los Frentones	0	235	328
		Pampa del Infierno	0	159	105
	BERMEJO	Taco Pozo	0	99	80
		Las Palmas	0	225	163
		Puerto Bermejo	0	353	159
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	0	333	115
	CHACABUCO	Charata	0	302	124
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	0	287	94
		General Pinedo	0	282	56
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	0	180	71
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	0	180	55
		Santa Sylvina	0	163	115
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	0	237	107
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	0	359	106
		Makallé	0	328	99
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	177	160
		Fuerte Esperanza	0	163	35
		Juan José Castelli	0	326	151
	INDEPENDENCIA	Nueva Pompeya	0	209	92
		Avia Terai	0	401	116
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Campo Largo	0	374	64
		Ciervo Petiso	0	259	129
		Lib.General San Martín	0	506	181
		Pampa Almirón	0	221	137
		Pampa del Indio	0	242	61
	LIBERTAD	Pcia. Roca	0	312	82
		Puerto Tirol	0	410	88
	MAIPU	Tres Isletas	0	411	105
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	0	189	121
		Villa Angela	0	332	149
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	0	368	76
		O'HIGGINS	La Clotilde	0	372
		La Tigra	0	248	138
		San Bernardo	0	301	82
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	0	300	176
		PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	0	321
		Margarita Belén	0	336	132
		QUITILIPÍ	El Tacuruzal	0	228
	SAN FERNANDO	Quitilipi	0	288	76
		Basail	0	336	205
	SAN LORENZO	Resistencia	0	208	98
		Samuhú	0	188	89
	SARGENTO CABRAL	Villa Berthet	0	110	93
		Capitán Solari	0	357	131
		Colonia Elisa	0	477	145
		Colonia Las Garcitas	0	284	126
		Colonias Unidas	0	510	130
	TAPENAGA	Ahumonia	0	202	193
		Charadai	0	345	266
VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	0	401	62	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	s/d	s/d

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	s/d	86,5	21
	CAPITAL	Corrientes	s/d	290,7	128,9
	CONCEPCION	Concepción	s/d	373	135
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	s/d	126	64
	ESQUINA	Esquina	s/d	283	s/d
	GENERAL ALVEAR	Alvear	s/d	108	49
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	s/d	194	25
	GOYA	Goya	s/d	302,5	131,5
	ITUZAINGO	Ituzaingo	s/d	190,5	49,1
	MERCEDES	Mercedes	s/d	267,1	136,5
	MONTE CASEROS	Monte Caseros	s/d	305,9	166,3
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	s/d	156,3	86,1
	SAN MARTIN	La Cruz	s/d	189	39
		Yapeyú	s/d	219	47
	SANTO TOME	Santo Tomé	s/d	358	54

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/02 al 28/02 mm	Acumulado Año	
				01/03/11	28/02/12
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	14	794	182
		Estación Garmendia	14	472	101
		La Cruz	11	476	115
		La Ramada	10	381	134
	CHICLIGASTA	Concepción	53	493	205
		Cañete	33	407	126
		Delfín Gallo	34	374	172
	CRUZ ALTA	Las Cejas	3	374	76
		Los Pereyra	25	334	140
		Los Ralos	22	396	163
	GRANEROS	Graneros	45	394	158
		Taco Ralo	27	345	85
	LA COCHA	La Cocha	73	319	164
		La Invernada	80	292	209
Rumi Punco		104	598	255	
Estación Aráoz		25	564	147	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	32	433	262
		Las Lajitas	50	340	316
		Piquete Cabado	0	378	242
		Saravia	50	530	219
		Talavera	40	395	173
	CANDELARIA GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Candelaria	s/d	212	s/d
		Güemes	30	230	205
		Embarcación	20	353	188
	METAN	Tartagal	20	562	311
		El Galpón	40	525	199
	ORAN	Metán	40	547	269
		Orán	10	353	220
		Pichanal	12	245	150
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	28	562	251
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	31	326	290
		El Carmen	42	401	337
		Pampa Blanca	45	381	261
	GENERAL BELGRANO LEDESMA SANTA BARBARA	Capital	44	365	461
		Palpalá	26	284	451
		Santa Bárbara	30	280	253
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	82	384	239
		Los Altos	84	485	243
		San Pedro	75	357	201