



ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

Informe Semanal | 17 de Enero de 2019



Secretaría de Agroindustria
Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

INFORME SEMANAL al 17 de Enero 2019

- ✓ Panorama Agroclimático
 - Precipitaciones al 15/01/19
 - Temperaturas
 - Estado de las reservas hídricas
- ✓ Evolución de los cultivos al 17/01/19
 - Cosecha Fina, Campaña 2018/19 (Cebada, Trigo)
 - Cosecha Gruesa, Campaña 2018/19 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja, Sorgo)
- ✓ 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 cebada.
- ✓ Avance de la cosecha de trigo.
- ✓ Área sembrada de Granos y Algodón, 2008/2009 - 2017/2018
- ✓ Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2008/2009 - 2017/2018
- ✓ Producción de cultivos en la República Argentina, 2017/2018
- ✓ Humedad del suelo y aspecto de cultivo (trigo)
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (girasol, maíz)
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (soja)
- ✓ Registros pluviométricos semanales entre el 09/01/19 y el 15/01/19

Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este reporte, puede comunicarse con el 011- 4349-2793 o vía e-mail a: direstiagri@magyp.gob.ar

PRECIPITACIONES (desde el 09/01 al 15/01)

En **Buenos Aires** cayeron 3-46 mm en el extremo sur, 29-57.1 mm en el sudeste, 15-123 mm en la zona Mar y Sierras, 7-197.5 mm en la cuenca del Salado 40-101 mm en el noroeste, 10-82 mm en la zona núcleo, y 16-36 mm en el oeste.

Cordoba registró 43-111.6 mm en Unión y Marcos Juárez, 34-102 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 1.4-26 mm en departamentos de la delegación San Francisco, 1-134 en localidades de Villa María.

9.2-61 mm en **San Luis**.

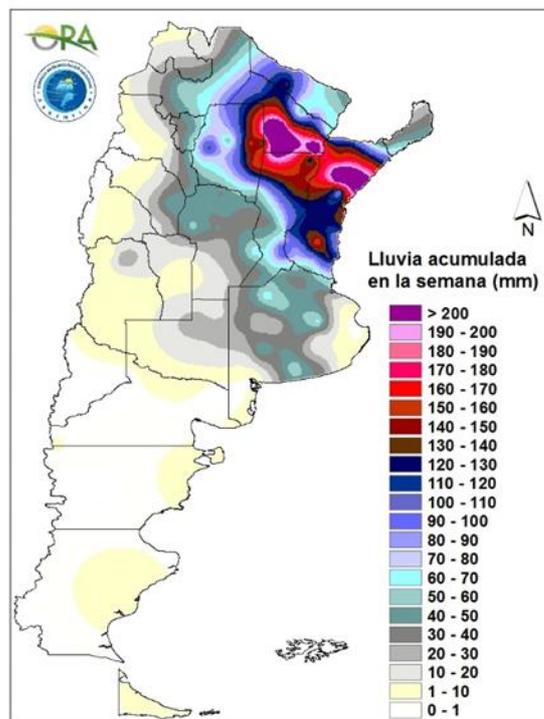
En **Entre Ríos**, 8-10 mm en Concordia y Federación, 1-39 mm en S. Salvador, Uruguay y Villaguay, 5-8 mm en Paraná y Victoria, 0.5-36 mm en otros departamentos.

En **La Pampa**, 35-95 mm en el norte, 1-80 mm en el sur.

El norte de **Santa Fe** recibió 3-118 mm, 15-78 mm en centro (información parcial), 8-57.5 mm el sur.

Hacia el NEA, 1-143 mm en el **Chaco**, 1-66 mm en **Corrientes**. En el NOA, 4-55 mm en **Salta**, 1.6-20 mm en **Jujuy**.

Se registraron abundantes precipitaciones en el centro y norte del país durante los últimos siete días. El NEA fue la región más afectada, donde se superaron los 120mm en toda la región, incluyendo amplias zonas donde se superaron los 200mm, principalmente en Corrientes y Chaco, destacándose Mercedes (251mm), Villa Ángela (251mm), Santa Sylvina (242mm) y Paso de Los Libres (240mm). En Córdoba y Buenos Aires los acumulados rondaron, en general, los 40mm, con máximos locales en Marcos Juárez (67mm), Las Flores (64mm) y Tres Arroyos (61mm).



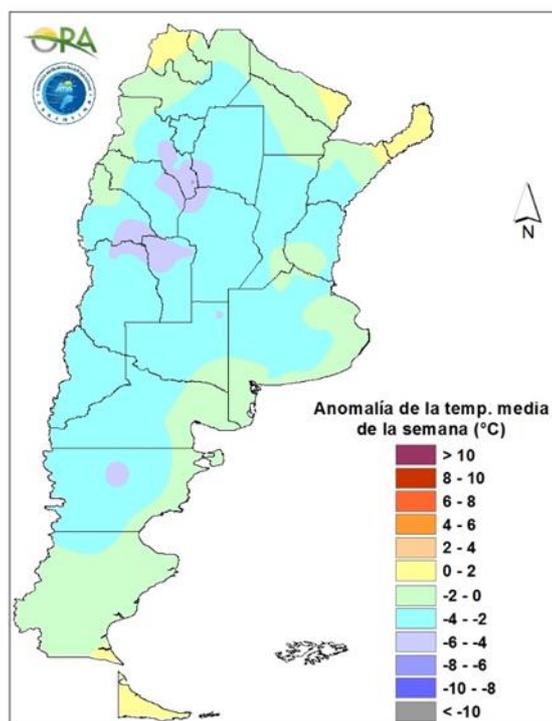
Precipitaciones acumuladas en la semana

El avance de un sistema frontal desde la Patagonia ocasionará precipitaciones importantes entre jueves y viernes en las provincias de San Luis, este de San Juan, Córdoba, centro y norte de

Santa Fe y Entre Ríos, NOA y NEA. Entre sábado y domingo, podrían darse algunas lluvias en Santa Cruz y Tierra del Fuego. Entre lunes y martes se prevén eventos aislados en sur de Buenos Aires y algunas zonas del NOA.

TEMPERATURAS

Las temperaturas medias de los últimos siete días fueron inferiores a las normales para la época del año en el país en general, y en el centro del país y en Cuyo en particular. En dicha zona se alcanzaron anomalías térmicas negativas de hasta 6°C. Aún así, se superaron los 35°C de máxima en la mayor parte de las estaciones de seguimiento de Cuyo, NEA y norte patagónico, aunque solo se superaron los 40°C en Andalgalá (Catamarca). Las heladas se restringieron a regiones cordilleranas de Patagonia.



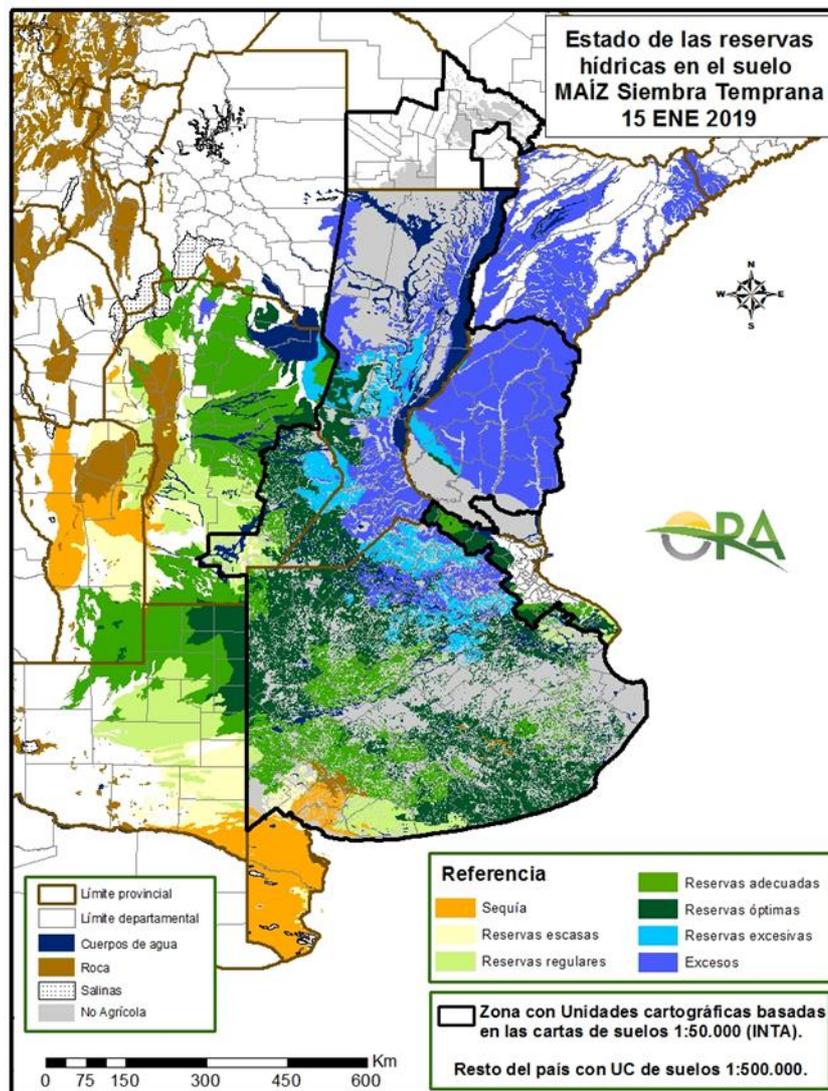
Anomalía de la temperatura media de la semana

Actualmente un frente viene avanzando desde Patagonia, el que afectará la zona central y norte del país entre jueves y viernes. Durante estos días las temperaturas máximas y mínimas tendrán un leve descenso comparado con las temperaturas que se venían dando. A partir del sábado tanto máximas como mínimas irán en aumento hasta el próximo martes. En esos días se podrían dar condiciones para temperaturas altas desde la zona costera de Chubut hasta el norte del país

ESTADO DE LAS RESERVAS HÍDRICAS

Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para lotes de maíz. Valores locales de reservas superficiales pueden consultarse en http://www.ora.gob.ar/camp_actual_reservas.php. Las continuas precipitaciones de las últimas semanas continúan profundizando los excesos hídricos previamente advertidos en el centro del país y en el Litoral. En dicha zona predominan ampliamente los perfiles muy recargados y los excesos hídricos, particularmente en Corrientes, Entre Ríos y Santa Fe. En la mayor parte de la zona núcleo las reservas son excesivas, excepto hacia el oeste donde son óptimas. Lo mismo se observa en el sudoeste de Córdoba, noreste de La Pampa y sudeste de Buenos Aires. El resto de las provincias de Córdoba, Buenos Aires y La Pampa presenta reservas hídricas regulares o adecuadas, a excepción de la zona

Villarino-Patagones que se encuentra con condiciones deficitarias, sin probabilidades de mejora durante la próxima semana, teniendo en cuenta el pronóstico de precipitaciones.



Mapa de reservas hídricas hecho a partir de datos meteorológicos del SMN y del INTA e información de suelos del INTA

EVOLUCIÓN DE LOS CULTIVOS AL 17/01/2019

COSECHA FINA – CAMPAÑA 2018/2019

CEBADA

En general, se aplican las mismas consideraciones que para el trigo.

Durante los próximos días se daría por finalizaría la cosecha en Salliqueló, con rendimientos por encima de la media de ciclos anteriores de 31 qq/ha.

La cosecha, pese a no estar completa en un 100%, se ha dado por finalizada en Tres Arroyos, por la exigua superficie que resta.

TRIGO

Buenos Aires

Va finalizando en Pigüé la cosecha de los cultivos de fina, siendo un año muy favorable para los mismos, notándose aumentos en los rindes promedios respecto al año anterior.

Las labores de cosecha de trigo avanzaron con fluidez sobre todo el ámbito de la Delegación, Salliqueló logrando un avance del mismo del 95%, restan solo recolectar algunos lotes tardíos que se harán en el transcurso de los próximos días. El rendimiento promedio en general alcanza los 30qq/ha. Asimismo en el noroeste del partido de Salliqueló se alcanzaron rendimientos de 38qq/ha.

Aún queda superficie por trillar en Tandil. Es de esperar que de continuar sin precipitaciones se logre finalizar la cosecha para este fin de semana.

La cosecha, pese a no estar completa en un 100%, se ha dado por finalizada en Tres Arroyos, por la exigua superficie que resta.

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2018/2019

ALGODÓN

Para Pcia. R. S. Peña, ver comentario sobre soja.

La evolución en Avellaneda es regular a mala en general. Debido a los importantes sectores anegados, por las intensas precipitaciones registradas y que se siguen registrando principalmente en el centro norte de los departamentos Vera y 9 de Julio, donde podrían producirse pérdidas importantes ya que se hallan afectadas por anegamiento en diferente grado entre 10.000 y 25.000 ha., que se irán evaluando. Debiendo considerarse la persistencia del fenómeno y la evolución de las condiciones climáticas, que a la fecha registran tormentas, e intensas precipitaciones en toda la zona, lo que agrava la situación y no permite acceder a los campos para efectuar evaluaciones ya que los caminos se hallan intransitables.

En zona de riego del oeste de Santiago del Estero, ya está floreciendo y formando las primeras pepas, y se encuentran en muy buen estado.

Ya se encuentran implantados en Salta prácticamente la totalidad de los lotes con posibilidad de riego, restando solamente algunos donde se cultiva en secano. Probablemente se concreten en las próximas semanas, ante la actual situación favorable de humedad en el suelo.

ARROZ

En Paraná el cultivo empieza a transitar la etapa de floración. Se continúan los días nublados de baja radiación, no favoreciendo el crecimiento de la planta y provocando floración desuniforme, pudiendo influir en mermas de rendimiento.

Por el momento no viene siendo un buen año para el arroz en Rosario del Tala, ya que si bien las lluvias ayudan a un menor bombeo de agua, los días nublados con baja radiación no acompañan mucho a este cultivo. En algunos casos los excesos hídricos crean inconvenientes por roturas de taipas. Los lotes implantados presentan estado fenológico muy variado puesto que los más atrasados se

presentan en emergencia y los más adelantados en inicio de floración, aunque la mayoría se presentan desde diferenciación de la panícula a panoja embuchada.

Por las intensas precipitaciones registradas en San Javier, se produjeron anegamientos que taparon los lotes recién sembrados o con escaso desarrollo, que podrían sufrir pérdida de plantas por raleo o pérdidas totales, según la zona y el tiempo de permanencia del agua sobre las plantas. Estado regular a bueno.

Por las abundantes lluvias que se registraron en las últimas semanas en el departamento Garay, los cultivos de arroz de largo fino se verifican con diverso grado de afectación debido a los excesos hídricos. En algunas zonas se reportan pérdidas totales de lotes por inundación, los que en muchos casos corresponden a resiembras.

GIRASOL

Buenos Aires

Se encuentra iniciando la floración en Salliqueló, presenta un buen aspecto en lo que se refiere a los cinco partidos. Mantiene buenas expectativas para la presente campaña. No presenta problemas por plagas y enfermedades.

El Girasol en estado general muy bueno en Tandil, entre inicio y plena floración.

En Tres Arroyos, poco se ha visto de cultivos de segunda, estimándose que se verá reducida la superficie.

La Pampa

En Santa Rosa, los primeros sembrados se encuentran entre R5-1 a R5-5, en muy buen estado y sin plagas que lo afecten. Ya se está dando la primera generación de *Rachiplusia* por lo que se espera que el gran ataque de esta plaga se dé sobre fines de mes. Los más atrasados se encuentran en V12-R3 (12 hojas a elongación de botón floral), también en muy buen estado.

Entre Ríos

En Paraná, la totalidad de los lotes se encuentran atravesando la etapa de llenado. Con buenas condiciones en general a pesar de eventos meteorológicos desfavorables puntuales.

Los lotes implantados en la zona de Rosario del Tala, transcurren la etapa de floración y llenado de los granos. Los excesos hídricos, podrían afectar el llenado de los granos, así como favorecer la aparición de enfermedades de capítulo.

Chaco

Para Pcia. R. S. Peña, ver comentario sobre soja.

Santa Fe

En algunos sectores de Avellaneda se han presentado tormentas fuertes con vientos intensos que han producido vuelco y revolcado del cultivo, con posibilidad de pérdidas puntuales, situación que se ha agravado con anegamientos de muchas zonas por las nuevas e intensas lluvias. Pérdidas que se están evaluando. También hay una importante superficie de Girasol que no puede ser cosechado por encontrarse bajo agua, y además muchos caminos están cortados y no se puede llegar a los campos. Continúa la cosecha de los primeros lotes puntuales, donde las condiciones de suelo lo permiten, con rendimientos aceptables a buenos.

La cosecha de este cultivo se vio interrumpida en Cañada de Gómez por las precipitaciones caídas esta semana.

En Rafaela las tareas de cosecha se paralizaron por falta de piso, debido a las abundantes lluvias que se registraron en los últimos días. Hasta el momento se obtuvieron rendimientos dispares según zonas, los que oscilan en general entre 15 y 25 qq/ha, con algunos casos puntuales que llegan a 28 qq/ha. Los lotes que fueron afectados durante el ciclo por granizo, intensas lluvias y vuelco por fuertes vientos, arrojan rendimientos que se ubican por debajo de ese rango. En algunas zonas se reportan granos brotados en planta, particularmente en lotes desecados para maduración anticipada.

MAÍZ

Buenos Aires

Los lotes de maíz temprano se encuentran en excelentes condiciones en Junín. Todos ya en la etapa de llenado de grano, entre grano lechoso y grano pastoso. Se observan en un gran porcentaje de lotes que en esta campaña los maíces han podido formar dos espigas por planta, por lo que de continuar las buenas condiciones se obtendrán rindes en maíces tempranos superiores a los promedios históricos. En cuanto a maíces de siembra tardía se reportan diferentes condiciones. Hay un gran porcentaje de ellos que se hallan en las últimas etapas vegetativas todos en excelentes condiciones de desarrollo. Por otro lado, un mínimo porcentaje que ha sufrido exceso de precipitaciones no ha logrado una buena implantación, por lo que su condición es buena o regular.

El cultivo se encuentra en pleno crecimiento en Pigüé, diferenciando hojas y preparándose para entrar en la etapa reproductiva. Las condiciones son favorables y la presión de plagas es normal.

Las últimas precipitaciones registradas en Salliqueló permitieron mantener las reservas hídricas. Se encuentra en un buen estado, y en cuanto a las expectativas de rendimiento se ubicarían por encima de los normales en comparación con campañas anteriores.

En Tandil, iniciando floración en algunos lotes y con un crecimiento vegetativo muy bueno.

En Tres Arroyos, poco se ha visto de cultivos de segunda, estimándose que se verá reducida la superficie

Córdoba

El cultivo tiene un estado de muy bueno a excelente en Marcos Juárez, y a la fecha se estima el 75% en etapa de llenado grano (lechoso-pastoso), un 20-25% en floración y el resto en estadios vegetativos (maíz tardío y de segunda). Las copiosas lluvias de los últimos 30 días complican la situación de los campos bajos donde se pierde superficie del cultivo. Las zonas más afectadas son localidades como Morrison, Bell Ville, Monte Leña, Ballesteros, Idiazábal. Los lotes de segunda, y los de primera ardíos se encuentran en estadios de 6 a 8 hojas. Los bajos que se sembraron esta campaña se perdieron totalmente por anegamiento. Las napas altas complican una importante superficie. Hay un 1 a 2% de superficie perdida y la misma se incrementaría. La humedad en el perfil es exceso en general, La napa va de los 45 cm a 1,5 metros en la zona norte y sur. Se detecta presencia de Barrenador de la espiga.

Los tempranos están llenando normalmente en Río Cuarto, y si bien fueron afectados por los días de calor y falta de lluvia hacia mediados de diciembre, luego se recuperaron con las lluvias de fin de año. En cuanto a los tardíos, están creciendo normalmente.

Entre Ríos

Los lotes de maíz de primera se encuentran en fase de llenado de granos en Paraná, favorecidos por las reservas actuales de humedad de los suelos, presentando muy buen desarrollo de plantas y uniformidad del lote. Se encuentra prácticamente terminada la siembra de los lotes tardíos y de segunda. Se observan en varios casos, sobre estos últimos lotes sembrados, nacimientos desuniformes y crecimiento irregular.

En Rosario del Tala los lotes de precoces y de primera en su gran mayoría transcurrieron el período crítico con abundante disponibilidad de agua, por lo que sería dable esperar muy buenos rindes. Los lotes más adelantados se encuentran en período final de llenados de los granos (R 4), grano pastoso a (R 5) grano dentado. No obstante, algunos productores ya algo preocupados por estos excesos, que generarían granos brotados. Las últimas intensas lluvias retrasan la siembra de los últimos lotes de segunda y tardíos. En la semana, en muy pocos lugares pudieron sembrar algunos lotes aislados,

La Pampa

En Santa Rosa los primeros sembrados (de primera) se encuentran en pleno llenado y los sembrados más tarde están entre V2-V4 crecimiento, en muy buen estado y sin plagas que los afecten. Continúan las aplicaciones a los fines de controlar escapes de yuyo colorado. Se observa buen control de rama negra.

Santa Fe

En Avellaneda, los más adelantados se hallan finalizando diferentes etapas de llenado de grano y madurez. Debido a las intensas tormentas y precipitaciones registradas, muchos sectores se encuentran anegados, lo que podría producir pérdidas de superficie, de continuar estas condiciones. Se encuentra interrumpida la siembra del tardío, ya que no acompañan las condiciones climáticas y de suelo, por falta de piso e importantes anegamientos de superficie. Ver comentario sobre algodón.

El cultivo se encuentra en excelentes condiciones en Cañada de Gómez, los lotes más adelantados se encuentran en llenado de grano. No se registran problemas de plagas ni enfermedades. Algunos cuadros de este cultivo ya comenzaron a picarse para confeccionar reservas forrajeras. Con respecto al maíz de segunda o tardío, el mismo está casi en su totalidad implantado, restan de sembrar los lotes con problemas de piso. Estos se pueden encontrar desde emergencia hasta V4. Se registra ataque de cogollero en variedades susceptibles.

En Casilda, el cultivo de siembra temprana, a fines del mes de Septiembre, tuvo un muy buen llenado de granos. Estadio de grano pastoso, en un 90%, resto en grano lechoso. Buen potencial de rendimiento, ya casi definido, de no mediar avatar climático (viento, granizo, etc). En general se esperan rindes, por encima de la media normal. Los maíces de siembra tardía se terminaron de implantar, en su mayoría luego de las precipitaciones mencionadas, cuentan con humedad y temperaturas altas, que favorecen su emergencia y desarrollo. Estadios entre V4 a V8, según el momento de la siembra, vienen con buen desarrollo, con humedad más que suficiente, en algunos casos, con saturación. Sin presencia de enfermedades. Cuando se pueda ingresar a los lotes, se hará un monitoreo más certero para ver como impactan las excesivas lluvias, en el desarrollo de futuras enfermedades o presencia de plagas.

En Rafaela los lotes de maíz de primera evolucionan en etapas de llenado de granos, en general con muy buena condición, excepto aquellos lotes puntuales que fueron afectados por granizo o excesos hídricos luego de las abundantes lluvias registradas durante el ciclo. Buen estado sanitario de los cultivos. Durante esta semana se produjeron lluvias intensas, que paralizaron por falta de piso la siembra de los lotes pendientes de segunda.

En Venado Tuerto los cultivos se encuentran en la etapa de llenado de grano lechoso, con muy buen aspecto y llenado.

Chaco

Para Pcia. R. S. Peña, ver comentario sobre soja.

NOA

Continúa avanzando la siembra en Salta, demorada en algunas zonas por la falta de piso, pero con vistas a acelerarse de mejorar el tiempo.

En Jujuy se encuentra en un 25% de avance de siembra y se está desarrollando de manera aceptable.

Todavía falta sembrar bastante maíz en el este de Santiago del Estero (ver comentario sobre soja), y se está esperando que haya piso. En las zonas altas los cultivos están excelentes.

MANÍ

Fin de la siembra en todo el país.

El cultivo emergido y en buenas condiciones en Marcos Juárez. Tuvo dificultades al momento de implantar por las condiciones climáticas. A la fecha ingresa en etapa de flor.

Creciendo normalmente en Río Cuarto, en plena floración y comienzo de clavado.

La condición del maní en Salta es muy buena en líneas generales, con algunos lotes en emergencia pero con la mayoría ya en etapa de crecimiento.

POROTO

Comenzó la siembra de poroto en Cachi, donde es importante la producción de pallares.

SOJA

Buenos Aires

Los lotes de soja de primera se encuentran ya en la etapa reproductiva de desarrollo en Junín, entre floración, formación de vainas y comienzo de fructificación. El estado general es muy bueno, y no se han reportado problemas de sanidad ni de plagas generalizados. En cuanto a esto último igualmente se está aumentando el monitoreo, ya que las lluvias acumuladas en los últimos días, sumado a las altas temperaturas propias de la época del año, generan condiciones que aumentan el riesgo de aparición de plagas y enfermedades en el cultivo. Respecto a la soja de segunda, hay una gran variabilidad de condiciones. Por un lado la soja implantada en los primeros días de diciembre, es decir previo a las precipitaciones continuadas, se encuentra en estado vegetativo en muy buenas condiciones de desarrollo. Por otro lado, la soja de segunda que retrasó la siembra por

falta de piso, ha tenido grandes inconvenientes de implantación y se han debido realizar resiembra en gran cantidad de lotes. Incluso hay algunos que aún no se han terminado de sembrar. Vale decir, que en la delegación Junín, las lluvias acumuladas en enero superan ya los 100 mm en algunas zonas, por lo que si bien no se reportaron casos de anegamientos en los campos, esto afectó la buena implantación en soja de segunda, y se verá en el futuro como afectará al cultivo en su desarrollo.

El cultivo se encuentra ya implantado en Pigüé, con buenas condiciones hídricas en la mayor parte de la superficie. Se encuentra entre emergencia y pleno crecimiento con buenas condiciones sanitarias. Se reportan casos aislados de ataque de insectos de suelo.

La implantación de soja de primera continúa a buen ritmo en Salliqueló. Se pueden observar lotes con altos potenciales en donde el cultivo evoluciona en óptimas condiciones. En cuanto a la soja de segunda su implantación continúa a buen ritmo.

En Tandil, la soja de primera cubriendo el surco, y la soja de segunda con buena emergencia e inicio de crecimiento. Aún se sigue sembrando lotes de soja de segunda.

Se estima que, en cuanto a la soja de segunda, va a haber una merma de superficie en Tres Arroyos, por el atraso en la cosecha. La fecha de mediados de enero, es para esta zona en particular, muy riesgosa por la frecuencia de heladas tempranas durante la primera quincena de marzo.

Córdoba

En Marcos Juárez se estima un 90 % de soja de primera en R1 – R2. Se realizan controles para oruga bolillera, rachiplusia y anticarsia; se detectan de 10 a 20 isocas por captura. La napa alta también trae aparejada pérdida de superficie en zonas bajas. En las superficies medias la napa llega a estar 45 cm. En general el cultivo se ve afectado en su desarrollo por esto. En el área central es donde hay superficie más afectada. Hay problemas de control de maleza, ya que los excesos de agua no permitieron trabajar bien. De todas formas, ya se está terminando con las aplicaciones. No hay problemas por enfermedades de hoja, no obstante, en 10 días seguramente se comenzarán a aplicar fungicidas. El cultivo presenta 8 a 12 nudos, le cuesta desarrollarse, debido a días nublados (falta luz) y exceso de agua en suelo. Los lotes de segunda están en etapa de R1 en el 40% de la superficie. Se realizan controles de gramíneas y repasos para yuyo colorado, también control por ataque de orugas de hoja. Complicado panorama para el cultivo de segunda, este año tal vez sea el de mayor superficie resembrada. Ya sea por granizo pero también por encharcamiento y planchado dado por las lluvias copiosas.

Creciendo normalmente en Río Cuarto, tanto las de primera como las de segunda. Solo con algunos escapes de yuyo colorado y de eleusine. Ahora está apareciendo un ataque de medidora, pero aún sin causar daño importante.

Entre Ríos

En Paraná la soja de primera se encuentra en las etapas de floración y crecimiento. Aquellos que debieron ser resembrados se encuentran algo más atrasados pero en general con buen desarrollo y evolución a pesar de eventos meteorológicos adversos puntuales. Se encuentra prácticamente terminada la siembra de los lotes tardíos y de segunda. Cerrándose la ventana de siembra algunos productores optan por el cultivo de maíz de segunda, debido a que se registran casos de malos nacimientos y podredumbre de semilla, sumado a la probable merma de rendimiento por fechas de siembra demasiado tardías.

En la zona de Rosario del Tala, los lotes de primera mejorando crecimiento y desarrollo con el aumento de temperatura y disponibilidad de agua. El estado fenológico va desde estado vegetativo

V3 (tres hojas expandidas) a R1 (inicio floración) Se observan en algunos lotes importante presencia de malezas, al no poder realizarse controles terrestres. También, en las partes bajas de los lotes se nota mortandad de plantas debido a asfixia radicular, lo que provoca disminución poblacional. En menor medida, se han tenido que realizar algunos controles mediante aplicación de insecticidas, por ataques de tucuras. En cuanto a los lotes de segunda, otra semana en donde prácticamente estuvieron paradas las labores, siendo estos lotes los más afectados por los excesos hídricos que se viene produciendo en las últimas semanas. Algunos productores ya desisten de seguir sembrando, como también de realizar resiembras en lotes con baja densidad poblacional. El estado fenológico va desde emergencia (Vc) a V 5 (cinco hojas desarrolladas).

La Pampa

En Santa Rosa, las primeras están entre V5 - R1 en muy buen estado y sin plagas que las afecten con algunos potreros azotados por el viento, pero igualmente están en buen estado. Las más tardías y de segunda están en V1-V2, en muy buenas condiciones.

San Luis

Se están controlando ataques de defoladoras (medidora) en Sojas y se ven escapes de malezas tolerantes al glifosato como el yuyo colorado, lo que provoca que se tengan que contratar cuadrillas de personas para sacarlo manualmente.

Santa Fe

En Avellaneda se halla interrumpida la siembra de los lotes de primera, ya que no acompañan las condiciones climáticas y de suelo. Se están presentando problemas de falta de semilla en algunos casos por la baja del poder germinativo de los lotes dejados para semilla. También se han producido pérdidas por anegamientos y planchado, en sectores puntuales, los que de conseguirse semilla deberán ser resembrados. La siembra de las de segunda también se halla ya que no acompañan las condiciones climáticas y de suelo. La evolución regular a mala en general, principalmente los sectores anegados que podrían llegar a tener pérdidas. Las mismas se irán evaluando en toda la zona, cuando lo permita la condición de los caminos, que a la fecha se hallan intransitables. Mucha superficie que se pierda no podrá ser resembrada debido a lo avanzado de la época, por tal motivo podrían reducirse las superficies a implantar.

El cultivo de primera ha mejorado notablemente en Cañada de Gómez, tras la suba de las temperaturas que aceleraron el crecimiento. Los lotes se encuentran aproximadamente en R2, cerrando el surco los más adelantados y los más retrasados en V3 (lotes resembrados). Se están realizando pulverizaciones para el control de bolillera y medidora, en conjunto con fungicidas. También se están repasando lotes con escapes de malezas, sobre todo gramíneas y yuyo colorado. Aún no se pudo finalizar con la resiembra de las porciones perdidas por problemas de piso. La siembra del cultivo de segunda no se puede dar por finalizada aún, hay lotes por resembrar y otros con problemas de piso. Los lotes emergidos se encuentran en V4 aprox., con algunas apariciones de bolillera y megascelis. También se pueden apreciar escapes de malezas, por lo que en algunos casos se están tratando.

Los cuadros de implantación temprana cursan en Casilda los estadíos desde R1 R2, ya entrando en R3. No alcanzaron demasiada altura, pero ya están cerrando los entresurcos; se visualizan con una producción de hojas muy importante. Vienen más atrasadas, en comparación con otros años. Los plantíos fueron tratados con pre emergentes en cuanto al control de malezas, y con una pasada de insecticida, por la presencia de Isoca Bolillera. Se está esperando, que sequen los suelos y poder ingresar a los lotes, y monitorear algún avance de enfermedades, como Septoria u otro tipo de hongos, ya que las plantas, se mantienen durante mucho tiempo, en suelos con humedad y barro

excesivo; y por ende poder realizar aplicaciones con funguicidas, para los tratamientos necesarios. También quienes no realizaron un adecuado control preventivo de malezas, hoy se muestran cultivos con Yuyo colorado, Alepo y Rama Negra, con muchas dificultades de combatir; también aquellos, que optaron por mover los suelos, tampoco lograron efectividad, ya que se movieron con poca profundidad y las malezas se mantuvieron de raíz, estando presentes. El cultivo de segunda sigue en etapas de evolución vegetativa, con estadios desde V2 V5 V6, teniendo en cuenta, si fueron sembradas sobre Legumbres o Trigo, y también en aquellos sectores que necesitaron resiembras. Luego de un comienzo lento, comenzaron a despegar en altura, y desarrollo, estando algunas variedades más precoces y con antecesor de trigo, en la etapa de inicio de floración. Todos los cuadros tuvieron una aplicación para el control de orugas Medidora y Bolillera, hoy controladas. Igualmente se espera poder ingresar a los lotes para hacer controles in situ, por la excesiva humedad en los perfiles, y ver si tienen alguna afectación en las hojas de abajo; si no hay enfermedades, igualmente se harán tratamientos preventivos. Se espera tener una ventana de días sin lluvias, que agilice la labor terrestre, en algunos casos las aplicaciones se están realizando en forma aérea.

Continúa frenada en Rafaela, por falta de piso, la siembra de los lotes de segunda que aún quedan pendientes, debido a las sucesivas lluvias que se vienen registrando durante el mes de enero. Por lo avanzado de la época normal y de continuar el clima lluvioso, se estima que no se concretaría la intención original de siembra. Cuando los pisos lo permitieron, se efectuaron resiembras en muchos lotes afectados por excesos hídricos y se activó la aplicación de herbicidas por una proliferación importante de malezas (yuyo colorado y gramíneas), aunque las tareas se complicaron por falta de piso debido a las abundantes lluvias de los últimos días. La mayoría de los lotes de primera presentan una buena evolución entre etapas de floración y llenado de granos. Aunque un menor porcentaje de lotes se encuentra con variable afectación, ubicados en zonas bajas donde sufrieron encharcamientos, presentando manchones por daños en la emergencia y muerte de plantas. También presentan afectación algunos lotes de segunda ubicados en sectores con exceso hídricos.

En Venado Tuerto los cultivos de primera se encuentran en la etapa de formación de vainas (R3) con buen aspecto, buen desarrollo y buen cierre de surco. Los cultivos de segunda se encuentran en la etapa vegetativa V4/V5, con buen aspecto; hay ataques con baja incidencia de orugas medidoras y tucuras aisladas.

Chaco

Debido a las lluvias acumuladas durante la última semana en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña no se registran labores de siembra o cosecha en los cultivos y habrá que esperar cómo evolucionen las condiciones climáticas en los próximos días para poder establecer las posibles pérdidas en los mismos. Por el momento se presentan acumulación de agua y anegamientos en bajos que pueden perderse en casos de girasol y algodón, o resembrarse en soja y maíz. La zona más afectada comprende los sectores sur de los departamentos Quitilipi, Comandante Fernández e Independencia.

NOA

La semana se presentó lluviosa en Salta. Si bien se registraron precipitaciones en la mayor parte de la provincia, en el Valle de Lerma se dieron de forma persistente. En el sudeste salteño, zona relevante en producción de cultivos extensivos para la provincia, el agua cayó en buena cantidad, tornándose óptima la situación para sus actuales etapas de emergencia y crecimiento. Las condiciones resultan apropiadas para que se terminen de sembrar en los próximos días los lotes destinados a cultivos de gruesa con ventana de siembra en esta época. Prácticamente se encuentra concluida la siembra de soja, sólo restando algunos lotes demorados por las lluvias acontecidas. No se descarta que ante la actual situación de buena disponibilidad hídrica en el perfil, se puedan sumar algunas hectáreas más que inicialmente no estuvieran previstas.

Durante la semana las condiciones climáticas de la provincia de Jujuy, permitieron la finalización de siembra, con una condición de humedad aceptable a buena.

Esta semana llovió de manera muy dispar en el oeste de Santiago del Estero, hay zonas en las que cayeron 30mm y en otras cerca de 80 mm. Se pudo terminar de soja sobre todo en los dptos. Pellegrini y Jiménez.

Hacia el este santiagueño, llovieron nuevamente entre 100 y 120 mm. Estas últimas lluvias afectaron más a Dptos. Moreno, J. F. Ibarra y Alberdi. Las anteriores, más en Belgrano, Aguirre, Rivadavia y Gral. Taboada. Además de los barrios inundados en zonas urbanas, en las áreas productivas hay zonas bajas con pérdidas totales. Es muy difícil todavía hablar de porcentajes porque los caminos están intransitables en toda la región y además siguen los pronósticos de lluvias. Todavía falta sembrar bastante maíz que se está esperando que haya piso. En las zonas no bajas los cultivos están excelentes.

SORGO

En Rosario del Tala, las intensas lluvias no permitieron concretar la intensión de siembra inicial.

En Santa Rosa los primeros sembrados encuentran R1-2 (Panoja desplegada) para el caso de los graníferos y los sembrados más tarde están en V10-12 (crecimiento), en muy buen estado y sin plagas que los afecten. Para el caso de los forrajeros ya están siendo pastoreados, con muy buena producción de materia verde.

En Avellaneda el cultivo no escapa a las consecuencias climáticas negativas que se describieron para los demás cultivos.

En Rafaela los lotes de sorgo granífero evolucionan entre etapas de floración y llenado de granos, en general con buena condición y sanidad.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAÍZ

CAMPAÑA: 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN	ÁREA A SEMBRAR		13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA SEMBRADA
	Hectáreas		%	%	%	%	%	%	Hectáreas
Bahía Blanca		18.120	100	100	100	100	100	100	18.120
Bolívar		190.000	100	100	100	100	100	100	190.000
Bragado		167.600	95	100	100	100	100	100	167.600
General Madariaga		112.000	100	100	100	100	100	100	112.000
Junín		167.600	97	99	100	100	100	100	167.600
La Plata		31.500	94	95	98	100	100	100	31.500
Lincoln		283.500	91	94	100	100	100	100	283.500
Pehuajó		346.600	99	100	100	100	100	100	346.600
Pergamino		191.200	100	100	100	100	100	100	191.200
Pigüé		142.000	60	70	84	87	90	100	142.000
Salliqueló		100.000	70	85	95	100	100	100	100.000
Tandil		257.000	98	100	100	100	100	100	257.000
Tres Arroyos		315.000	96	100	100	100	100	100	315.000
25 de Mayo		213.830	96	97	100	100	100	100	213.830
BUENOS AIRES	18/19	2.535.950	94	97	99	99	99	100	2.535.950
	17/18	2.472.350	91	96	99	100	100	100	
Laboulaye		484.000	84	88	95	98	100	100	484.000
Marcos Juárez		440.950	96	99	99	99	100	100	440.950
Río Cuarto		667.950	80	90	95	100	100	100	667.950
San Francisco		726.700	93	93	95	96	96	100	726.700
Villa María		476.200	63	87	97	100	100	100	476.200
CÓRDOBA	18/19	2.795.800	84	91	96	98	99	100	2.795.800
	17/18	2.797.342	65	77	86	90	96	98	
Paraná		115.000	100	100	100	100	100	100	115.000
Rosario del Tala		308.000	87	87	90	95	95	95	293.460
ENTRE RÍOS	18/19	423.000	90	90	92	96	96	97	408.460
	17/18	415.000	79	82	88	88	92	100	
General Pico		357.500	73	82	88	93	96	97	346.880
Santa Rosa		136.600	66	75	91	95	100	100	136.600
LA PAMPA	18/19	494.100	71	80	89	94	97	98	483.480
	17/18	458.400	64	72	79	85	93	96	
Avellaneda		218.500	26	26	26	31	31	31	68.000
Cañada de Gómez		295.000	85	85	88	90	94	98	289.100
Casilda		141.200	82	92	97	98	99	100	141.200
Rafaela		280.000	77	77	90	92	95	95	265.750
Venado Tuerto		210.000	92	95	100	100	100	100	210.000
SANTA FE	18/19	1.144.700	73	75	80	82	84	85	974.050
	17/18	1.084.123	64	65	72	80	82	85	
CATAMARCA		11.400	2	2	12	20	50	60	6.840
CORRIENTES		9.200						10	920
CHACO (Charata)		158.800							0
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		155.000						34	52.050
FORMOSA		69.000						20	13.800
JUJUY		5.740					15	25	1.440
MISIONES		5.000				93	100	100	5.000
SALTA		289.200		1	10	28	53	72	207.650
SAN LUIS		313.400	80	92	98	100	100	100	313.400
STGO. ESTERO		200.000	21	33	50	56	65	92	183.240
STGO. ESTERO (Quimilí)		670.000	10	12	53	59	65	71	476.840
TUCUMÁN		70.800	0	0	9	14	30	40	28.320
TOTAL PAÍS	18/19	9.351.090	71	76	83	86	88	91	8.487.240
	17/18	9.176.435	61	68	73	77	81	85	

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA
CAMPAÑA 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA A SEMBRAR	13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA SEMBRADA
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%	Hectáreas
Bolívar	1ª	300.000	100	100	100	100	100	100	300.000
	2ª	70.000	8	10	98	100	100	100	70.000
Bragado	1ª	358.000	100	100	100	100	100	100	358.000
	2ª	165.000	25	25	50	60	100	100	165.000
General Madariaga	1ª	91.500	100	100	100	100	100	100	91.500
	2ª	11.500	-	-	55	75	80	100	11.500
Junín	1ª	322.700	100	100	100	100	100	100	322.700
	2ª	167.500	32	74	87	96	100	100	167.500
La Plata	1ª	81.500	95	95	100	100	100	100	81.500
	2ª	25.500	-	5	20	55	70	95	24.230
Lincoln	1ª	602.300	99	100	100	100	100	100	602.300
	2ª	152.000	7	39	65	91	100	100	152.000
Pehuajó	1ª	456.800	100	100	100	100	100	100	456.800
	2ª	145.100	-	17	83	96	100	100	145.100
Pergamino	1ª	532.100	100	100	100	100	100	100	532.100
	2ª	202.740	47	85	90	100	100	100	202.740
Pigüé	1ª	135.000	22	30	35	50	70	100	135.000
	2ª	16.000	-	-	2	10	30	100	16.000
Salliqueló	1ª	182.000	-	15	29	60	70	90	163.800
	2ª	32.000	-	-	-	-	22	50	16.000
Tandil	1ª	385.000	100	100	100	100	100	100	385.000
	2ª	247.000	-	9	34	60	78	89	220.620
Tres Arroyos	1ª	400.000	46	81	100	100	100	100	400.000
	2ª	250.000	-	-	-	-	-	100	250.000
25 de Mayo	1ª	249.150	90	94	100	100	100	100	249.150
	2ª	72.470	4	21	56	60	78	90	65.010
BUENOS AIRES	18/19	5.652.860	67	75	83	88	92	99	5.583.550
	17/18	5.548.460	61	69	79	87	94	96	-
Laboulaye	1ª	590.000	95	100	100	100	100	100	590.000
	2ª	55.000	50	70	90	95	98	100	55.000
Marcos Juárez	1ª	634.800	99	100	100	100	100	100	634.800
	2ª	319.000	79	95	95	96	100	100	319.000
Río Cuarto	1ª	1.032.750	100	100	100	100	100	100	1.032.750
	2ª	81.000	52	62	70	100	100	100	81.000
San Francisco	1ª	709.000	23	37	60	99	100	100	709.000
	2ª	291.900	-	-	20	41	95	99	288.980
Villa María	1ª	616.250	80	100	100	100	100	100	616.250
	2ª	206.550	10	50	80	90	100	100	206.550
CÓRDOBA	18/19	4.536.250	71	80	87	95	100	100	4.533.330
	17/18	4.463.610	71	82	88	93	97	99	-
Paraná	1ª	302.700	100	100	100	100	100	100	302.700
	2ª	183.500	23	53	100	100	100	100	183.500
Rosario del Tala	1ª	610.000	95	97	98	100	100	100	610.000
	2ª	230.000	60	64	73	89	90	91	209.810
ENTRE RÍOS	18/19	1.326.200	80	86	95	98	98	98	1.306.010
	17/18	1.319.900	85	95	99	100	100	100	-
General Pico	1ª	344.400	68	79	88	95	99	100	344.400
	2ª	32.100	-	9	32	66	79	92	29.630
Santa Rosa	1ª	81.150	66	78	87	100	100	100	81.150
	2ª	6.000	-	-	-	80	83	100	6.000
LA PAMPA	18/19	463.650	62	73	83	93	97	99	461.180
	17/18	431.400	40	54	63	72	84	98	-

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA
CAMPAÑA 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA A SEMBRAR	13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA SEMBRADA
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%	Hectáreas
Avellaneda	1ª	148.700	54	61	70	86	86	86	127.810
	2ª	105.000	7	14	21	44	50	50	52.560
Cañada de Gómez	1ª	474.600	100	100	100	100	100	100	474.600
	2ª	297.960	65	75	90	90	92	95	283.060
Casilda	1ª	471.150	100	100	100	100	100	100	471.150
	2ª	225.300	87	100	100	100	100	100	225.300
Rafaela	1ª	510.000	90	95	100	100	100	100	510.000
	2ª	278.000	52	64	94	96	98	99	275.220
Venado Tuerto	1ª	450.000	100	100	100	100	100	100	450.000
	2ª	105.000	29	45	85	100	100	100	105.000
SANTA FE	18/19	3.065.710	82	87	94	96	97	97	2.974.700
	17/18	3.011.720	80	91	96	98	100	100	-
CATAMARCA		26.500	25	50	98	99	100	100	26.500
CORRIENTES		2.170	-	30	50	80	90	90	1.950
CHACO (Charata)		305.000	-	19	23	58	62	62	189.500
CHACO (Peña)		215.000	11	33	59	85	100	100	215.000
FORMOSA		25.000	-	10	40	60	100	100	25.000
JUJUY		7.240	-	5	15	25	80	100	7.240
MISIONES		2.800	-	-	98	100	100	100	2.800
SALTA		466.300	-	15	29	62	77	95	443.400
SAN LUIS	1ª	365.000	95	98	100	100	100	100	365.000
	2ª	4.000	73	94	97	100	100	100	4.000
STGO. ESTERO		158.500	27	34	70	72	83	83	132.080
STGO. ESTERO (Quimilí)	1ª	739.100	32	52	69	93	96	97	717.440
	2ª		-	-	-	-	-	-	0
TUCUMAN	1ª	107.400	30	64	100	100	100	100	107.400
	2ª	83.100	43	62	91	100	100	100	83.100
TOTAL PAÍS	18/19	17.551.780	66	75	84	91	95	98	17.179.180
	17/18	17.258.280	62	71	78	86	92	95	-

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO

CAMPAÑA: 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN	ÁREA A SEMBRAR Hectáreas	13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA SEMBRADA Hectáreas	
		%	%	%	%	%	%		
Bahía Blanca	5.060	-	-	-	-	-	50	2.530	
Bolívar	0	-	-	-	-	-	-	0	
Bragado	5.000	100	100	100	100	100	100	5.000	
General Madariaga	0	-	-	-	-	-	-	0	
Junín	7.700	100	100	100	100	100	100	7.700	
La Plata	8.800	75	78	100	100	100	100	8.800	
Lincoln	15.700	100	100	100	100	100	100	15.700	
Pehuajó	2.650	100	100	100	100	100	100	2.650	
Pergamino	5.800	100	100	100	100	100	100	5.800	
Pigüé	57.000	-	30	30	50	55	100	57.000	
Salliqueló	37.400	1	10	28	50	60	85	31.790	
Tandil	3.000	-	100	100	100	100	100	3.000	
Tres Arroyos	0	-	-	-	-	-	-	0	
25 de Mayo	5.700	94	100	100	100	100	100	5.700	
BUENOS AIRES	18/19	153.810	32	48	53	66	70	95	145.670
	17/18	167.336	58	62	87	98	99	100	-
Laboulaye	3.600	100	100	100	100	100	100	3.600	
Marcos Juárez	9.300	75	97	99	99	100	100	9.300	
Río Cuarto	8.270	100	100	100	100	100	100	8.270	
San Francisco	6.920	-	-	20	100	100	100	6.920	
Villa María	11.100	66	88	98	100	100	100	11.100	
CÓRDOBA	18/19	39.190	67	78	85	100	100	100	39.190
	17/18	43.107	58	72	77	89	98	99	-
Paraná	48.000	100	100	100	100	100	100	48.000	
Rosario del Tala	50.000	55	55	55	69	69	100	50.000	
ENTRE RÍOS	18/19	98.000	77	77	77	84	84	100	98.000
	17/18	101.000	68	80	85	85	85	100	-
General Pico	1.600	20	65	90	100	100	100	1.600	
Santa Rosa	47.300	89	92	100	100	100	100	47.300	
LA PAMPA	18/19	48.900	87	91	100	100	100	100	48.900
	17/18	48.900	19	26	45	56	61	79	-
Avellaneda	60.000	50	50	55	61	61	61	36.750	
Cañada de Gómez	5.000	-	-	-	100	100	100	5.000	
Casilda	3.800	100	100	100	100	100	100	3.800	
Rafaela	40.000	75	80	100	100	100	100	40.000	
Venado Tuerto	900	100	100	100	100	100	100	900	
SANTA FE	18/19	109.700	59	61	71	79	79	79	86.450
	17/18	104.030	74	82	84	90	90	94	-
CATAMARCA	200	-	-	-	-	-	-	0	
CORRIENTES	1.290	-	-	-	-	-	-	0	
CHACO (Charata)	25.000	-	-	-	-	-	-	0	
CHACO (Pcia. R. S. Peña)	16.410	-	-	-	-	-	-	0	
FORMOSA	16.000	-	-	-	-	-	-	0	
JUJUY	0	-	-	-	-	-	-	0	
MISIONES	0	-	-	-	-	-	-	0	
SALTA	0	-	-	-	-	-	-	0	
SAN LUIS	12.050	100	100	100	100	100	100	12.050	
STGO. ESTERO	30.000	35	50	75	77	89	100	30.000	
STGO. ESTERO (Quimilí)	52.000	15	15	58	58	59	64	33.259	
TUCUMÁN	4.400	-	-	14	19	35	40	1.760	
TOTAL PAIS	18/19	606.950	48	54	63	70	72	82	495.279
	17/18	640.452	46	54	63	71	74	79	-

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE CEBADA
CAMPAÑA 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA	13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA NO COSECHABLE	ÁREA COSECHADA	
		Hectáreas	%	%	%	%	%			Hectáreas
Bahía Blanca	42.160	12	36	65	75	99	100	13.000	29.160	
Bolívar	70.000	10	30	100	100	100	100	-	70.000	
Bragado	15.360	72	82	100	100	100	100	-	15.360	
General Madariaga	3.600	-	15	100	100	100	100	-	3.600	
Junín	11.800	2	7	60	95	100	100	800	11.000	
La Plata	8.500	48	89	98	100	100	100	100	8.400	
Lincoln	15.570	57	94	100	100	100	100	1.515	14.055	
Pehuajó	72.700	10	60	100	100	100	100	8.470	64.230	
Pergamino	6.950	100	100	100	100	100	100	-	6.950	
Pigüé	100.000	4	4	33	42	50	100	8.060	91.940	
Salliqueló	44.300	-	9	28	50	70	83	11.500	27.149	
Tandil	191.700	-	22	56	80	98	99	-	189.783	
Tres Arroyos	378.080	-	-	44	69	75	100	22.000	356.080	
25 de Mayo	20.735	10	86	97	100	100	100	437	20.298	
BUENOS AIRES	18/19	981.455	6	19	58	75	84	99	65.882	908.005
	17/18	896.930	18	47	70	88	99	100	-	-
Laboulaye	1.600	100	100	100	100	100	100	600	1.000	
Marcos Juárez	14.200	90	95	100	100	100	100	9.025	5.175	
Río Cuarto	2.800	100	100	100	100	100	100	-	2.800	
San Francisco	14.115	-	-	100	100	100	100	12.700	1.415	
Villa María	3.510	-	-	-	-	-	-	3.510	0	
CÓRDOBA	18/19	36.225	81	84	100	100	100	25.835	10.390	
	17/18	40.280	25	70	100	100	100	-	-	
Paraná	3.000	100	100	100	100	100	100	-	3.000	
Rosario del Tala	0	-	-	-	-	-	-	-	0	
ENTRE RÍOS	18/19	3.000	100	100	100	100	100	0	3.000	
	17/18	3.510	100	100	100	100	100	-	-	
General Pico	16.300	28	53	73	83	89	98	13.700	2.543	
Santa Rosa	35.800	3	48	90	99	100	100	5.600	30.200	
LA PAMPA	18/19	52.100	5	48	89	98	99	19.300	32.743	
	17/18	48.970	2	7	47	85	99	-	-	
Avellaneda	0	-	-	-	-	-	-	-	0	
Cañada de Gómez	6.580	100	100	100	100	100	100	-	6.580	
Casilda	2.500	100	100	100	100	100	100	-	2.500	
Rafaela	4.000	-	-	-	-	-	-	4.000	0	
Venado Tuerto	5.000	100	100	100	100	100	100	2.000	3.000	
SANTA FE	18/19	18.080	100	100	100	100	100	6.000	12.080	
	17/18	15.730	100	100	100	100	100	-	-	
SANTIAGO DEL ESTERO	18/19	9.000	100	100	100	100	100	-	9.000	
	17/18	13.370	100	100	100	100	100	-	-	
TOTAL PAÍS	18/19	1.099.860	9	23	60	77	85	99	117.017	975.218
	17/18	1.019.710	21	48	71	89	99	100	-	-

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE TRIGO
CAMPAÑA 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA SEMBRADA	13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA NO COSECHABLE	ÁREA COSECHADA
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%	Hectáreas	Hectáreas
Bahía Blanca	T. pan	85.270	-	-	10	44	53	100	-	85.270
	T. fideos	1.000	-	-	-	30	95	100	-	1.000
Bolívar	T. pan	140.000	-	5	58	70	84	95	-	132.400
	T. fideos	3.000	-	-	10	40	50	50	-	1.500
Bragado		148.300	20	30	54	90	100	100	2.220	146.080
General Madariaga		17.200	-	-	42	77	90	100	250	16.950
Junín		139.000	38	83	92	99	100	100	200	138.800
La Plata		15.930	-	5	35	70	100	100	1.430	14.500
Lincoln		134.000	45	91	100	100	100	100	4.100	129.900
Pehuajó	T. pan	107.500	-	39	94	100	100	100	-	107.500
	T. fideos	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Pergamino		196.200	87	100	100	100	100	100	6.690	189.510
Pigüé	T. pan	306.000	-	3	15	30	50	90	2.150	273.470
	T. fideos	10.000	-	3	15	40	60	90	400	8.640
Salliqueló	T. pan	139.400	-	20	35	58	80	95	-	132.430
	T. fideos	1.700	-	20	35	35	61	97	-	1.640
Tandil	T. pan	246.400	-	-	9	19	62	87	-	214.200
	T. fideos	2.000	-	-	-	-	20	100	-	2.000
Tres Arroyos	T. pan	476.590	-	-	-	47	57	100	46.850	429.740
	T. fideos	32.065	-	-	-	64	82	100	5.000	27.070
25 de Mayo		87.730	4	39	73	84	94	97	6.660	78.870
BUENOS AIRES	18/19	2.289.285	14	26	41	62	76	96	75.950	2.131.470
	17/18	1.898.714	13	29	44	75	94	100	-	-
Laboulaye		155.000	91	97	100	100	100	100	3.000	152.000
Marcos Juárez		371.150	95	100	100	100	100	100	30.850	340.300
Río Cuarto		116.500	81	95	98	100	100	100	8.000	108.500
San Francisco		381.330	20	95	97	99	100	100	15.250	366.080
Villa María		266.850	90	100	100	100	100	100	3.500	263.350
CÓRDOBA	18/19	1.290.830	70	98	99	100	100	100	60.600	1.230.230
	17/18	1.236.318	75	93	96	98	100	100	-	-
Paraná		207.000	100	100	100	100	100	100	-	207.000
Rosario del Tala		273.000	97	100	100	100	100	100	500	272.500
ENTRE RÍOS	18/19	480.000	98	100	100	100	100	100	500	479.500
	17/18	417.530	95	100	100	100	100	100	-	-
General Pico		200.800	25	59	77	89	92	98	4.400	192.880
Santa Rosa		192.100	-	4	48	90	100	100	-	192.100
LA PAMPA	18/19	392.900	13	32	63	90	96	99	4.400	384.980
	17/18	295.060	3	10	51	80	91	97	-	-
Avellaneda		144.500	100	100	100	100	100	100	-	144.500
Cañada de Gómez		310.880	95	100	100	100	100	100	3.000	307.880
Casilda		189.900	100	100	100	100	100	100	-	189.900
Rafaela		320.000	100	100	100	100	100	100	17.500	302.500
Venado Tuerto		128.700	90	100	100	100	100	100	-	128.700
SANTA FE	18/19	1.093.980	97	100	100	100	100	100	20.500	1.073.480
	17/18	978.535	99	100	100	100	100	100	-	-
CATAMARCA		11.400	100	100	100	100	100	100	4.920	6.480
CORRIENTES		2.500	100	100	100	100	100	100	-	2.500
CHACO (Charata)		103.000	100	100	100	100	100	100	6.000	97.000
CHACO (Peña)		46.750	100	100	100	100	100	100	300	46.450
FORMOSA		0	-	-	-	-	-	-	-	0
JUJUY		4.580	100	100	100	100	100	100	180	4.400
MISIONES		0	-	-	-	-	-	-	-	0
SALTA		100.720	100	100	100	100	100	100	6.440	94.280

AVANCE DE LA COSECHA DE TRIGO
CAMPAÑA 2018/2019 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA SEMBRADA	13/12	20/12	27/12	03/01	10/01	17/01	ÁREA NO COSECHABLE	ÁREA COSECHADA	
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%	Hectáreas	Hectáreas	
SAN LUIS	T. pan	14.150	98	100	100	100	100	100	4.100	10.050	
	T. fideos	800	100	100	100	100	100	100	-	800	
STGO. ESTERO		120.000	100	100	100	100	100	100	-	120.000	
STGO. ESTERO (Quimilí)		249.100	100	100	100	100	100	100	8.600	240.500	
TUCUMÁN	T. pan	86.300	100	100	100	100	100	100	26.270	60.030	
	T. fideos	2.900	100	100	100	100	100	100	1.050	1.850	
TOTAL PAÍS		18/19	6.289.195	56	68	76	85	91	99	219.810	5.984.000
		17/18	5.927.610	59	69	77	90	98	100	-	-

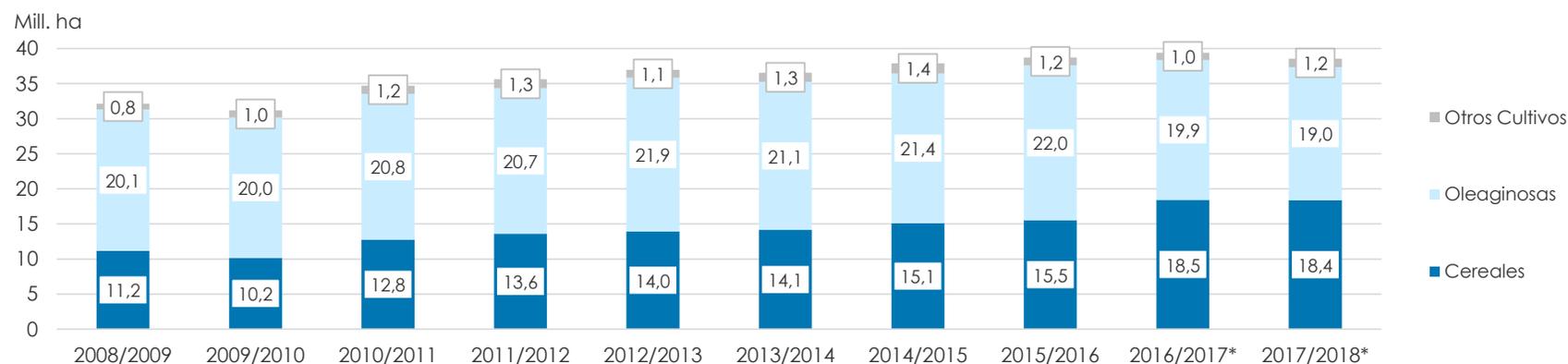
(*) Cifras Provisorias

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN DE LA REPÚBLICA ARGENTINA EN Ha

CAMPAÑAS 2008/2009- 2017/2018 (*)

CULTIVOS	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017*	2017/2018*
ALPISTE	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000	32.000	15.000
ARROZ	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000	206.000	202.000
AVENA	1.055.000	917.000	1.133.000	1.057.000	1.224.000	1.460.000	1.340.000	1.329.000	1.350.000	1.151.000
CEBADA	627.000	588.000	804.000	1.229.000	1.876.000	1.339.000	1.082.000	1.517.000	980.000	1.020.000
CENTENO	203.000	152.000	159.000	156.000	163.000	310.000	319.000	332.000	307.000	326.000
MAIZ	3.498.000	3.668.600	4.560.000	5.000.000	6.100.000	6.100.000	6.000.000	6.900.000	8.480.000	9.140.000
MIJO	26.000	33.000	37.000	42.000	31.000	16.000	11.000	11.000	7.000	6.380
SORGO GRANIFERO	830.000	1.032.200	1.232.000	1.250.000	1.160.000	1.000.000	840.000	850.000	728.000	640.000
TRIGO	4.732.000	3.552.000	4.577.000	4.629.000	3.160.000	3.650.000	5.260.000	4.370.000	6.360.000	5.930.000
Subtotal Cereales	11.187.000	10.173.800	12.777.000	13.614.000	13.961.000	14.146.000	15.117.000	15.543.000	18.450.000	18.389.880
CARTAMO	100.000	74.000	92.000	171.000	119.000	9.000	44.000	80.000	26.000	35.000
COLZA	42.000	12.000	13.000	30.000	93.000	72.000	56.000	37.000	25.000	18.000
GIRASOL	1.967.000	1.542.900	1.756.000	1.851.000	1.660.000	1.300.000	1.465.000	1.435.000	1.860.000	1.703.000
LINO	17.000	38.500	26.000	17.000	15.000	18.000	15.000	17.000	13.000	12.000
SOJA	18.000.000	18.343.000	18.885.000	18.670.000	20.000.000	19.700.000	19.790.000	20.479.000	18.000.000	17.200.000
Subtotal Oleaginosas	20.126.000	20.010.400	20.772.000	20.739.000	21.887.000	21.099.000	21.370.000	22.048.000	19.924.000	18.968.000
ALGODON	299.000	489.600	627.000	622.000	411.000	552.000	525.000	406.000	253.000	327.000
MANI	264.000	222.000	264.000	307.000	418.000	412.000	424.000	370.000	364.000	452.000
POROTO	279.000	268.000	273.000	338.000	277.000	352.000	438.000	377.000	424.000	418.000
Subtotal Otros Cultivos	842.000	979.600	1.164.000	1.267.000	1.106.000	1.316.000	1.387.000	1.153.000	1.041.000	1.197.000
TOTAL	32.155.000	31.163.800	34.713.000	35.620.000	36.954.000	36.561.000	37.874.000	38.744.000	39.415.000	38.595.380

(*) Cifras Provisorias

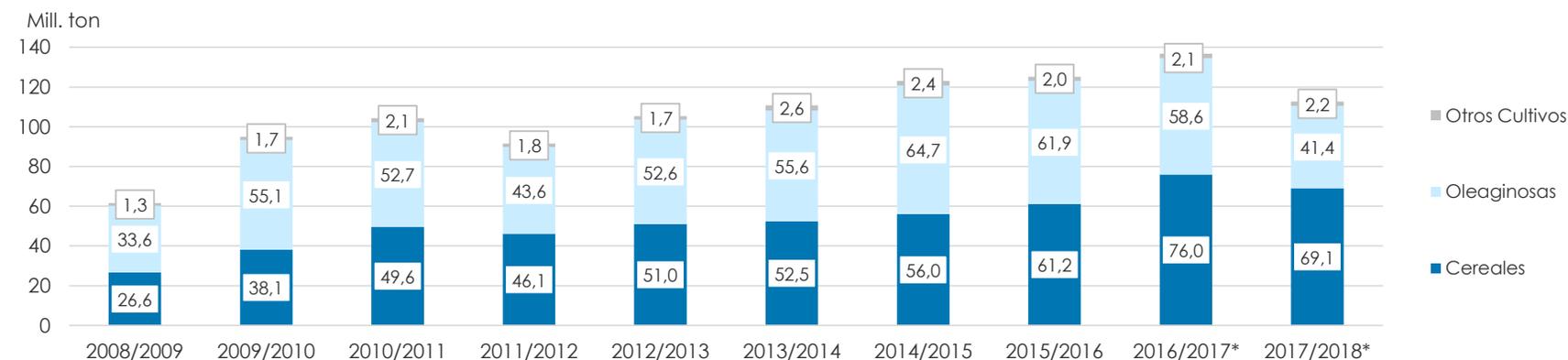


VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN en TON

CAMPAÑAS 2008/2009- 2017/2018 (*)

CULTIVOS	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017*	2017/2018*
ALPISTE	10.000	9.800	27.000	23.000	18.000	53.000	32.000	29.000	44.000	22.000
ARROZ	1.335.000	1.240.000	1.747.000	1.568.000	1.560.000	1.580.000	1.560.000	1.400.000	1.330.000	1.368.000
AVENA	290.000	182.000	660.000	415.000	496.000	445.000	525.000	553.000	785.000	492.000
CEBADA	1.690.000	1.370.000	2.980.000	4.100.000	5.170.000	4.720.000	2.920.000	4.950.000	3.300.000	3.740.000
CENTENO	34.000	25.100	44.000	43.000	40.000	52.000	97.000	61.000	79.000	87.000
MAIZ	13.121.000	22.680.000	23.800.000	21.200.000	32.100.000	33.000.000	33.800.000	39.800.000	49.500.000	43.460.000
MIJO	9.000	9.000	8.000	18.000	10.000	3.000	10.000	10.000	5.000	2.200
SORGO GRANIFERO	1.752.000	3.630.000	4.440.000	4.250.000	3.600.000	3.470.000	3.100.000	3.050.000	2.530.000	1.550.000
TRIGO	8.373.000	9.000.000	15.900.000	14.500.000	8.000.000	9.200.000	13.930.000	11.300.000	18.390.000	18.500.000
Subtotal Cereales	26.614.000	38.145.900	49.606.000	46.117.000	50.994.000	52.523.000	55.974.000	61.153.000	75.963.000	69.061.200
CARTAMO	87.000	44.000	56.000	108.000	50.000	3.000	29.000	52.000	18.000	28.000
COLZA	61.000	17.000	23.000	51.000	128.000	112.000	105.000	67.000	50.000	35.000
GIRASOL	2.450.000	2.320.000	3.669.000	3.340.000	3.100.000	2.060.000	3.160.000	3.000.000	3.550.000	3.530.000
LINO	19.000	52.000	32.000	21.000	17.000	20.000	17.000	20.000	17.000	14.000
SOJA	31.000.000	52.680.000	48.900.000	40.100.000	49.300.000	53.400.000	61.400.000	58.800.000	55.000.000	37.780.000
Subtotal Oleaginosas	33.617.000	55.113.000	52.680.000	43.620.000	52.595.000	55.595.000	64.711.000	61.939.000	58.635.000	41.387.000
ALGODON	389.000	760.000	1.038.000	709.000	543.000	1.019.000	795.000	670.000	616.000	814.000
MANI	605.000	611.000	701.000	686.000	1.026.000	1.170.000	1.000.000	1.000.000	1.080.000	921.000
POROTO	313.000	338.000	334.000	361.000	95.700	430.000	600.000	370.000	414.000	473.000
Subtotal Otros Cultivos	1.307.000	1.709.000	2.073.000	1.756.000	1.664.700	2.619.000	2.395.000	2.040.000	2.110.000	2.208.000
TOTAL	61.538.000	94.967.900	104.359.000	91.493.000	105.253.700	110.737.000	123.080.000	125.132.000	136.708.000	112.816.200

(*) Cifras Provisorias



PRODUCCIÓN DE CULTIVOS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

CAMPAÑA 2017/2018 (*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA <i>Miles ha</i> (1)	ÁREA NO COSECHADA <i>Miles ha</i>	ÁREA COSECHADA <i>Miles ha</i> (2)	% (2)/(1)	RENDIMIENTO <i>qq/ha</i> (3)	PRODUCCIÓN <i>Miles ton</i> (2)*(3)/10
ALPISTE	15	0	15	99	15	22
ARROZ	202	4	198	98	69	1.368
AVENA	1.151	933	218	19	23	492
CEBADA	1.020	84	936	92	40	3.740
CENTENO	326	280	46	14	19	87
MAÍZ	9.140	2.000	7.140	78	61	43.460
MIJO	6	5	1	19	13	2
SORGO GRANIFERO	640	207	433	68	36	1.550
TRIGO	5.930	108	5.822	98	32	18.500
Subtotal Cereales	18.430	3.621	14.769	80	-	69.061
CÁRTAMO	35	0	35	100	8	28
COLZA	18	0	18	100	19	35
GIRASOL	1.703	26	1.677	98	21	3.530
LINO	12	0	12	100	11	14
SOJA	17.200	900	16.300	95	23	37.780
Subtotal Oleaginosas	18.969	926	18.042	95	-	41.387
ALGODÓN	327	8	319	98	25	814
MANÍ	452	8	444	98	21	921
POROTOS	418	2	416	100	11	473
TOTAL PAÍS	38.595	4.565	34.030	88	-	112.815

(*) Cifras Provisorias

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 11/01/19 hasta el 17/01/19

PROVINCIA	DELEGACIÓN	GIRASOL									
		Estadio Fenológico					Estado General				Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	4	95	-	-	-	100	-	-	A
	BOLÍVAR	-	-	100	-	-	-	100	-	-	E/A
	BRAGADO	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	19	81	-	-	-	100	-	-	A
	JUNÍN	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	LA PLATA	-	10	90	-	-	100	-	-	-	A
	LINCOLN	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	PEHUAJÓ	-	-	29	71	-	100	-	-	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
	PIGÜÉ	-	69	17	13	-	-	50	50	-	A/R
	SALLIQUELÓ	-	67	33	-	-	-	-	-	-	A
	TANDIL	-	-	100	-	-	1	99	-	-	A
	TRES ARROYOS	-	100	-	-	-	-	75	22	3	A/E/R
25 DE MAYO	-	34	66	-	-	4	96	-	-	A	
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	MARCOS JUÁREZ	-	-	46	54	-	-	100	-	-	A
	RÍO CUARTO	-	8	53	40	-	-	78	23	-	A
	SAN FRANCISCO	-	-	45	55	-	-	68	32	-	A/E/R
	VILLA MARÍA	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	-	-	100	-	-	100	-	-	E/A
	ROSARIO DEL TALA	-	-	16	84	-	-	-	-	-	E
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	17	83	-	-	-	100	-	-	A
	SANTA ROSA	-	66	34	-	-	72	28	-	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	8	92	-	88	12	1	E/A/I
	CAÑADA de GÓMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	-	39	61	-	32	30	29	E/A
	RAFAELA	-	-	-	52	48	-	85	15	-	E/A
	VENADO TUERTO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	6	94	42	51	6	-	A/E
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	-	-	22	78	-	68	32	-	A
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	98	2	-	-	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILÍ	-	-	-	-	100	-	90	10	-	A/E/R
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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, I: Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C:Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(*) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 11/01/19 hasta el 17/01/19

PROVINCIA	DELEGACIÓN	MAÍZ									
		Estadio Fenológico					Estado General				Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	100	-	-	-	32	68	-	-	A
	BOLÍVAR	-	-	100	-	-	-	100	-	-	E/A
	BRAGADO	-	30	30	40	-	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	82	18	-	-	-	100	-	-	A
	JUNÍN	-	19	2	79	-	53	47	-	-	A
	LA PLATA	-	61	39	-	-	92	8	-	-	A
	LINCOLN	-	20	59	-	-	-	89	9	2	A
	PEHUAJÓ	-	4	29	67	-	100	-	-	-	A
	PERGAMINO	-	20	-	80	-	-	100	-	-	A
	PIGÜÉ	35	65	-	-	-	-	50	50	-	A/R
	SALLIQUELÓ	34	58	2	-	-	-	-	-	-	A
	TANDIL	-	80	20	-	-	-	100	-	-	A
	TRES ARROYOS	-	100	-	-	-	-	75	23	2	E/A
25 DE MAYO	4	40	55	-	-	12	88	-	-	A	
CÓRDOBA	LABOULAYE	7	62	31	-	-	-	100	-	-	A
	MARCOS JUÁREZ	-	8	18	74	-	33	59	5	3	A
	RÍO CUARTO	-	60	20	20	-	-	74	19	7	A
	SAN FRANCISCO	-	-	48	52	-	20	70	10	-	R/A/E
	VILLA MARÍA	-	57	43	-	-	-	100	-	-	A
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	10	-	90	-	19	73	7	-	A/E
	ROSARIO DEL TALA	2	13	-	85	-	81	16	3	-	E/A
LA PAMPA	GENERAL PICO	8	47	45	-	-	-	100	-	-	A
	SANTA ROSA	-	53	29	18	-	19	75	2	-	A/R
SANTA FE	AVELLANEDA	10	-	-	33	57	-	89	11	-	E/A/I
	CAÑADA de GÓMEZ	4	20	59	17	-	39	50	11	-	A
	CASILDA	14	24	-	62	-	30	42	22	6	E/A
	RAFAELA	10	11	-	79	-	-	100	-	-	E/A
	VENADO TUERTO	-	5	10	85	-	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	61	39	-	-	-	-	100	-	-	A
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JUJUY	JUJUY	5	20	-	-	-	-	100	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	23	49	-	-	-	-	100	-	-	A
SAN LUIS	SAN LUIS	-	99	1	-	-	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	99	1	-	-	-	100	-	-	A/R
	QUIMILÍ	8	92	0	-	-	17	68	10	4	E/A
TUCUMÁN	TUCUMÁN	76	24	-	-	-	11	89	-	-	A/R

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, I: Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C: Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(*) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 11/01/19 hasta el 17/01/19

PROVINCIA	DELEGACIÓN	SOJA de primera								SOJA de segunda								Humedad		
		Estadio Fenológico					Estado General			Estadio Fenológico					Estado General					
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	E	C	F	L	M	MB	B		R	M
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BOLÍVAR	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	0	-	-	E/A
	BRAGADO	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	100	-	-	-	-	100	-	-	30	70	-	-	-	-	100	-	-	A
	JUNÍN	-	9	91	-	-	3	97	-	-	1	99	-	-	-	-	100	-	-	A
	LA PLATA	-	95	5	-	-	100	-	-	-	50	50	-	-	-	25	46	-	-	A
	LINCOLN	-	45	55	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	PEHUAJÓ	-	61	39	-	-	100	-	-	-	-	88	12	-	-	100	-	-	-	A
	PERGAMINO	-	59	41	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	PIGÜÉ	0	100	-	-	-	-	69	28	3	50	50	-	-	-	-	43	17	-	A
	SALLIQUELÓ	29	51	-	-	-	-	-	-	-	32	1	-	-	-	-	-	-	-	A
	TANDIL	-	100	-	-	-	-	50	-	-	21	66	-	-	-	-	-	-	-	A
	TRES ARROYOS	-	100	-	-	-	-	84	14	2	80	20	-	-	-	-	-	-	-	A/E
	25 DE MAYO	-	93	7	-	-	1	91	7	-	65	35	-	-	-	-	100	-	-	A
CÓRDOBA	LABOULAYE	16	84	-	-	-	-	100	-	-	50	50	-	-	-	-	100	-	-	A
	MARCOS JUÁREZ	-	27	73	-	-	2	93	5	-	-	55	45	-	-	-	94	4	2	A
	RÍO CUARTO	-	33	67	0	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	SAN FRANCISCO	-	40	60	-	-	13	75	10	2	5	95	-	-	-	10	75	10	5	A/E
	VILLA MARÍA	-	95	5	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	63	37	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	93	7	-	A/E
	ROSARIO DEL TALA	-	89	11	-	-	7	65	28	-	6	94	-	-	-	5	49	41	4	E/A
LA PAMPA	GENERAL PICO	1	53	46	-	-	-	100	-	-	11	89	-	-	-	-	92	-	-	A
	SANTA ROSA	-	85	15	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	48	-	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	30	70	-	-	-	-	95	4	1	60	41	-	-	-	-	93	7	0	E/A/I
	CASILDA	-	90	10	-	-	26	57	17	-	-	100	-	-	-	-	88	12	-	A
	CAÑADA de GÓMEZ	14	40	46	-	-	20	40	25	15	29	71	-	-	-	11	37	32	13	E/A
	RAFAELA	-	22	63	15	-	-	88	12	-	6	80	14	-	-	-	94	6	-	E/A
	VENADO TUERTO	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	40	60	-	-	-	-	100	0	-	40	60	-	-	-	-	100	-	-	A/PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	12	88	-	-	-	14	28	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/E/R
	ROQUE SÁENZ PEÑA	12	88	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	40	40	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 11/01/19 hasta el 17/01/19

PROVINCIA	DELEGACIÓN	SOJA de primera										SOJA de segunda										Humedad
		Estadio Fenológico					Estado General					Estadio Fenológico					Estado General					
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	E	C	F	L	M	MB	B	R	M			
SALTA	SALTA	23	72	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/E		
SAN LUIS	SAN LUIS	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A		
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	97	3	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R		
	QUIMILÍ	3	83	14	-	-	10	83	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E/A		
TUCUMÁN	TUCUMÁN	41	59	-	-	-	-	100	-	-	40	60	-	-	-	-	84	-	-	A		

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, I : Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C:Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(*) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	20	32
		Rivera	0	1	29
		Villa Maza	0	12	28
	ALBERTI	Cuartel V	s/d	22	68
	AYACUCHO	Ayacucho	45	45	173
	AZUL	Azul	72	58,6	72
		Cacharí	104	83	177
		Chillar	90	49	190
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	0	17,6	46
		Cabildo	0	11,2	43
	BALCARCE	Balcarce	30,9	46	50,9
		Los Pinos	28	43,5	48
		San Agustín	30	54	56
	BARADERO	Baradero	11	0	85
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	23	0	96
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	56,3	26,7	122,4
		López	57	36	104
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	0	0
	BRAGADO	Bragado	s/d	24	65
	BRANDSEN	Brandsen	44,3	55	105,8
	CAMPANA	Campana	15	0	75
	CAÑUELAS	Cañuelas	12,8	49,4	82
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	26	0	89
	CARLOS CASARES	Belloq	58	46	253
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	60	66	197
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	47	5	96
	CASTELLI	Castelli	51	90	227
	CHACABUCO	Chacabuco	55	12	141
	CHASCOMUS	Chascomús	8,1	58	121,6
	CHIVILCOY	Chivilcoy	s/d	21	87
	COLON	Colón	40	30	108
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	15	9	88
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	14	13	95
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	0	5	20
		Pehuen Co	0	30	31
		Punta Alta	0	37,2	24
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	s/d	70	0
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	0	0
	DOLORES	Dolores	s/d	90	210,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	10	0	60
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	148	48	268
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	0	0
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	31	35	112
	GRAL. ALVARADO	Miramar	27	11	72
	GRAL. ARENALES	General Arenales	84	0	216
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	s/d	4	0
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	9	53	97
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	13	93	186
	GRAL. PAZ	Ranchos	6,5	61	84
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	22	87	81
	GRAL. PINTO	General Pinto	60	37	175
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	28	32,5	43
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	61	58	110

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	20	19	152
	GUAMINI	Bonifacio	0	0	45
		Casbas	0	1	32
		Garré	0	31	33
		Guaminí	0	16	39
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	s/d	0	0
	JUNIN	Junín	46	12	140
	LA PLATA	La Plata	7	50	74
	LAPRIDA	Laprida	10	22	57
	LAS FLORES	Las Flores	100	56	318
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	48	28	172
	LINCOLN	Lincoln	60	71,5	195
	LOBERIA	Dos Naciones	35	56,5	84
		Ldo. Matienzo	32	20	87
		Lobería	33,5	12	96,5
		Napaleofú	47	35	97
		Pieres	34	7	157
		San Manuel	43	95	85
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	24	43	87
	LUJAN	Luján	10	39,5	124,6
	MAGDALENA	Magdalena	1,5	67	43,5
	MAIPU	Maipú	2	111,5	110
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	81	195
		General Pirán	s/d	0	0
	MERCEDES	Gowland	s/d	10,1	71,6
		Franklin	s/d	15	68
	NAVARRO	Navarro	30	31	105
	NECOCHEA	Necochea	67	2	192
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	s/d	30	180
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	0	0
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	0	10
		Carmen de Patagones	0	0	12
		José B. Casas	0	0	10
		Stroeder	0	0	6
		Villalonga	0	0,2	14
	PEHUAJO	Pehuajó	20	23,1	183,4
	PELLEGRINI	De Bary	31	23	86
		Pellegrini	36	21	93
	PERGAMINO	Acevedo	30	0	61
		El Socorro	32	0	74
		Pergamino	72	0	130
		Pinzón	15	0	43
		Rancagua	46	0	83
	PILA	Pila	2	133	188
	PUAN	Bordenave	s/d	5	0
		Puán	s/d	30	0
		Villa Iris	s/d	0	0
	PUNTA INDIO	Verónica	1	144	93
	RAMALLO	Ramallo	18	0	68
	RAUCH	Rauch	70	72,5	140
	RIVADAVIA	Sansinena	29	36	192
	ROJAS	Rojas	64	18	145
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	22	0	77
	SAAVEDRA	Pigüé	s/d	40	0
	SALADILLO	Saladillo	45	24,4	124,3
	SALLIQUELO	Graciarena	22	11	68

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
		Quenumá	20	8	66
		Salliqueló	21	21	67
	SALTO	Arroyo Dulce	46	0	77
		Salto	13	0	32
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	28	2	78
	SAN CAYETANO	San Cayetano	55	33	181
	SAN NICOLAS	Conesa	47	16	82
		San Nicolás	8	11	32
	SAN PEDRO	San Pedro	15	0	78
	SUIPACHA	Suipacha	s/d	50	63
	TANDIL	De La Canal	56	22	139
		Tandil	71	33	155
		Vela	38	43	111
	TORDILLO	Tordillo	6	82	116
	TORNQUIST	Tornquist	s/d	2	0
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	25	59	160
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	100	57	206
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	26	17	68
		Tres Lomas	26	13	67
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	27	22	120
	VILLARINO	Algarrobo	0	0	13
		Hilario Ascasubi	0	1,8	3
		Mayor Buratovich	0	1	10
		Médanos	0	5	24
		Montes de Oca	0	0	14
		Ombucta	0	0	23
		Pedro Luro	0	24	11
		Teniente Origone	0	0	17
	ZARATE	Zárate	12	0	65
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	106,8	96,4	190,2
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	s/d	70	35
	GRAL. ROCA	Burmeister	s/d	0	0
		Jovita	s/d	0	0
		Villa Huidobro	s/d	0	0
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	s/d	40	93
		Etruria	s/d	33	168
		Villa María	s/d	60	130
	ISCHILIN	Dean Funes	33,8	77,6	128,2
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	52	102	192
		Bengolea	81	92	220
		Carnerillo	54	126	159
		Charras	69	112	160
		General Cabrera	67	82	146
		General Deheza	65	85	143
		La Carlota	79	114	230
	MARCOS JUAREZ	Arias	97	84	205,4
		Corral de Bustos	56	31	140,4
		Cruz Alta	28,5	56	161,9
		Marcos Juárez	55	58	163,8
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	s/d	0	0
		La Cesira	s/d	0	0
		Laboulaye	s/d	0	0
	RIO CUARTO	Adelia María	39	66	126
		Berrotarán	57	125	126
		C. Baigorria	55	145	154
		Chaján	61	59	150

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
		Coronel Moldes	60	29	166
		Las Acequias	59	67	167
		Río Cuarto	49	83	143
		Sampacho	75	55	175
		San Basilio	51	79	110
		V. Mackena	46	106	150
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	106,2	93,2	211
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	s/d	123	102
		Oncativo	s/d	76	129
		Villa Pilar	s/d	125	78
	SAN JUSTO	Freyre	32,2	69	98,8
		Las Varas	26,8	51,6	91,4
		Porteña	29,8	28,4	84,6
		San Francisco	48,6	74,8	142,2
	SANTA MARIA	Despeñaderos	s/d	84	61
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	s/d	167	50
		Hernando	s/d	98	104
		James Craik	s/d	101	126
	TOTAL	Villa del Totoral	55,8	95,4	86
	TULUMBA	S. José de la Dormida	67,2	131,8	119,2
	UNION	Bell Ville	86	25	273,75
		Canals	93	35	187
		Idiazábal	37	42	177
		Monte Maíz	53	70	151,2
		Noetinger	70	28	182,6
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	25,8	0	35
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	17,7	0	40,7
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	2,4	0	63,4
		La Toma	15	0	50,5
		Villa Mercedes	12,3	0	37,2
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	167	49	336
	CONCORDIA	Concordia	190	24	333
	DIAMANTE	Aldea Protestante	102	25	190
		Costa Grande	130	28	242
		Diamante	106	20	219
	FEDERACION	Chajarí	187	18	318
	FEDERAL	Federal	153	22	286
	FELICIANO	Feliciano	250	14	393
	GUALEGUAY	Gualeguay	81	31	166
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	91	54	196
	LA PAZ	La Paz	187	10	335
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	164	66	241
	PARANA	Cerrito	141	17	259
		Oro Verde	143	25	225
	TALA	Rosario del Tala	207	38,5	355
	URUGUAY	C. del Uruguay	148,5	37,5	308,5
	VICTORIA	Victoria	145	59	235
	VILLAGUAY	Villaguay	133	32	304
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	27	0	59
		Doblas	4	0	41
		Macachín	4	3	49
		Miguel Riglos	34	5	68
		P.C.Rolón	7	0	83
		Rolón	7	0	72
		T. M. Anchorena	15	0	67
	CAPITAL	Anguil	22	4	89

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
		Santa Rosa	34	6	134
	CATRILO	Catriló	9	1	112
		La Gloria	39	10	134
		Lonquimay	13	1	110
		P. C. Catriló	10	1	111
		Uriburu	25	12	109
	CHAPALEUFU	Bernardo Larroudé	53	13	128
		Ceballos	52	16	169
		Cnel. Hilario Lagos	37	12	148
		Intendente Alvear	51	11	182
		Sarah	45	0	135
		Vértiz	35	10	203
	CONHELLO	Conhella	28	0	128
		Eduardo Castex	50	6	152
		Mauricio Mayer	17	0	116
		Montes Nievas	68	5	207
		Rucanello	24	0	111
		Winifreda	21	0	130
	GUATRACHÉ	Alpachiri	1	40	54
		General M. J. Campos	1	0	135
		Guatraché	2	0	28
		Perú	0	0	57
		Santa Teresa	0	0	7
	HUCAL	Abramo	3	0	34,5
		Bernasconi	4	0	36,5
		General San Martín	4	0	51
		Jacinto Aráuz	3	7,2	39
	MARACO	Agustoni	51	15	168
		Dorila	137	14	244
		General Pico	99	17	218
		Speluzzi	48	15	196
		Trebolares	48	16	213
	QUEMU-QUEMU	Colonia Barón	34	8	158
		Miguel Cané	67	5	213
		Quemú Quemú	69	7	145
		Relmo	21	0	91
		Villa Mirasol	44	0	233
	RANCUL	Caleufu	42	8	196
		Chamaico	29	28	159
		Ing. Foster	37	1	159
		La Maruja	22	2	120
		Parera	32	7	127
		Pichi Huinca	23	0	115
		Quetrequén	28	0	141
		Rancul	27	13	145
	REALICO	Alta Italia	66	5	210
		Embajador Martini	50	3	185
		Falucho	52	10	160
		Ing. Luiggi	18	34	131
		Maisonnavé	28	4	132
		Ojeda	51	0	189
		Realicó	39	5	169
		Van Praet	37	10	151
	TOAY	Naicó	22	5	60
		Toay	40	8	105
	TRENEL	Arata	59	4	179

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
		Metileo	73	0	173
		Trenel	67	9	205
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	0	25
		Col. Santa María	0	3	137
		General Acha	4	0	16
		P.C. Padre Buodo	0,5	2	35,5
		Quehué	0	24	52
		Unanue	5	0	126
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	59	170	86
		Montes de Oca	85	62	135
		Bouquet	65	51	110
	CASEROS	Casilda	95	70	131
		Chañar Ladeado	92	28	151
	CASTELLANOS	María Juana	98	60	236
		Rafaela	78	41	144
	CONSTITUCION	Bombal	57	53	128
		Sargento Cabral	50	78	98
	GARAY	Helvecia	179	22	385
	GRAL. LOPEZ	Carreras	121	0	200
		Chovet	52	0	90
		Maggiolo	71	25	194,5
		María Teresa	68	18	151
		Teodelina	79	13	95
		Venado Tuerto	69	55,5	168
	GRAL. OBLIGADO	Florencia	311	48	461
		Reconquista	113	69	337
	IRIONDO	Cañada de Gómez	78	71	149
		Totoras	84	66	110
		Villa Eloísa	72	68	97
	LA CAPITAL	Santa Fe	61	33	162
	LAS COLONIAS	Humboldt	69	68	168
		Santo Domingo	53	22	109
		Sta. Clara Buena Vista	93	60	207
	NUEVE DE JULIO	El Nochero	71	20	305
		Tostado	143	50	277
	ROSARIO	Arroyo Seco	42	103	88
		Soldini	53	142	108
	SAN CRISTOBAL	Ceres	49	28	190
	SAN JAVIER	San Javier	245	0	442
	SAN JERONIMO	Monje	70	53	103
		Maciel	65	47	91
		San Genaro Centro	101	65	131
	SAN JUSTO	San Justo	118	19	273
	SAN LORENZO	Pujato	79	100	122
		Ricardone	104	62	128
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	35	56	64
		Landeta	38	55	88
		S.Mfn. de las Escobas	55	55	112
	VERA	Calchaquí	247	67	437
		Intiyaco	151	110	237
		Vera	190	83	397
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	113	28	170
		Los Frentones	77	247	113
		Pampa del Infierno	107	27	186
		Taco Pozo	48	72	123
	BERMEJO	Las Palmas	60	10	184

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año	
			mm	16/01/18	15/01/19
		Puerto Bermejo	22	48	195
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	147	1	234
	CHACABUCO	Charata	s/d	0	69
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	s/d	0	76
		General Pinedo	s/d	0	121
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	s/d	19	233
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	s/d	9	252
		Santa Sylvina	s/d	3	72
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	s/d	0	124
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	s/d	11	96
		Makallé	s/d	53	83
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	113	70	191
		Fuerte Esperanza	140	17	241
		Juan José Castelli	85	16	183
		Nueva Pompeya	68	27	207
		Puerto Lavalle	44	0	156
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	124	15	179
		Campo Largo	201	80	294
		Napenay	130	4	198
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	80	40	156
		Lib.General San Martín	46	69	141
		Pampa Almirón	85	70	337
		Pampa del Indio	48	40	95
		Pcia. Roca	36	46	117
	LIBERTAD	Puerto Tirol	s/d	20	83
	MAIPU	Tres Isletas	133	0	309
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	s/d	5	110
		Villa Angela	s/d	4	87
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	s/d	0	99
	O'HIGGINS	La Clotilde	s/d	28	70
		La Tigra	s/d	0	103
		San Bernardo	s/d	18	125
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	118	0	264
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benítez	120	71	241
		Margarita Belén	89	101	230
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	102	0	190
		Quitilipi	227	1	316
	SAN FERNANDO	Basail	s/d	82	71
		Resistencia	s/d	95	102
	SAN LORENZO	Samuhú	s/d	3	124
		Villa Berthet	s/d	37	110
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	96	17	250
		Colonia Elisa	134	52	433
		Colonia Las Garcitas	106	0	241
		Colonias Unidas	84	6	189
	TAPENAGÁ	Haumonia	s/d	16	85
		Charadai	s/d	5	110
	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	136	0	233
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	s/d	130	0
	CAPITAL	Corrientes	168,3	65,6	410,3
	CONCEPCION	Concepción	302,6	35,2	302,6
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	109,6	41,8	283,9
	EMPEDRADO	El Sombrero	257,8	92,1	495,6
	ESQUINA	Esquina	146,4	42	340,4
	GENERAL ALVEAR	Alvear	s/d	43	0
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	s/d	200	70
	GOYA	Goya	184,6	22,3	386,4

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/01 AL 15/01	Acumulado Año		
			mm	16/01/18	15/01/19	
	ITUZAINGO	Ituzaingo	23	127,1	105	
	MERCEDES	Mercedes	263	58,5	488,5	
	MONTE CASEROS	Mocoretá	133	38,6	260,2	
		Monte Caseros	167	6,7	440,3	
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	240	108	523,5	
	SAN MARTIN	La Cruz	250	75	366	
		Yapeyú	s/d	67	0	
	SANTO TOME	Garruchos	s/d	14,5	48	
		Santo Tomé	s/d	50	332	
	SAUCE	Sauce	115	126	308,6	
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	s/d	17	139,8	
		Estación Garmendia	s/d	7	148,9	
		La Cruz	s/d	11	110,6	
			La Ramada	s/d	21	126,7
	CHICLIGASTA	Concepción	s/d	31	176,6	
		Cañete	s/d	11	210,3	
		Delfín Gallo	s/d	16	180,8	
	CRUZ ALTA	Las Cejas	s/d	10	201	
		Los Pereyra	s/d	15	166,8	
		Los Ralos	s/d	13	221,8	
	GRANEROS	Graneros	s/d	15	169,1	
		Taco Ralo	s/d	12	169,8	
	LA COCHA	La Cocha	s/d	15	166,1	
		La Invernada	s/d	25	159,9	
Rumi Punco		s/d	16	156,5		
	LEALES	Estación Aróoz	s/d	11	172,6	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	114,1	17,1	136,7	
		Las Lajitas	60	17,4	125,6	
		Piquete Cabado	92,4	16,2	108,1	
			Saravia	39,7	14,8	96,2
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Güemes	15	48,7	105	
		Embarcación	18,2	57	33,2	
			Tartagal	16	79,8	48,6
	METAN	El Galpón	44,2	41,3	66,7	
		Metán	66,3	85,3	80,3	
	ORAN	Orán	5,2	107,2	64,2	
		Pichanal	16	56	79	
		ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	145,4	51,4	197,9
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	29	16	79	
		El Carmen	55	35	113	
		Pampa Blanca	16	15	103	
	GENERAL BELGRANO	Capital	65	42,3	107	
		Palpalá	12	4	65	
	SANTA BARBARA	Santa Clara	10	6,5	26,6	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	s/d	13	0	
	SANTA ROSA	Santa Rosa	s/d	20	0	