

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

Informe Semanal | 20 de Mayo de 2021



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

INFORME SEMANAL al 20 de Mayo 2021

- ✓ Panorama Agroclimático
 - Precipitaciones
 - Temperaturas
 - Estado de las reservas hídricas
- ✓ Evolución de los cultivos al 20/05/2021
 - Cosecha Fina, Campaña 2021/22 (Trigo)
 - Cosecha Gruesa, Campaña 2020/21 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja, Sorgo)
- ✓ Mapa de delegaciones
- ✓ Avance de la cosecha de algodón 20/21
- ✓ Avance de la cosecha de arroz 20/21
- ✓ Avance de la cosecha de maíz 20/21
- ✓ Avance de la cosecha de maní 20/21
- ✓ Avance de la cosecha de girasol 20/21
- ✓ Avance de la cosecha de soja 20/21
- ✓ Avance de la cosecha de sorgo 20/21
- ✓ Área sembrada de Granos y Algodón, 2010/2011 - 2019/2020
- ✓ Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2010/2011 - 2019/2020
- ✓ Producción de cultivos en la República Argentina, 2019/2020
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (Girasol, Maíz, Soja)

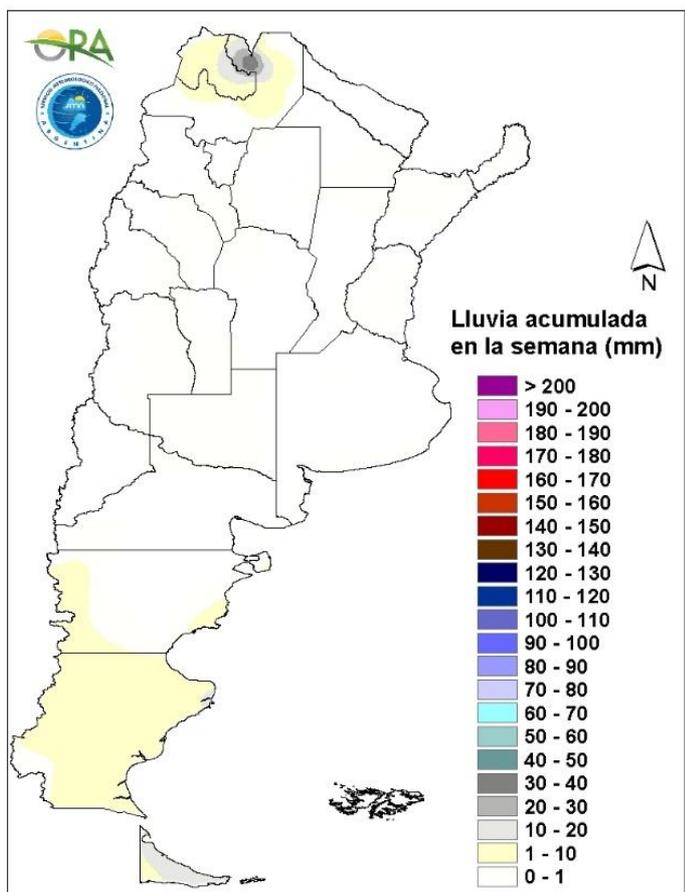
Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este reporte, puede comunicarse con el 011-4349-2758 o vía e-mail a: direstiagri@magyp.gob.ar



PANORAMA AGROCLIMATICO

PRECIPITACIONES

La mayor parte del país no reporto lluvias durante la última semana. El acumulado más grande corresponde a Orán (44mm) en Salta, mientras que se dieron algunas precipitaciones aisladas en Patagonia.

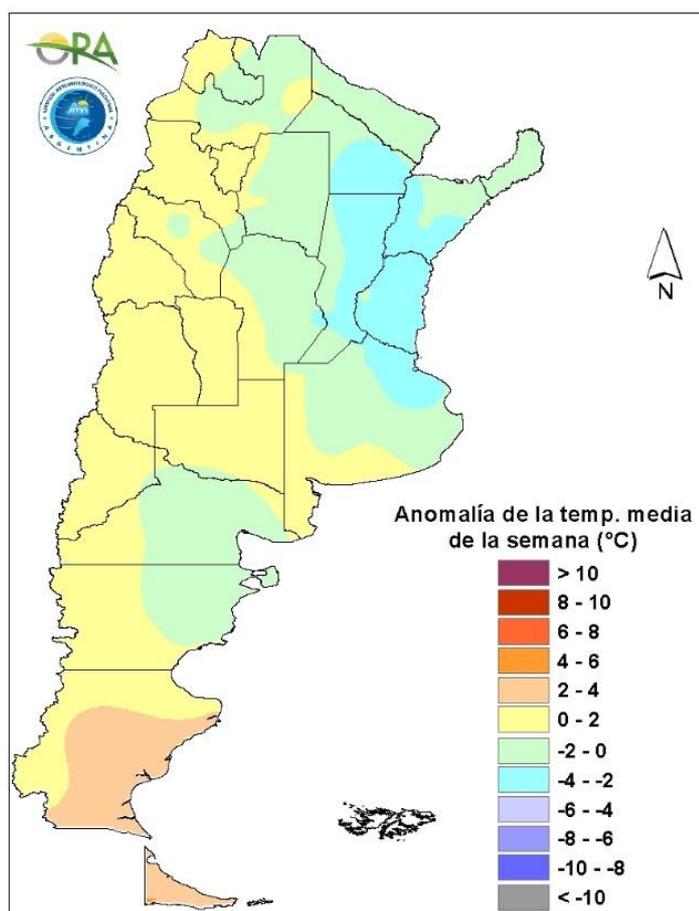


Precipitaciones acumuladas en la semana

Entre miércoles y sábado se esperan lluvias en Neuquén, Chubut, Río Negro, sur y este de Mendoza, San Luis, La Pampa, Buenos Aires, sur y este de Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos y sur de Corrientes. En zonas como el NOA y NEA también podrían darse precipitaciones aisladas durante el mismo periodo. A partir del domingo y hasta el martes no se prevén grandes acumulados exceptuando algunas lluvias en zonas cordilleranas de Patagonia y también en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

TEMPERATURAS

Las temperaturas medias de los últimos siete días fueron inferiores a las normales en la región del Litoral, con anomalías térmicas negativas que superaron los 4°C, mientras que fueron levemente superiores en Santa Cruz y Tierra del Fuego. En el resto del país las temperaturas se dieron de acuerdo a lo esperado para la época del año, sin anomalías térmicas significativas. La máxima absoluta de la semana se registró en Rivadavia (32°C), siendo la única localidad donde se superaron los 30°C. Las heladas agronómicas se extendieron por toda la Patagonia, provincias pampeanas y zona central, mientras que las heladas meteorológicas afectaron principalmente a la región patagónica, zonas serranas de Buenos Aires y sectores del Litoral. La mínima más baja corresponde a Maquinchao (-8,5°C).

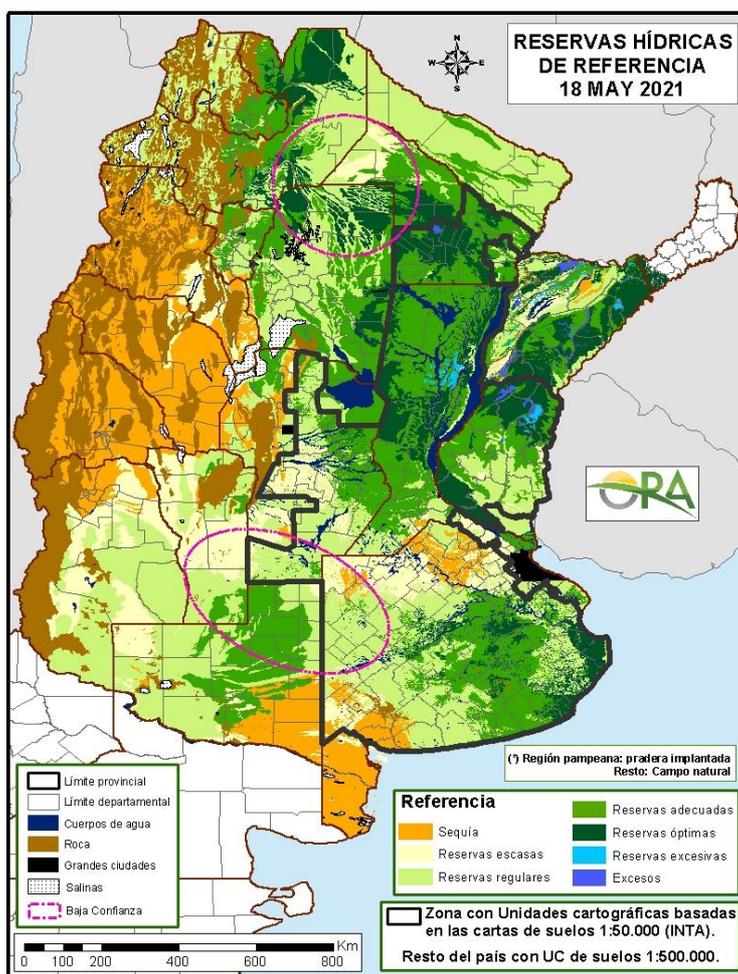


Anomalía de la temperatura media de la semana

Las temperaturas medias de la semana se esperan normales a levemente por debajo de las normales en el centro-este y norte del país principalmente, mientras que en el sur, se esperan normales a levemente sobre lo normal para esta época. El ingreso de sucesivos sistemas frontales en la zona central afectara las temperaturas durante la semana. Entre miércoles y viernes se prevé que las temperaturas en algunos sectores del centro del país aumenten al igual que en el norte y a partir del sábado hasta el martes próximo las temperaturas comenzarán a descender en la zona central y norte, con posibilidad durante el fin de semana de ocurrencia de heladas agronómicas en La Pampa, algunas zonas de Buenos Aires (sur y oeste principalmente), centro y sur de Córdoba y el sur de Santa Fe.

ESTADO DE LAS RESERVAS HÍDRICAS

El mapa corresponde a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para lotes con SOJA de PRIMERA. Valores locales de reservas pueden consultarse en http://www.ora.gov.ar/camp_actual_reservas.php. La escasez de precipitaciones de la última semana trajo como consecuencia un desecamiento generalizado en el país. Desaparecen los excesos en el Litoral, presentando ahora reservas hídricas adecuadas u óptimas en su mayor extensión. En el NOA se observa mucha variabilidad dependiente del suelo, siendo los almacenajes, en general, regulares o adecuados. En el resto del país las reservas se ven prácticamente invariantes debido a la escasez de lluvias y al poco consumo actual. Conforme a esto se observa que en Córdoba los niveles de humedad son escasos al oeste y adecuados al este. En La Pampa las reservas son adecuadas al norte y deficitarias al sur. En la provincia de Buenos Aires se observa una merma de los almacenajes hídricos, siendo regulares en el oeste, tornándose adecuados u óptimos al este, mientras que tanto en el sudoeste como en el norte las condiciones son deficitarias, con probabilidades de mejora durante la próxima semana, teniendo en cuenta el pronóstico de lluvias.



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 20/05/2021

COSECHA FINA – CAMPAÑA 2021/2022

TRIGO

En la región Sudeste de la provincia de Buenos Aires, si bien no se ha dado inicio a la siembra, se están realizando los preparativos para la misma, a la espera de precipitaciones, que de ocurrir, se estima permitirán dar inicio a la siembra durante fin de mayo o principios de junio.

En la provincia de Córdoba, se iniciaron las labores de siembra en las delegaciones de Laboulaye y Marcos Juárez. El buen escenario disponible en Laboulaye, determina un panorama variable para el cereal, por lo que aun son un tanto inciertas las perspectivas de superficie a sembrarse. En tanto que en Marcos Juárez, el panorama es diferente, ya que el contenido hídrico en los perfiles se encuentra acotado, por lo que se estima que la siembra se adelantaría(con los riesgos de heladas tempranas durante la floración), y podría aparejar inconvenientes con los cultivares seleccionados.

Se comenzó con la siembra del cereal, para la zona influencia Charata, con buen avance, en días con excelentes condiciones ambientales. Las perspectivas respecto al aumento en la superficie destinada al cultivo son buenas.

En la provincia de Entre Ríos, se dio inicio en forma aislada con los primeros lotes emplazados en la zona de la delegación Rosario del Tala. El avance de la siembra representa un 2%, y los cultivares empleados son de ciclos largos, no obstante, se espera que mejoren las condiciones de humedad en la cama de siembra, para generalizar con las labores.

En la delegación Avellaneda se sembraron los primeros lotes en el oeste, principalmente en campos grandes donde es mucha la superficie a implantar. En las restantes zonas el inicio se daría a partir de mediados de mayo, de acompañar las condiciones climáticas y de suelo.

En Casilda, comenzó la siembra de manera puntual y en aquellos lotes que cuentan con humedad adecuada, y el avance aun no supera el 5% de la superficie estimada. Se esperan algunas lluvias y/o lloviznas para los próximos días, lo cual mejoraría dicho componente hídrico en los suelos de zonas más complejas, por lo que se prevé una reactivación de la siembra para la semana que viene.

También comenzó la siembra en las provincias de Tucumán y Catamarca, en aquellos lotes recientemente liberados por la soja o previamente disponibles, y con buen contenido de humedad.



COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2020/2021

ALGODÓN

Chaco

En el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña no ha sido posible avanzar con la cosecha del cultivo dada las condiciones anteriormente informadas por falta de piso.

Santa Fe

Avanza la cosecha del cultivo en la delegación Avellaneda. Si bien viene algo retrasada los rendimientos son buenos.

Santiago del Estero

El cultivo transita etapas de madurez en la delegación Quimilí.

NOA

Avanza la cosecha del cultivo a medida que los lotes van madurando. Restan levantarse algunos pocos cuadros bajo riego ya maduros y varios en seco, que si bien vienen más demorados, recién comienzan la apertura de cápsulas. El estado es adecuado y hay buenas perspectivas de rendimiento.

ARROZ

Entre Ríos

Quedan muy pocos lotes para finalizar la cosecha del cultivo en la delegación Rosario del Tala. El avance logrado ronda el 98% con rendimientos de 77,5 qq/ha para la variedad largo fino y 57,5 qq/ha para la variedad largo ancho.

Santa Fe

Ha finalizado la cosecha del cultivo, variedad Largo Ancho, en la delegación Avellaneda.

GIRASOL

Salta

Más allá de lo avanzada que está la cosecha de girasol y las fechas tardías que se están transitando para el fin del ciclo del cultivo, aún se observan lotes de la oleaginosa en pie culminando con la etapa de llenado de granos.

MAIZ

Buenos Aires

Avanza la cosecha del cultivo en toda la provincia a medida que se finaliza con la recolección de soja.



En la delegación Bragado se observan lotes de maíz de segunda con mejores rendimientos de los esperados para la zona.

El avance registrado en la delegación Bragado, en promedio, es del 70 %. Los rendimientos son variables según partidos o zonas debido a las condiciones climáticas que se sucedieron durante el desarrollo del cultivo. En la zona oeste de la delegación (desde Chivilcoy hasta 9 de julio) los rendimientos rondan en promedio los 90 qq/ha, mientras que desde Chivilcoy hacia el Este, específicamente desde Gorostiaga (por ruta nacional 5), hacia Suipacha, Mercedes y zonas aledañas, los rendimientos rondan en promedio los 45 – 50 qq/ha (entre 30 y 70 qq/ha).

En la delegación Salliqueló, la cosecha del cultivo de siembra temprana está próxima a finalizar.

En la delegación Tandil, se ha logrado un muy bajo avance de cosecha, más bien han sido pruebas pero la humedad en general aún es alta.

Córdoba

En la zona de Laboulaye mejoró el ritmo de cosecha de los maíces tempranos en la medida que se va completando la trilla en lotes de soja. La cosecha superó el 90% de la superficie sembrada con rindes heterogéneos. Los tardíos están finalizando su ciclo y se espera comiencen a levantarse a partir de la semana entrante con rindes similares o superiores a los tempranos.

Próxima a finalizar con un 90% casi recolectado, avanza la cosecha del cultivo en la delegación Marcos Juárez. Los rindes variados pero buenos a muy buenos, hay zona de rindes de 40- 55 qq/ha afectadas por algún siniestro (M.Maiz, Monte Buey), zonas más marginales o de suelos mixtos con lluvias escasas donde los rindes están en 70 qq y las zonas más agrícolas donde los promedios son de 100- 120 qq/ha. Los lotes de segunda y tardíos se encuentran en madurez.

En el área de Río Cuarto se están cosechando los tempranos, los rindes son los esperados. Los tardíos ya están maduros pero húmedos, por lo tanto habrá que esperar un par de semanas para dar comienzo a la cosecha de los tardíos.

Los maíces de primera, en la delegación San Francisco, se encuentran maduros para cosecha y continúa el avance lento con la recolección siempre y cuando la humedad del grano lo permite. Los rendimientos promedios de cosecha se encuentran entre los 90-110 qq/ha. Lotes de segunda o fecha tardía mayormente se encuentran en madurez fisiológica.

En la delegación Villa María, como se mencionó en el informe anterior, el maíz sembrado temprano ya se ha cosechado. El resto al igual que los maíces tardíos están esperando finalizar el ciclo o llegar a humedad de cosecha. Además de estos aspectos propios del cultivo, se está terminando con la cosecha de soja.

Entre Ríos

En la delegación Paraná se completó la cosecha del maíz de primera. Los rendimientos que se obtuvieron fueron dispares, ya que durante el ciclo varios sectores fueron afectados en su potencial de rendimiento, principalmente debido a la falta de humedad mientras atravesaban el período crítico. Esta situación se vio reflejada en los resultados obtenidos que van desde los 20 a los 85 qq/ha, con un promedio final que oscila los 62 qq/ha. Para el caso de los lotes de segunda y tardíos se espera la disminución del porcentaje de humedad de los granos para comenzar con la recolección. Se estima el comienzo de la cosecha en los próximos días.



En el área de la delegación Rosario del Tala, en la semana, a medida de que los productores van finalizando con la recolección de lotes de soja, lentamente inició la cosecha de los primeros lotes de tardíos y de segunda, con algo de humedad en los granos entre 16% a 17%; los rendimientos obtenidos por el momento van desde los 35 a 55 qq/ha.

La Pampa

En la delegación General Pico, durante la semana no se registraron precipitaciones. Los valores de temperaturas medias no superaron los 15 °C y se registraron 3 días con heladas a campo (temperaturas a nivel del suelo) con un valor mínimo absoluto fue de -4.4 °C. Con estos parámetros, al día 17 del corriente el porcentaje de agua útil en la capa arable en la región fue del 20 al 40 % y en el perfil edáfico del 40 al 70%. Prácticamente la totalidad de la superficie del cultivo sembrado para grano transcurre la etapa de madurez comercial. Si bien la ausencia de lluvias y registros de heladas han permitido el secado de plantas, los trabajos de cosecha se desarrollan en forma lenta y aún no son generalizados. La prioridad por la ejecución de los trabajos de recolección de soja retrasan las labores de cosecha del cultivo. Se estima que el avance de estos trabajos sería del 38% de la superficie sembrada para grano. En idéntica fecha de la campaña anterior el avance de estos trabajos fue del 56%. Con respecto a rendimientos, se estima que el valor promedio total de la superficie ya cosechado se ubicaría entre 78 y 85 qq/ha. En la zona de Santa Rosa, si bien el clima es favorable para el avance de la cosecha, sin registro de precipitaciones, baja humedad atmosférica durante el día y temperaturas bajas, el avance es lento ya que las máquinas están abocadas a la cosecha de soja. Se cosechó el 20% de la superficie total estimada de maíz y el 80% de la superficie estimada de maíces de primera sembrados temprano con rendimientos que van de los 35 qq/ha a los 65 qq/ha. Los Maíces de segunda terminaron su ciclo con las heladas registradas y es muy probable que hayan sido afectados en el Peso Hectolítrico que influye en su Calidad Comercial. Se estima que van a ser cosechados en el mes de julio ya que los mismos tienen humedad entre 20% y 22%.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, se está realizando la cosecha de lotes puntuales para grano húmedo y picado para silo como reserva forrajera.

El cultivo se encuentra transitando la fase de madurez fisiológica a madurez comercial en la mayor parte del área sembrada de maíz de segunda, en la delegación Casilda. La secuencia de heladas de la semana pasada adelantó la senescencia foliar en los cuadros más atrasados. La cosecha de los primeros lotes fue suspendida a causa de la alta humedad de grano. Solo se recolectaron lotes aislados que mantienen un promedio de rendimientos dentro de la franja de 75 a 85 quintales por hectárea.

En la delegación Cañada de Gómez, los lotes de maíz de segunda o tardío, finalizaron su ciclo ontogénico y aguardan el descenso de humedad para ser recolectados.

Han finalizado las tareas de picado de maíz de segunda y/o tardío para reserva forrajera en la delegación Rafaela. Respecto a los cultivos con destino a grano se observa en fase de llenado de grano y comienzo de madurez con buena sanidad, buena estructura de planta y con un perfil edáfico con buena disponibilidad hídrica.

Continúa la cosecha y quedan pocos lotes por recolectar en la delegación Venado Tuerto, son lotes pertenecientes al cultivo de segunda y tardíos.



Chaco

El cultivo de maíz en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña se desarrolla de manera favorable, sin novedades con respecto a lo informado la semana anterior.

Santiago del Estero

En la delegación Quimilí la condición es muy buena, salvo en el norte de Moreno y Alberdi. La mayor parte de los lotes se encuentran en Llenado de Granos y algunos iniciando la Madurez. Se esperan buenos rindes en general.

NOA

En la delegación Tucumán el cultivo todavía continúa la etapa de secado final de las mazorcas.

En la provincia de Jujuy avanza la cosecha de maíz en algunos lotes, aquellos destinados a ensilado. El resto, se cosechará a principios o mediados del próximo mes, cuando la humedad se aproxime al 15%.

En la provincia de Salta la recolección del maíz avanza de manera incipiente sobre lotes sembrados más temprano. El elevado porcentaje de cuadros con alto nivel de humedad en los granos determina que la cosecha recién va a cobrar impulso el próximo mes.

MANI

Buenos Aires

Se dio inicio a la cosecha de los primeros lotes el cultivo de maní para los partidos de Adolfo Alsina y Guaminí, con rendimientos promedios en caja de 28/30 qq/ha. Para la zona del centro y norte de la delegación la etapa de arrancado de la planta se encuentra en la etapa final.

Córdoba

En la delegación Laboulaye ha finalizado el arrancado del cultivo y la cosecha superó el 15% mientras que aún permanecen en etapa de arrancado las delegaciones Villa María y Marcos Juárez donde se encuentra próxima a finalizar y cuentan un 20- 25% de la superficie ya cosechada cuyos rindes están en 40 qq/ha. Los rendimientos obtenidos en la delegación Río Cuarto vienen siendo muy dispares debido a que las plantas han sufrido ataques de hongos.

NOA

Quedan unos pocos lotes para dar por finalizada la cosecha del cultivo en la delegación Jujuy; mientras que un poco más retrasado viene la delegación de Salta, donde todavía se ven lotes que atraviesan etapas de fines de llenado de granos, y en consecuencia no han sido arrancados todavía, restándoles aún una etapa de secado hasta poder ser levantados.

San Luis

Ha iniciado la cosecha del cultivo en la delegación San Luis, los rendimientos son acordes a los valores históricos de la zona.



POROTO

NOA

El cultivo aún transita la etapa de llenado en la delegación Tucumán mientras que en la delegación Jujuy, pronto iniciará la cosecha del cultivo. De acuerdo a lo informado por la delegación Salta la trilla de poroto progresa básicamente con la recolección de otros porotos distintos del negro y alubia, principalmente la del poroto mung, cuya superficie cultivada ha aumentado de manera significativa en la presente campaña. Probablemente la próxima semana ya se empiecen a levantar los primeros lotes de poroto negro. Incluso hay lotes de alubia que ya se muestran cercanos a madurez comercial. El estado de este conjunto de leguminosas para la presente campaña en general es muy bueno.

SOJA

Buenos Aires

En Bolívar, el buen tiempo, y los rindes bajos, permiten avanzar rápidamente con la cosecha. Las sojas de segunda, que aun no se han comenzado a trillar, se encuentran en mejor estado, y mejorarían los rendimientos.

En la zona de la delegación Bragado, se ha dado por finalizada la cosecha de soja de primera. Los rendimientos en la zona oeste promedian los 40 qq/ha, hacia el este, descienden, y se obtuvieron rindes de entre 20-25 qq/ha. Respecto a la soja de segunda, a partir de las últimas heladas, se aceleraron los procesos de maduración, lo que ha permitido dar inicio a la cosecha.

En Junín, el avance en la cosecha de soja de segunda llega a 90% en la zona, y se estima que finalizará para la próxima semana.

En ámbitos de la delegación La Plata, la cosecha de soja de primera se encuentra finalizada. En cuanto a la evolución de la soja de segunda, se encuentra entre madurez fisiológica y comercial, el avance de las tareas de trilla se encuentra en un 22 % con un rendimiento promedio de 18 qq/ ha.

La ausencia de precipitaciones en la zona de Lincoln, ha favorecido la cosecha de la oleaginosa, la cual avanza con buen ritmo. La cosecha de soja de primera, en instancias finales prácticamente toda trillada, con rindes que promedian los 32,5 qq/ha, y las de segunda superando el 60% de la superficie, y rindes promedios que se ubican en los 20,7 qq/ha.

En Pehuajó, sin novedades en la producción individual de cada cultivo, la cosecha de soja de primera está prácticamente terminada y la de segunda le quedan una semana, pero las lluvias pronosticadas a partir podrían interrumpir los trabajos por una semana. Si bien C. Casares tuvo la producción más estabilizada, también hubo áreas con rendimientos inferiores a los promedios de los últimos años. En este partido la soja de segunda fue la más afectada pero no se reportan pérdida de lotes o superficie, con resultados mínimos de 10/15 qq/ha y unos pocos máximos de 35 qq/ha.

En la zona de La Plata, continúa la trilla de la oleaginosa a excelente ritmo, la mayoría de los cultivos ya están en madurez fisiológica y comercial, avanza lentamente de recolección de los sembradíos de segunda ocupación, los mismos se observan en buenas condiciones, adecuado número de chauchas por planta, por lo que se estiman buenos rendimientos.



En la zona de Salliqueló, en los partidos de Adolfo Alsina y Guaminí, la cosecha de soja de primera se encuentra finalizada, y avanzan las tareas sobre lotes de soja de segunda. En lo que respecta a los partidos de Pellegrini, Salliqueló y Tres Lomas, la cosecha de soja de primera continua a buen ritmo de toda la superficie destinada a la oleaginosa, los niveles de rendimientos se mantienen iguales a los informados. En lo que respecta a la soja de segunda avanza a buen ritmo las tareas de trilla.

En Tandil, la cosecha de soja de primera está terminando, restando pocos lotes por trillar. Los rendimientos son muy dispares según ambientes tal como veníamos comentando en semanas anteriores. Los rindes en soja de segunda también muy diferenciada por ambientes, variando entre 6 y más de 20 qq/ha, en algunos casos con mejor rinde y mejor calidad de grano que la de primera.

En Tres Arroyos, los días sin lluvias seguidos que hemos tenido, han permitido avanzar en gran forma con la cosecha de soja de primera, llegando alrededor del 50% de la superficie sembrada. Con respecto a la soja de segunda, también se adelantó bastante, y ha comenzado la cosecha de los lotes que están maduros. Los rindes son de normales a buenos, para la zona.

En la Delegación Veinticinco de Mayo, va finalizando la cosecha de soja de primera con un avance del 95% y la de soja de segunda con un 22%.

Córdoba

En Laboulaye, a punto de finalizar la cosecha de soja de primera, con rindes muy variables, y que promedian los 35 qq/ha. La soja de segunda, avanza rápidamente en la trilla, con una superficie cosechada del 70%.

En Marcos Juárez y Río Cuarto, ya se encuentra finalizada la cosecha.

En la delegación San Francisco, solo restan pocos lotes de soja de primera por cosecharse. Los rindes se ubican entre los 30-40 qq/ha. En tanto que para los de segunda, aproximadamente el 50% ha sido cosechado con rendimientos promedios entre los 22 y 28 qq/ha.

En Villa María, se continúa con la cosecha de soja tardía y de segunda. Hay lotes que todavía se encuentran terminando de madurar. La trilla de la soja de primera ha concluido. Los rindes han sido variados de acuerdo a la zona y al manejo. Hay zonas en donde se han logrado muy buenos rindes.

Chaco

El cultivo de soja en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña, continúa avanzando en la cosecha a medida que las condiciones climáticas y de piso lo permiten, superando el 40% de la superficie con un rendimiento promedio en el orden de los 19 qq/ha por el momento. Los lotes se encuentran en madurez en prácticamente el 100% de los casos.

Entre Ríos

La cosecha de soja de primera en la delegación Paraná, se encuentra próxima a su finalización. En la medida que las labores de recolección fueron avanzando se observó una caída del promedio de rendimiento, que rondará los 25 qq/ha. La cosecha de los lotes de segunda llega a al 55% de la superficie implantada. Los resultados obtenidos son de regulares a malos. Recordando que el escenario climático con marcada deficiencia en la oferta de humedad de los suelos afectó en el desarrollo del cultivo, generando una condición de los lotes que se puede caracterizar como regular a mala, inclusive se reportan lotes que se han dado como perdidos.



En la zona de Rosario del Tala el buen clima ha permitido la intensificación en las labores de cosecha, encontrándose el avance de la misma en alrededor del 90 % de soja de primera y 75 % de soja de segunda, con rendimientos promedios que se posicionan en 17 qq/ha y 13 qq/ha, respectivamente. Algunos lotes de segunda vieron demorada su recolección debido a cierto porcentaje de granos verde (10 % a 20 %), como también bastante presencia de cuerpos extraños (malezas).

La Pampa

En la zona de la delegación General Pico, la ausencia de lluvias, registros de heladas y pronósticos de lluvias, permitió que los trabajos de cosecha se desarrollen con gran ritmo. Se estima que el avance de estos trabajos superaría el 80% de la superficie sembrada. En idéntica fecha de la campaña anterior el avance de estos trabajos fue del 86%. Con respecto a rendimientos, en el sector oeste y con tosca de la región el rango más frecuente fluctúa entre 12 y 25 qq/ha y en el sector este y medanoso de la región, el rango de mayor frecuencia fluctúa entre 18 y 30 qq/ha y con valores máximos que superan los 35 qq/ha. Con estos parámetros se estima que el valor de rendimiento promedio total de la superficie ya cosecha se ubicaría entre 25 y 27 qq/ha.

En la delegación Santa Rosa, sigue el clima favorable para el avance de la cosecha, sin precipitaciones, baja humedad atmosférica durante el día y con bajas temperaturas. Las maquinas cosechadoras están abocadas a este cultivo, con un avance de cosecha del 80 % de la superficie estimada de soja. Las sojas de primera con rindes que van de los 15 qq/ha a los 35 qq/ha. Las sojas de segunda con rindes entre 10qq/ha y 20 qq/ha. Tanto las sojas de primera como las de segunda con buena Calidad Comercial.

Santa Fe

En Avellaneda, avanza la cosecha de soja de primera, en aquellos lotes que adelantaron su ciclo por efecto de la sequía los rendimientos son bajos, y mejoran con el avance de la trilla. La soja de segunda aun se encuentra en etapa de llenado.

En Casilda, Cañada de Gómez y Venado Tuerto, ya se encuentra finalizada la cosecha.

En Rafaela, con escasos lotes por cosecharse pertenecientes a grupos de maduración largos, la cosecha de soja de primera se encuentra prácticamente finalizada. Como resultado final los rindes se ubican por encima de lo esperado con un promedio de 34 qq/ha aproximadamente para toda el área que abarca la delegación. Respecto a las sojas de segunda, el avance de trilla se da al máximo ritmo posible obteniéndose muy buenos rindes producto de las condiciones imperantes durante el ciclo de cultivo. Se observa que la mayoría de los lotes ya está en madurez fisiológica quedando un porcentaje aún en R5-6 en muy buenas condiciones sanitarias.

Santiago del Estero

La cosecha en la zona de la delegación Quimilí, pudo continuar ésta semana como se mencionó antes, llegando a un avance entre 70-80%. Los resultados siguen siendo superiores a lo esperado, aunque han descendido algo con el correr de la trilla, los promedios en éste inicio de la actividad rondan entre 32-35 qq/ha, con muchos lotes que superan la barrera de los 40 qq/ha. La calidad es muy buena, pero con algo de humedad en estos primeros lotes. Casi todo el resto, como así también la soja de segunda, se encuentran en maduración y se esperan buenos rindes. El avance es del 60-65%. En norte del departamento Moreno y Alberdi, que sufrieron mucho la sequía hasta fines de febrero, se esperan resultados menores, aunque ahora haya cambiado la humedad de los suelos. Aunque el avance es lento, hay limitante de máquinas trilladoras y sobre todo, de



camiones para el transporte. Esto se debe a que se solapó con la cosecha en otras partes del país que también están más atrasadas que otros años. Se está embolsando la mayor parte.

NOA

En la provincia de Jujuy, avanza en la cosecha a buen ritmo, favorecido por ausencia de precipitaciones que permiten tener piso para la entrada de las maquinas a los lotes.

En Salta, la cosecha de soja continúa avanzando, aunque demorada en algunos casos por la ocurrencia de días con elevada humedad ambiental, incluso con caída de lloviznas. Los rendimientos informados continúan siendo elevados para la región.

El buen clima en la provincia de Tucumán, favorece el avance con muy buen ritmo de cosecha. Los rendimientos obtenidos son buenos.

SORGO

Buenos Aires

En la delegación Bolívar el cultivo presenta un estado muy parejo en toda la delegación con rindes promedio de 65 qq/ha. En la delegación Bragado, el estado general del cultivo es de bueno a muy bueno, siendo el estado ontogénico de llenado de grano y madurez fisiológica. La cosecha de esta gramínea se inicia luego que se produzcan heladas sucesivas que produzcan la senescencia de las plantas, principalmente para disminuir la humedad de los peciolo y de la hoja bandera y la 2da y 3er hoja, que son las que entran a la cosechadora. La humedad de dichas estructuras vegetales podría aumentar la humedad del grano, con la posibilidad de rechazos en los puertos, y el consiguiente aumento de los costos de acondicionamiento.

En la delegación Salliqueló la cosecha del cultivo continúa de manera lenta en gran parte de la superficie destinada al cultivo.

Córdoba

En la delegación Laboulaye al igual que en la delegación Río cuarto y Villa María, el cultivo se encuentra a la espera de madurez de humedad de cosecha para dar inicio a la recolección. Paralelamente, en la delegación Marco Juárez ha iniciado a ritmo lento la cosecha del cultivo.

En la delegación San Francisco los lotes en su mayoría se encuentran finalizando su ciclo. Aquellos lotes pertenecientes a los de siembra temprana se encuentran totalmente maduros. Las condiciones del cultivo son de buenas a muy buenas. Se están cosechando lotes con rendimientos entre los 50 y 65 qq/ha.

Entre Ríos

La cosecha de sorgo está pronta de finalizar en la delegación Paraná. El avance alcanzado en la presente semana es superior al 90% de la superficie. Con un rendimiento promedio estimado de 51 qq/ha. Los lotes restantes se relegan en su recolección, dando prioridad a la cosecha de soja.

Los productores de la delegación Rosario del Tala se encuentran recolectando los últimos lotes, inclusive no se ha finalizado con la misma, dado a que algunos lotes se han reverdecidos, encontrándose el avance de cosecha alrededor del 88 % con rendimientos promedios que se posicionan en los 40 qq/ha. Los rindes bajando uno a dos quintales de lo esperado, puesto que



algunos fueron muy afectados por la sequía con importante disminución poblacional, como también tuvieron que soportar intensos ataques de pulgón amarillo.

La Pampa

En la delegación Santa Rosa, las heladas registradas a principio del mes de mayo terminaron con los ciclos de cultivos del sorgo y están listos para ser cosechados en cuanto las máquinas abocadas a la cosecha de soja se vayan liberando. Los Sorgos que se encontraban más atrasados en su maduración, fueron afectados por las heladas registradas durante las primeras semanas de mayo, culminando su ciclo con el aborto del grano, eso se verá en los potreros con distintos desniveles.

Santa Fe

Avanza la cosecha del cultivo con destino grano húmedo y picado para silo bolsa, como reserva forrajera en la delegación Avellaneda. Mientras que en la delegación Cañada de Gómez, la cosecha ronda el 80%, donde había comenzado con muy buenos rendimientos, los mismos se mantienen en los 60 qq/ha. En un estado más avanzado se encuentra la delegación Casilda donde se ha logrado dar por finalizada la cosecha, favorecida por el clima adecuado para la recolección. Los mejores lotes, ubicados mayormente en campos del departamento Caseros llegaron hasta los 90 qq/ha, contrastando con mínimos de 55-60 qq/ha en planteos con cercanía de cursos de agua o lotes bajos con limitantes de escurrimiento. En la delegación Rafaela quedan unos pocos lotes para dar por finalizada la cosecha del cultivo, pertenecientes a aquellos que se encuentran en el norte de la delegación.

Desde la delegación Venado Tuerto se informa que la cosecha avanza a buen ritmo y sin problemas; aunque, por el momento, dado que las plantas de acopio no se encuentran recibiendo, los productos de cosecha deben ser almacenados en su lugar de origen.

Santiago del Estero

La presencia de rocío y mucha humedad limitó la actividad de trilla en la delegación Quimilí.

NOA

En la delegación Salta, si bien se ha comenzado con la cosecha de algunos pocos lotes del cultivo, se demora un avance con buen ritmo por la aún elevada humedad de los granos. Al mismo tiempo, en la delegación Jujuy, la cosecha del cultivo avanza en aquellos lotes con destino ensilado; el resto, destinados a granos se cosecharán a partir de junio a la espera de la disminución de humedad al 15%.



AVANCE DE LA COSECHA DE ALGODÓN
CAMPAÑA: 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA <i>Hectáreas</i>	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
		%	%	%	%	%	%
Río Cuarto	600				5	10	20
San Francisco	300				100	100	100
Villa María	500						
CÓRDOBA	1,400				24	26	30
CORRIENTES	0						
Charata	120,100	15	21	23	28	39	46
Pcia. R. S. Peña	63,200	28	40	40	54	70	73
CHACO	183,300	19	28	29	37	50	55
ENTRE RÍOS	100						
FORMOSA	6,500						
SALTA	11,670	4	10	15	20	35	45
SAN LUIS	4,550						19
SANTA FE	45,900	19	24	31	41	48	57
Quimilí	121,127						
Santiago del Estero	63,950	55	67	76	87	89	96
SANTIAGO DEL ESTERO	185,077	19	23	26	30	30	33
TOTAL PAÍS	20/21 19/20	18 33	24 38	27 46	33 57	40 66	45 72

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE ARROZ
CAMPAÑA: 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA SEMBRADA	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%
CORRIENTES	LA	8,200	90	90	100	100	100	100
	LF	83,300	100	100	100	100	100	100
CORRIENTES		91,500	99	99	100	100	100	100
CHACO	LA	0						
	LF	5,700	100	100	100	100	100	100
CHACO		5,700	100	100	100	100	100	100
Paraná	LA	2,100		26	73	97	97	100
	LF	25,895	33	63	89	94	100	100
	Total	27,995	31	60	88	94	100	100
Rosario del Tala	LA	6,500	14	40	65	80	92	96
	LF	28,500	36	56	75	90	95	98
	Total	35,000	32	53	73	88	94	98
ENTRE RÍOS		62,995	31	56	80	91	97	99
FORMOSA	LA							
	LF	10,898	100	100	100	100	100	100
FORMOSA		10,898	100	100	100	100	100	100
Avellaneda	LA	1,200	20	40	50	90	95	100
	LF	15,000	60	80	85	95	98	100
	Total	16,200	57	77	82	95	98	100
Rafaela	LA	200	20	100	100	100	100	100
	LF	12,500	75	90	100	100	100	100
	Total	12,700	74	90	100	100	100	100
SANTA FE		28,900	65	83	90	97	99	100
TOTAL PAÍS	LA	18,200	47	62	81	92	96	99
	LF	181,793	75	85	93	97	99	100
TOTAL PAÍS	20/21	199,993	73	83	92	97	99	99.58
	19/20	185,300	76	84	88	92	97	100

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE MAIZ

CAMPAÑA: 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA <i>Hectáreas</i>	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
		%	%	%	%	%	%
Bahía Blanca	18,500						
Bolívar	162,500	10	20	35	39	47	62
Bragado	207,025	13	20	25	40	60	70
General Madariaga	123,600	1	3	6	9	16	23
Junín	171,800	50	61	65	75	82	88
La Plata	41,500	15	17	21	28	35	47
Lincoln	272,000	25	37	61	66	71	76
Pehuajó	417,839	23	39	51	60	65	71
Pergamino	160,200	51	56	56	61	62	68
Pigüé	108,000						10
Salliqueló	167,000	42	56	61	68	77	82
Tandil	261,500						
Tres Arroyos	240,000						
25 de Mayo	164,494	8	23	28	33	41	52
BUENOS AIRES	20/21	17	25	32	38	43	48
	19/20	21	30	36	42	51	57
Laboulaye	423,443	3	3	4	5	8	16
Marcos Juárez	439,100	21	32	57	67	85	90
Río Cuarto	776,450	4	4	6	7	9	12
San Francisco	705,800	8	12	18	22	31	40
Villa María	519,000	13	25	25	30	35	40
CÓRDOBA	20/21	9	14	20	23	30	36
	19/20	28	31	33	43	49	58
Paraná	150,000	91	91	91	91	91	91
Rosario del Tala	315,000	90	92	92	93	93	94
ENTRE RÍOS	20/21	90	92	92	92	92	93
	19/20	93	93	94	94	96	98
General Pico	372,100	10	16	22	30	37	38
Santa Rosa	155,400				15	15	20
LA PAMPA	20/21	8	13	17	26	31	33
	19/20	7	18	32	36	46	55
Avellaneda	101,000	31	31	31	31	31	31
Cañada de Gómez	245,000	70	70	70	70	70	70
Casilda	156,500	60	73	78	78	78	78
Rafaela	363,000	77	80	80	80	80	80
Venado Tuerto	233,000	55	73	82	85	90	95
SANTA FE	20/21	63	70	73	74	75	76
	19/20	71	75	77	78	80	81
CATAMARCA	18,400						
CORRIENTES	11,000	100	100	100	100	100	100
CHACO (Charata)	105,100	1	1	2	2	2	3
CHACO (Pcia. R. S. Peña)	159,000						
FORMOSA	38,000						
JUJUY	5,185					1	10
MISIONES	31,150		2	4	7	17	57
SALTA	308,457					1	3
SAN LUIS	375,900		1	2	4	11	18
STGO. ESTERO	180,364						
STGO. ESTERO (Quimilí)	615,000						
TUCUMÁN	93,110						
TOTAL PAÍS	20/21	20	24	29	32	36	40
	19/20	28	33	36	41	47	54

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE MANI
CAMPAÑA: 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN	TIPO	ÁREA A SEMBRAR Hectáreas	15/04 %	22/04 %	29/04 %	06/05 %	13/05 %	20/05 %
BUENOS AIRES	Colorado	0						
	Rosado	34,909	4	7	7	8	30	40
	Total	34,909	4	7	7	8	30	40
	19/20	20,510	10	10	11	12	14	22
CATAMARCA	Colorado	0						
	Rosado	1,100					2	50
	Total	1,100					2	50
	19/20	2,200	0	0	0	10	18	50
JUJUY	Colorado	0						
	Rosado	200			20	30	60	80
	Total	200			20	30	60	80
	19/20	588	0	0	10	40	70	100
SALTA	Colorado	0						
	Rosado	3,570		5	10	25	50	60
	Total	3,570		5	10	25	50	60
	19/20	5,875	0	0	5	10	25	50
SANTA FE	Colorado	0						
	Rosado	7,500	1	5	15	25	35	62
	Total	7,500	1	5	15	25	35	62
	19/20	6,500	0	0	5	10	25	50
SAN LUIS	Colorado	0						
	Rosado	12,900					17	27
	Total	12,900					17	27
	19/20	10,450	0	0	0	0	12	21
TUCUMAN	Colorado	0						
	Rosado	560	0	0	0	0	2	100
	Total	560	0	0	0	0	2	100
	19/20	150	0	0	0	10	20	40
LA PAMPA	Colorado	0						
	Rosado	21,372						
	Total	21,372						
	19/20	15,850	0	0	0	0	0	0
Laboulaye	Colorado	0						
	Rosado	98,500			0	1	8	13
	Total	98,500			0	1	8	13
Marcos Juárez	Colorado	0						
	Rosado	23,800			3	8	19	28
	Total	23,800			3	8	19	28
Río Cuarto	Colorado	0						
	Rosado	128,300		1	5	8	15	27
	Total	128,300		1	5	8	15	27
San Francisco	Colorado	0						
	Rosado	11,334	4	6	9	12	28	53
	Total	11,334	4	6	9	12	28	53
Villa María	Colorado	0						
	Rosado	50,550			4	9	12	15
	Total	50,550	0	0	4	9	12	15
CÓRDOBA	Colorado	0						
	Rosado	312,484		1	4	7	14	23
	Total	312,484		1	4	7	14	23
	19/20	306,528	0	5	14	21	43	52
TOTAL PAIS	Colorado	0						
	Rosado	394,595	0	2	4	7	15	24
	Total	394,595	0	2	4	7	15	24
	2019/20	368,651	1	4	12	19	38	49

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA SEMBRADA	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%
Bahía Blanca		3,500	100	100	100	100	100	100
Bolívar		60,000	95	99	99	100	100	100
Bragado		2,700	100	100	100	100	100	100
General Madariaga		68,600	96	100	100	100	100	100
Junín		2,300	100	100	100	100	100	100
La Plata		10,520	100	100	100	100	100	100
Lincoln		11,000	100	100	100	100	100	100
Pehuajó		71,846	100	100	100	100	100	100
Pergamino		1,400	100	100	100	100	100	100
Pigüé		62,000	100	100	100	100	100	100
Salliqueló		147,000	79	93	100	100	100	100
Tandil		233,000	94	100	100	100	100	100
Tres Arroyos		280,000	88	96	97	100	100	100
25 de Mayo		35,308	100	100	100	100	100	100
BUENOS AIRES	20/21	989,174	92	98	99	100	100	100
	19/20	851,910	97	99	100	100	100	100
Laboulaye		29,728	100	100	100	100	100	100
Marcos Juárez		8,900	100	100	100	100	100	100
Río Cuarto		2,000	100	100	100	100	100	100
San Francisco		13,547	100	100	100	100	100	100
Villa María		2,100	42	100	100	100	100	100
CÓRDOBA	20/21	56,275	100	100	100	100	100	100
	19/20	35,131	100	100	100	100	100	100
Paraná		4,625	100	100	100	100	100	100
Rosario del Tala		3,700	100	100	100	100	100	100
ENTRE RÍOS	20/21	8,325	100	100	100	100	100	100
	19/20	2,950	100	100	100	100	100	100
General Pico		53,100	97	98	100	100	100	100
Santa Rosa		66,380	87	100	100	100	100	100
LA PAMPA	20/21	119,480	92	99	100	100	100	100
	19/20	131,750	98	100	100	100	100	100
Avellaneda		134,600	100	100	100	100	100	100
Cañada de Gómez		8,000	100	100	100	100	100	100
Casilda		0						
Rafaela		90,000	100	100	100	100	100	100
Venado Tuerto		300	100	100	100	100	100	100
SANTA FE	20/21	232,900	100	100	100	100	100	100
	19/20	210,800	100	100	100	100	100	100
CATAMARCA		0						
CORRIENTES		400						100
CHACO (Charata)		56,500	100	100	100	100	100	100
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		42,097	100	100	100	100	100	100
FORMOSA		900	100	100	100	100	100	100
JUJUY		0						
MISIONES		0						
SALTA		1,365	20	40	55	70	80	90
SAN LUIS		47,600	100	100	100	100	100	100
STGO. ESTERO		1,676	100	100	100	100	100	100
STGO. ESTERO (Quimilí)		37,200	100	100	100	100	100	100
TUCUMÁN		100						100
TOTAL PAÍS	20/21	1,593,992	94	98	99.5	99.91	99.92	99.99
	19/20	1,567,062	98	99	100	99.98	100	100

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE SOJA
CAMPAÑA 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA A SEMBRAR <i>Hectáreas</i>	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
			%	%	%	%	%	%
Bolívar	1ª	280,000	10	18	50	76	88	99
	2ª	70,000				8	25	40
Bragado	1ª	253,000	15	45	55	80	95	100
	2ª	182,800						20
General Madariaga	1ª	55,730		7	35	50	68	85
	2ª	41,200			2		4	15
Junín	1ª	320,500	53	77	90	98	100	100
	2ª	199,500				27	51	88
La Plata	1ª	46,000	6	11	21	45	71	100
	2ª	26,000				3	8	23
Lincoln	1ª	474,000	31	72	85	95	97	99
	2ª	255,000				7	39	61
Pehuajó	1ª	403,895	25	45	59	74	84	95
	2ª	203,995					5	62
Pergamino	1ª	491,900	38	71	91	100	100	100
	2ª	237,550	1	13	34	47	77	93
Pigüé	1ª	124,000				3	9	13
	2ª	37,000						9
Salliqueló	1ª	154,000	2	20	42	67	77	93
	2ª	50,000			2	5	16	38
Tandil	1ª	239,150		11	14	31	58	94
	2ª	323,395						29
Tres Arroyos	1ª	300,000					0	45
	2ª	200,000						20
25 de Mayo	1ª	240,333	8	41	63	83	91	96
	2ª	126,299			1	5	15	25
BUENOS AIRES	20/21	5,335,247	13	28	38	49	58	75
	19/20	5,165,483	21	40	49	59	72	82
Laboulaye	1ª	554,763	1	4	14	32	57	92
	2ª	138,691				4	14	78
Marcos Juárez	1ª	620,700	45	80	93	100	100	100
	2ª	257,600		2	37	74	88	100
Río Cuarto	1ª	969,000	7	37	70	85	99	100
	2ª	125,300			0	21	90	100
San Francisco	1ª	562,496	11	18	30	45	72	87
	2ª	358,000				9	27	58
Villa María	1ª	705,800	31	49	79	97	100	100
	2ª	104,400			9	27	39	58
CÓRDOBA	20/21	4,396,750	14	30	49	65	80	92
	19/20	4,520,913	49	66	80	88	93	98
Paraná	1ª	192,000	11	31	53	75	85	94
	2ª	185,620		2	9	21	33	55
Rosario del Tala	1ª	430,000	8	20	41	61	83	91
	2ª	305,000	0	1	4	17	35	66
ENTRE RÍOS	20/21	1,112,620	5	14	28	45	62	79
	19/20	1,164,550	26	47	66	72	86	96

AVANCE DE LA COSECHA DE SOJA
CAMPAÑA 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA A SEMBRAR Hectáreas	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
			%	%	%	%	%	%
General Pico	1ª	332,000	7	14	21	34	54	86
	2ª	76,800						
Santa Rosa	1ª	88,300				5	30	80
	2ª	7,100					5	34
LA PAMPA	20/21	504,200	5	9	14	23	41	71
	19/20	506,700	11	23	44	55	69	86
Avellaneda	1ª	98,600	8	13	18	20	27	38
	2ª	104,000						
Cañada de Gómez	1ª	515,864	66	100	100	100	100	100
	2ª	320,624	6	40	62	88	95	100
Casilda	1ª	418,600	63	86	97	100	100	100
	2ª	199,600		10	66	82	100	100
Rafaela	1ª	321,000	10	20	37	58	87	94
	2ª	417,500			8	25	45	63
Venado Tuerto	1ª	382,000	65	88	100	100	100	100
	2ª	152,000		1	10	10	75	100
SANTA FE	20/21	2,929,788	31	49	62	71	83	88
	19/20	3,007,360	59	71	79	88	93	96
CATAMARCA	1ª	19,400	2	15	21	40	59	76
	2ª	20,400		15	20	40	50	80
CORRIENTES	1ª	4,490	100	100	100	100	100	100
	2ª	700			20	100	100	100
CHACO (Charata)	1ª	290,050	5	10	14	24	36	42
	2ª	39,062	13	21	28	41	49	55
CHACO (Pcia. R. S. Peña)	1ª	220,300	5	14	14	26	36	45
	2ª	59,632	6	15	15	26	37	45
FORMOSA	1ª	0						
	2ª	9,738						30
JUJUY	1ª	2,648					10	20
	2ª	2,736					10	20
MISIONES		3,750	3	7	15	69	90	99
SALTA	1ª	348,274	1	5	12	24	55	70
	2ª	42,753	1	5	12	25	55	70
SAN LUIS	1ª	195,300	2	21	46	55	70	81
	2ª	1,700						
STGO. ESTERO	1ª	114,167			16	39	79	95
	2ª	92,200			19	44	75	94
STGO. ESTERO (Quimilí)	1ª	563,500		8	20	30	50	80
	2ª	308,250			15	20	31	60
TUCUMÁN	1ª	91,450	2	14	23	36	60	83
	2ª	74,900	2	15	21	31	59	85
TOTAL PAÍS	20/21	16,784,005	14	28	41	53	67	81
	19/20	16,882,238	33	49	63	73	83	91

(*) Cifras Provisorias

AVANCE DE LA COSECHA DE SORGO

CAMPAÑA: 2020/2021 (*)

DELEGACIÓN		ÁREA SEMBRADA	15/04	22/04	29/04	06/05	13/05	20/05
		Hectáreas	%	%	%	%	%	%
Bahía Blanca		8,000						
Bolívar		2,000		19	19	37	42	56
Bragado		4,875						
General Madariaga		2,560						
Junín		9,200	19	30	55	69	81	90
La Plata		12,750				9	29	45
Lincoln		8,900						
Pehuajó		8,250						36
Pergamino		24,350	17	28	41	49	56	62
Pigüé		11,000						6
Salliqueló		28,500		8	16	34	55	62
Tandil		5,434						
Tres Arroyos		12,000						
25 de Mayo		4,428					4	20
BUENOS AIRES	20/21	142,247	6	11	18	25	33	39
	19/20	97,855	3	8	13	22	39	51
Laboulaye		17,230	5	9	10	14	16	19
Marcos Juárez		18,100	5	6	6	13	19	40
Río Cuarto		11,950						
San Francisco		51,560	7	8	12	21	33	48
Villa María		27,200		2	5	15	20	21
CÓRDOBA	20/21	126,040	4	5	8	15	22	32
	19/20	58,993	17	21	25	36	53	67
Paraná		46,900	29	59	85	91	91	94
Rosario del Tala		71,000	22	36	52	71	83	88
ENTRE RÍOS	20/21	117,900	25	45	65	79	86	90
	19/20	68,600	77	81	87	88	93	97
General Pico		7,100						
Santa Rosa		41,580						
LA PAMPA	20/21	48,680	0	0	0	0	0	0
	19/20	31,300	0	0	50	50	50	50
Avellaneda		69,300	59	66	71	77	81	86
Cañada de Gómez		12,000		5	20	50	70	81
Casilda		27,000	24	47	70	82	91	100
Rafaela		68,200	24	31	50	67	85	92
Venado Tuerto		5,700	10	35	50	65	80	90
SANTA FE	20/21	182,200	34	43	58	71	83	90
	19/20	97,130	72	77	80	83	84	87
CATAMARCA		1,200						
CORRIENTES		4,800	100	100	100	100	100	100
CHACO (Charata)		44,850	10	14	18	24	26	30
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		34,300						
FORMOSA		28,000						
JUJUY		1,921					10	20
MISIONES		0						
SALTA		42,195					1	4
SAN LUIS		19,000						
STGO. ESTERO		53,411			12	34	69	88
STGO. ESTERO (Quimilí)		74,500				20	35	60
TUCUMÁN		6,200						
TOTAL PAÍS	20/21	927,444	12	18	26	36	45	54
	19/20	520,128	27	30	35	40	48	60

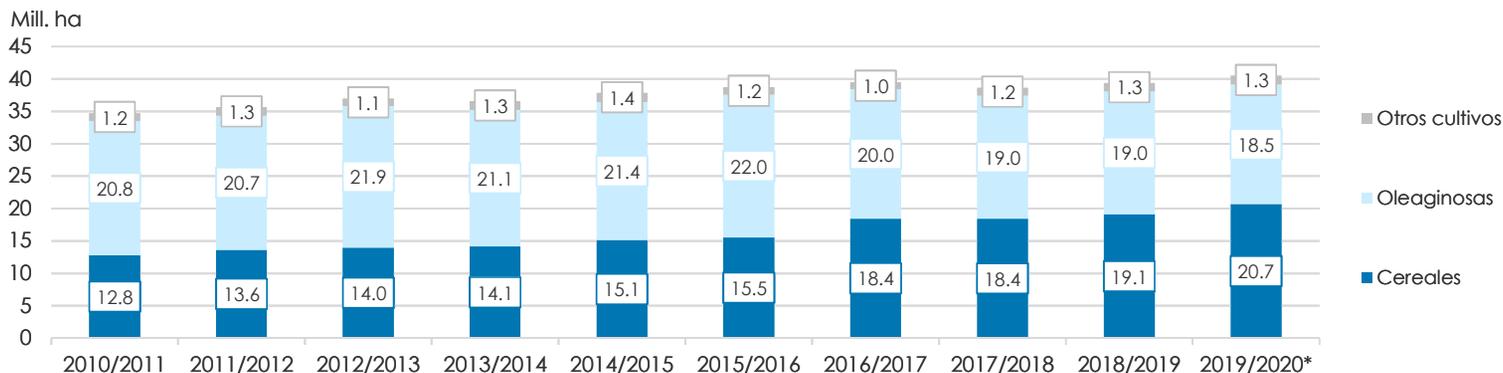
(*) Cifras Provisorias

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN DE LA REPÚBLICA ARGENTINA (en Ha)

CAMPAÑAS 2010/2011- 2019/2020 (*)

CULTIVOS	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020*
ALPISTE	17,000	14,000	14,000	28,000	26,000	19,000	32,000	15,000	27,000	15,000
ARROZ	258,000	237,000	233,000	243,000	239,000	215,000	206,000	202,000	195,000	185,000
AVENA	1,133,000	1,057,000	1,224,000	1,460,000	1,340,000	1,329,000	1,350,000	1,151,000	1,364,000	1,485,000
CEBADA	804,000	1,229,000	1,876,000	1,342,000	1,082,000	1,514,000	980,000	1,020,000	1,355,000	1,280,000
CENTENO	159,000	156,000	163,000	310,000	319,000	332,000	307,000	323,000	345,000	726,000
MAIZ	4,560,000	5,000,000	6,100,000	6,100,000	6,000,000	6,900,000	8,480,000	9,140,000	9,000,000	9,500,000
MIJO	37,000	42,000	41,300	16,000	11,000	13,000	6,940	6,380	8,000	11,000
SORGO GRANIFERO	1,233,000	1,266,000	1,158,000	997,000	840,000	843,000	728,000	640,000	530,000	520,000
TRIGO	4,580,000	4,630,000	3,160,000	3,650,000	5,260,000	4,380,000	6,360,000	5,930,000	6,290,000	6,950,000
Subtotal Cereales	12,781,000	13,631,000	13,969,300	14,146,000	15,117,000	15,545,000	18,449,940	18,427,380	19,114,000	20,672,000
CARTAMO	92,000	171,000	119,000	9,000	44,000	80,000	26,000	35,000	28,650	27,000
COLZA	13,000	30,000	93,000	72,000	56,000	37,000	25,000	18,300	18,700	16,600
GIRASOL	1,758,000	1,851,000	1,660,000	1,300,000	1,465,000	1,435,000	1,860,000	1,704,000	1,940,000	1,550,000
LINO	25,750	17,000	15,000	18,000	15,000	17,000	13,000	12,400	14,200	9,000
SOJA	18,885,000	18,670,000	20,000,000	19,700,000	19,790,000	20,479,000	18,057,000	17,260,000	17,000,000	16,900,000
Subtotal Oleaginosas	20,773,750	20,739,000	21,887,000	21,099,000	21,370,000	22,048,000	19,981,000	19,029,700	19,001,550	18,502,600
ALGODON	640,765	622,000	411,000	552,000	524,000	406,000	253,000	327,000	441,000	450,000
MANI	264,000	307,000	418,000	412,000	425,500	370,000	364,000	452,000	389,000	370,000
POROTO	273,000	338,000	277,000	352,000	438,000	377,000	424,000	418,000	421,000	490,000
Subtotal Otros Cultivos	1,177,765	1,267,000	1,106,000	1,316,000	1,387,500	1,153,000	1,041,000	1,197,000	1,251,000	1,310,000
TOTAL	34,732,515	35,637,000	36,962,300	36,561,000	37,874,500	38,746,000	39,471,940	38,654,080	39,366,550	40,484,600

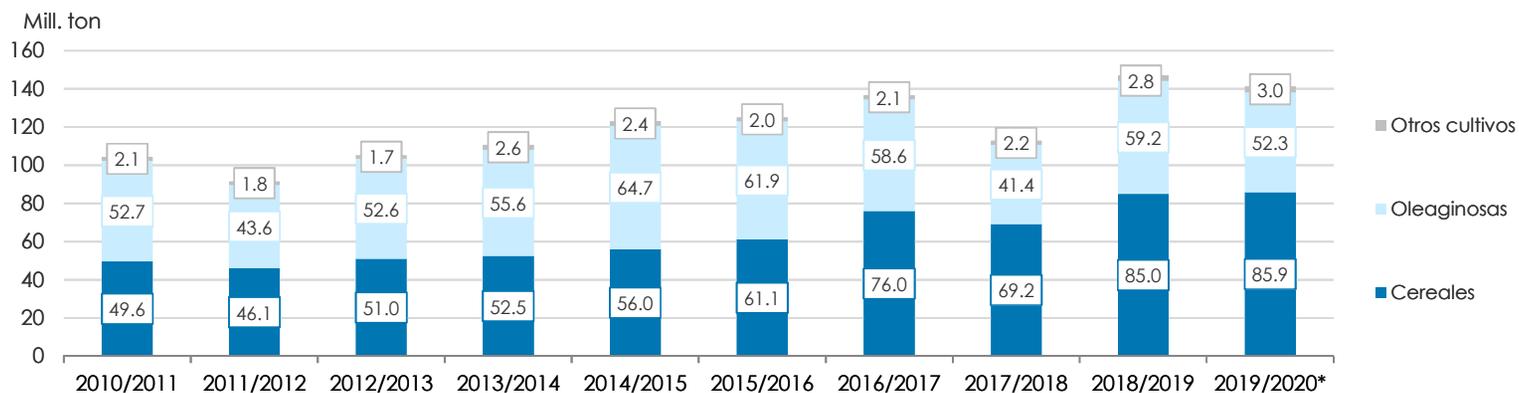
(*) Cifras Provisorias



VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN (en Ton)
CAMPAÑAS 2010/2011- 2019/2020 (*)

CULTIVOS	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020*
ALPISTE	27,000	23,000	18,000	53,000	32,000	29,000	44,000	22,000	41,000	20,500
ARROZ	1,748,000	1,568,000	1,560,000	1,580,000	1,560,000	1,400,000	1,330,000	1,368,000	1,190,000	1,220,000
AVENA	660,000	415,000	496,000	445,000	525,000	553,000	785,000	492,000	572,000	600,000
CEBADA	2,980,000	4,100,000	5,170,000	4,730,000	2,920,000	4,950,000	3,300,000	3,740,000	5,060,000	3,780,000
CENTENO	44,000	43,000	40,000	52,000	97,000	61,000	79,000	86,000	87,000	221,000
MAIZ	23,800,000	21,200,000	32,100,000	33,000,000	33,800,000	39,800,000	49,500,000	43,460,000	57,000,000	58,500,000
MIJO	8,000	17,400	11,200	3,000	4,640	6,870	5,330	2,250	4,000	5,400
SORGO GRANIFERO	4,460,000	4,250,000	3,600,000	3,470,000	3,100,000	3,030,000	2,530,000	1,560,000	1,600,000	1,850,000
TRIGO	15,900,000	14,500,000	8,000,000	9,200,000	13,930,000	11,300,000	18,390,000	18,500,000	19,460,000	19,770,000
Subtotal Cereales	49,627,000	46,116,400	50,995,200	52,533,000	55,968,640	61,129,870	75,963,330	69,230,250	85,014,000	85,966,900
CARTAMO	56,000	108,000	50,000	3,000	29,000	52,000	18,000	28,000	24,000	22,500
COLZA	23,000	51,000	128,000	112,000	105,000	67,000	50,000	35,000	40,000	32,500
GIRASOL	3,672,000	3,340,000	3,100,000	2,060,000	3,160,000	3,000,000	3,550,000	3,540,000	3,800,000	3,230,000
LINO	32,000	21,000	17,000	20,000	17,000	20,000	17,000	14,000	19,500	9,950
SOJA	48,900,000	40,100,000	49,300,000	53,400,000	61,400,000	58,800,000	55,000,000	37,790,000	55,300,000	49,000,000
Subtotal Oleaginosas	52,683,000	43,620,000	52,595,000	55,595,000	64,711,000	61,939,000	58,635,000	41,407,000	59,183,500	52,294,950
ALGODON	1,038,000	709,000	543,000	1,019,000	795,000	670,000	616,000	814,000	873,000	1,100,000
MANI	701,000	686,000	1,026,000	1,170,000	1,000,000	1,000,000	1,080,000	921,000	1,337,000	1,300,000
POROTO	333,000	361,000	95,700	430,000	600,000	370,000	414,000	473,000	579,000	630,000
Subtotal Otros Cultivos	2,072,000	1,756,000	1,664,700	2,619,000	2,395,000	2,040,000	2,110,000	2,208,000	2,789,000	3,030,000
TOTAL	104,382,000	91,492,400	105,254,900	110,747,000	123,074,640	125,108,870	136,708,330	112,845,250	146,986,500	141,291,850

(*) Cifras Provisorias



PRODUCCIÓN DE CULTIVOS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA
CAMPAÑA 2019/2020 (*)

CULTIVOS	ÁREA SEMBRADA	ÁREA NO COSECHADA	ÁREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO	PRODUCCIÓN
	Miles ha (1)	Miles ha	Miles ha (2)		qq/ha (3)	Miles ton (2)*(3)/10
ALPISTE	15	0	15	100	14.0	21
ARROZ	185	0	185	100	65.9	1,220
AVENA	1,485	1,163	322	22	18.6	600
CEBADA	1,280	159	1,121	88	33.7	3,780
CENTENO	726	618	108	15	20.4	220
MAÍZ	9,500	1,800	7,700	81	76.0	58,500
MIJO	11	8	4	32	15.5	5
SORGO GRANIFERO	520	120	400	77	46.3	1,850
TRIGO	6,950	220	6,730	97	29.4	19,770
Subtotal Cereales	20,672	4,088	16,585	80	-	85,966
CÁRTAMO	27	0	27	100	8.5	23
COLZA	17	0	17	100	19.4	33
GIRASOL	1,550	20	1,530	99	21.1	3,230
LINO	9	0	9	100	11.1	10
SOJA	16,900	200	16,700	99	29.3	49,000
Subtotal Oleaginosas	18,503	220	18,283	99	-	52,296
ALGODÓN	450	30	420	93	26.2	1,100
MANÍ	370	1	369	99	35.2	1,300
POROTOS	490	2	488	99	12.9	630
TOTAL PAÍS	40,485	4,341	36,145	89	-	141,292

(*) Cifras Provisorias

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 13/05/2021 AL 19/05/2021

PROVINCIA	DELEGACIÓN	GIRASOL								Humedad		
		Estadio Fenológico					Estado General					
		E	C	F	L	M	MB	B	R		M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BOLÍVAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BRAGADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JUNÍN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LA PLATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LINCOLN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PEHUAJÓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PERGAMINO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PIGÜÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SALLIQUELÓ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TANDIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MARCOS JUÁREZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RÍO CUARTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SAN FRANCISCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VILLA MARÍA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA ROSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GÓMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	5	95	-	100	-	-	-	A
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILÍ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 13/05/2021 AL 19/05/2021

PROVINCIA	DELEGACIÓN	MAIZ									Humedad
		Estadio Fenológico					Estado General				
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A/R/PS
	BOLÍVAR	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	BRAGADO	-	-	-	-	100	-	94	6	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	JUNÍN	-	-	-	-	100	6	77	17	-	A
	LA PLATA	-	-	-	-	100	50	50	-	-	A
	LINCOLN	-	-	-	-	100	-	82	18	-	A/R
	PEHUAJÓ	-	-	-	-	100	36	44	20	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	PIGÜÉ	-	-	-	-	100	-	60	36	4	A/R
	SALLIQUELÓ	-	-	-	1	99	-	69	24	7	A/R
	TANDIL	-	-	-	-	100	6	84	10	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	100	-	89	11	-	E/A
25 DE MAYO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A	
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	-	-	5	95	33	54	9	4	A
	MARCOS JUÁREZ	-	-	-	-	100	5	88	5	2	A
	RÍO CUARTO	-	-	-	-	100	-	80	20	-	A
	SAN FRANCISCO	-	-	-	15	85	-	62	38	-	A/R
	VILLA MARÍA	-	-	-	13	87	-	75	25	-	A
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	-	-	-	100	-	89	11	-	A
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	100	5	65	30	-	E/A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	8	92	-	60	30	10	A
	SANTA ROSA	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	5	95	-	74	20	6	A/R
	CAÑADA de GÓMEZ	-	-	-	-	100	24	48	28	-	A
	CASILDA	-	-	-	-	100	24	55	18	3	A
	RAFAELA	-	-	-	6	94	6	73	20	1	A
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	100	-	70	30	-	R/PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	15	85	6	73	18	3	A/R
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	-	-	100	-	-	66	34	-	A/R
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	20	80	-	100	-	-	A
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	40	60	-	100	-	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	-	10	90	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	5	95	-	100	-	-	A/R
	QUIMILÍ	-	-	-	-	100	-	71	22	7	A/R
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-	-	-	100	-	66	34	-	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 13/05/2021 AL 19/05/2021

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
	BOLIVAR	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	100	7	93	-	-	A
	BRAGADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	90	-	46	54	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	JUNIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	2	65	33	-	A
	LA PLATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	50	50	-	-	A
	LINCOLN	-	-	-	-	100	-	78	21	1	-	-	-	-	100	-	88	12	-	A/R
	PEHUJO	-	-	-	-	100	44	48	9	-	-	-	-	-	100	30	43	27	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	PIGÜE	-	-	-	-	100	7	45	44	5	-	-	-	-	100	1	49	48	1	A/R
	SALLIQUELO	-	-	-	2	98	-	79	19	2	-	-	-	42	58	-	77	21	2	A/R
	TANDIL	-	-	-	-	100	-	74	26	-	-	-	-	-	100	-	76	24	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	-	3	97	-	39	61	-	-	-	3	43	54	-	80	8	13	E/A
	25 DE MAYO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	1	99	-	100	-	-	A
	LABOULAYE	-	-	-	-	100	27	63	6	4	-	-	-	-	100	31	59	7	3	A
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RIO CUARTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SAN FRANCISCO	-	-	-	2	98	6	72	22	-	-	-	-	20	80	-	70	30	-	A
	VILLA MARIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	85	-	100	-	-	A
	PARANA	-	-	-	-	100	-	95	5	-	-	-	-	18	82	-	90	8	2	A
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	100	3	40	49	8	-	-	-	-	90	2	26	27	45	A
	GENERAL PICO	-	-	-	-	100	-	60	40	-	-	-	-	-	100	-	95	5	-	A
	SANTA ROSA	-	-	-	-	100	-	84	16	-	-	-	-	-	100	-	63	37	-	A
	AVELLANEDA	-	-	-	-	100	-	90	10	-	-	-	-	15	85	-	90	10	-	A/R
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GOMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	-	100	-	91	9	-	-	-	-	3	97	4	89	6	1	A
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CATAMARCA	-	-	-	-	100	-	69	31	-	-	-	-	-	100	-	50	50	-	R
	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CHARATA	-	-	-	13	87	19	49	27	5	-	-	-	16	84	16	53	25	6	A/R
	ROQUE SAENZ PEÑA	-	-	-	5	95	0	53	41	6	-	-	-	4	96	0	52	42	6	A/R
	FORMOSA	-	-	70	30	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
	JUJUY	-	-	-	40	60	-	100	-	-	-	-	-	40	60	-	100	-	-	S/A
	POSADAS	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 13/05/2021 AL 19/05/2021

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	-	-	-	8	92	-	100	-	-	-	-	-	8	92	-	100	-	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	-	0	100	-	100	-	-	-	18	-	82	-	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A/R
	QUIMILÍ	-	-	-	-	100	-	72	22	6	-	-	-	-	100	-	87	12	1	A/R
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-	-	-	100	-	60	40	-	-	-	-	-	100	-	59	41	-	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.



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina