



# ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

Informe Semanal | 05 de Septiembre de 2019



Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca  
Presidencia de la Nación

## INFORME SEMANAL al 05 de Septiembre 2019

- ✓ Panorama Agroclimático
  - Precipitaciones
  - Temperaturas
  - Estado de las reservas hídricas
- ✓ Evolución de los cultivos al 05/09/19
  - Cosecha Fina, Campaña 2019/20 (Trigo)
  - Cosecha Gruesa, Campaña 2019/20 (Girasol, Maíz)
  - Cosecha Gruesa, Campaña 2018/19 (Maíz)
- ✓ Mapa de delegaciones
- ✓ Avance de la siembra de girasol 19/20
- ✓ Avance de la cosecha de maíz 18/19
- ✓ 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 del cultivo (maíz)
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (trigo)

*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](mailto:direstiagri@magyp.gob.ar)*

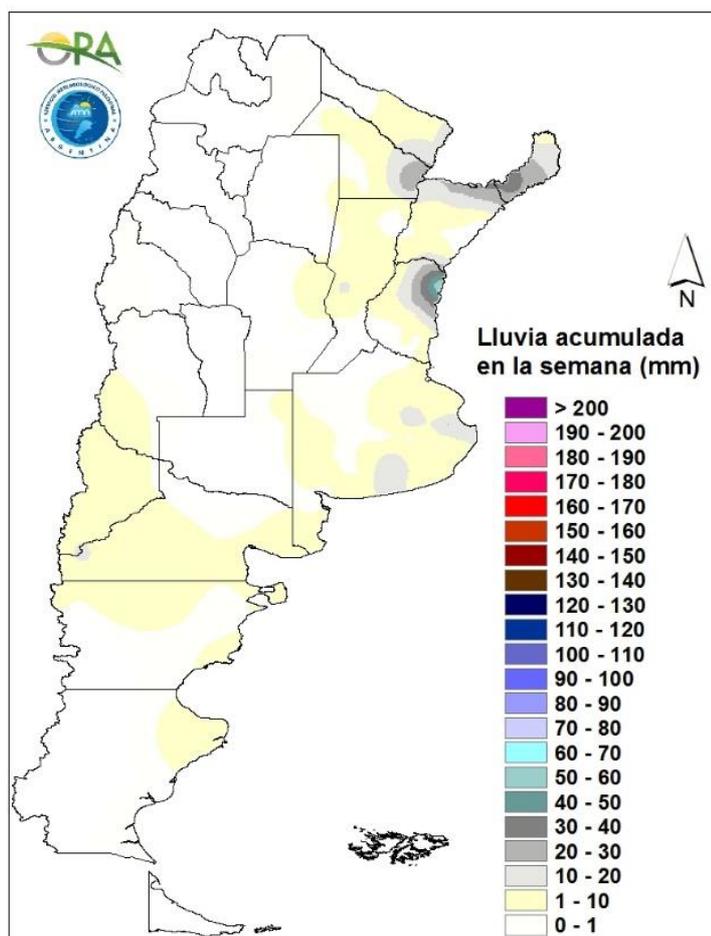
### ENCUESTA DE SATISFACCIÓN:

Si desea contribuir al mejoramiento continuo del contenido y formato del informe semanal, le solicitamos responder el cuestionario dirigiéndose al siguiente link:

<http://cuestionarios.agroindustria.gob.ar/index.php/758416?newtest=Y&lang=es>

## PRECIPITACIONES

Se registraron escasas precipitaciones en el país durante los últimos siete días, principalmente en la franja oriental del país. Las lluvias más importantes se dieron en el este de Entre Ríos, destacándose Concordia (60mm) y zonas aledañas. También se dieron lluvias significativas en las localidades de Posadas (38mm), Ituzaingó (37mm), Cerro Azul (32mm) y El Salvador (32mm), ubicadas en el NEA. En el este de la provincia de Buenos Aires se dieron lluvias aisladas de 10-20mm, mientras que en el resto del país no se superaron los 10mm, según datos oficiales.

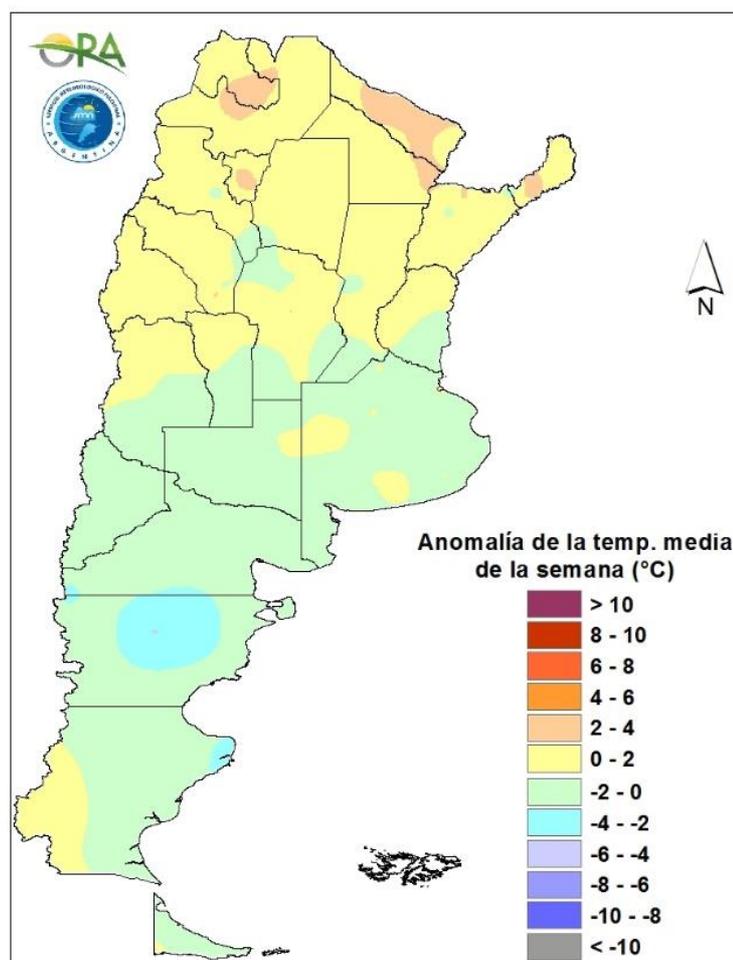


Precipitaciones acumuladas en la semana

Los mayores acumulados se prevén para la zona del NEA. Entre miércoles y viernes se esperan algunos acumulados de lluvia en las zonas cordilleranas de San Juan, Mendoza y Neuquén, al igual que en algunas zonas de Río Negro y también en la zona costera de Buenos Aires. Entre sábado y martes con el avance de una zona de baja presión en la zona norte de Argentina, se esperan precipitaciones en NEA y NOA, zonas de Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, La Pampa, Río Negro y centro y sur de Buenos Aires. También en el mismo período, se esperan eventos de lluvia en la zona cordillerana de La Rioja, Catamarca, Salta y Jujuy.

## TEMPERATURAS

Las temperaturas medias de los últimos siete días fueron superiores a las normales en la mitad norte del país, mientras que fueron inferiores en la mitad sur. Se registraron heladas agronómicas en todo el país, excepto en el NEA, mientras que las heladas meteorológicas se extendieron desde Patagonia hasta la zona núcleo, además de sectores cordilleranos. A su vez, las máximas superaron los 35°C en gran parte de las estaciones de seguimiento del norte del país. Las marcas térmicas extremas se dieron en Cerro Azul (38,2°C) y en Villa Reynolds (-11°C).

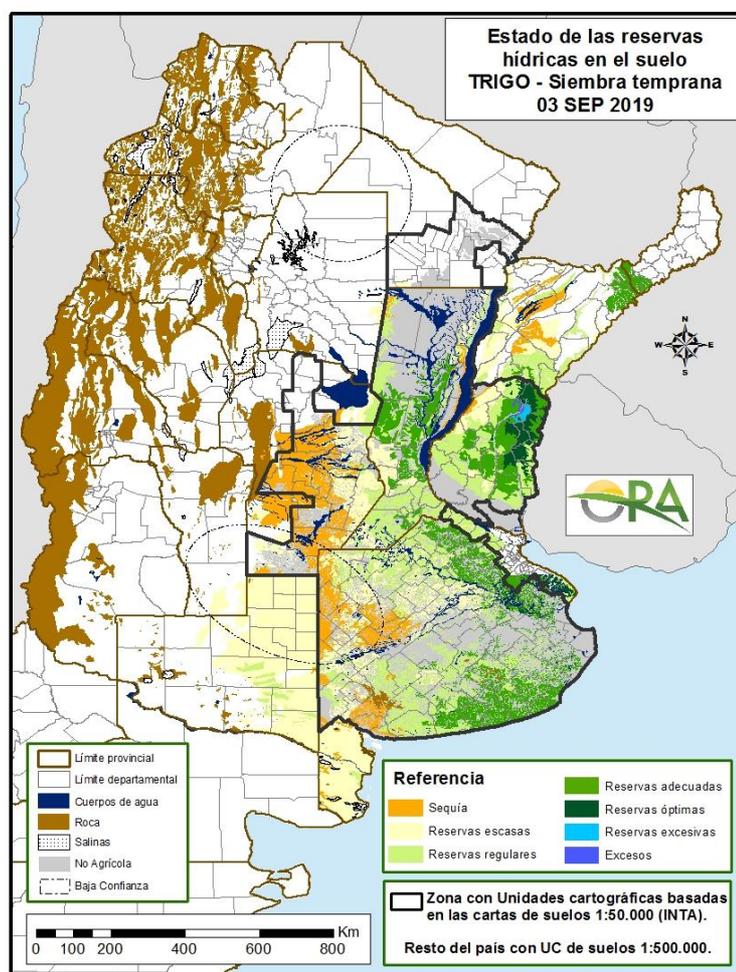


Anomalía de la temperatura media de la semana

Se prevén temperaturas por normales a debajo de lo normal para casi toda Argentina. Con el establecimiento de una zona de alta presión, las temperaturas irán subiendo progresivamente hasta el domingo, aunque los valores igualmente serán fríos. Luego, a partir del ingreso de un sistema frontal entre domingo y lunes y su posterior desplazamiento, se espera que comiencen a disminuir hasta el próximo miércoles. Durante toda la semana, podrían darse condiciones para heladas tanto agronómicas como meteorológicas en Buenos Aires, La Pampa, San Luis, sur de Córdoba y también Mendoza.

## ESTADO DE LAS RESERVAS HÍDRICAS

Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para lotes con trigo de siembra temprana. Valores locales de reservas pueden consultarse en [http://www.ora.gob.ar/camp\\_actual\\_reservas.php](http://www.ora.gob.ar/camp_actual_reservas.php). La escasez de precipitaciones de la última semana, sumada a las anomalías negativas de precipitación del mes de agosto en la mayor parte del país, continúa provocando un desecamiento generalizado de los perfiles hídricos del área triguera nacional. Conforme a esto, en la zona núcleo, donde la semana previa predominaban los sectores con reservas hídricas adecuadas, se observa un aumento de los polígonos con reservas regulares. Lo mismo se observa en el oeste de Buenos Aires, donde áreas que previamente se encontraban con reservas regulares, ahora se encuentran en condiciones deficitarias. Condiciones similares se dan en La Pampa y en Córdoba, donde se viene dando un secamiento paulatino durante las últimas semanas, con pocas probabilidades de mejoría, teniendo en cuenta el pronóstico de precipitaciones para la próxima semana. En el este de Buenos Aires, así como en Entre Ríos y en la mayor parte de Santa Fe, predominan las reservas hídricas adecuadas.



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 05/09/2019

### COSECHA FINA – CAMPAÑA 2019/2020

#### TRIGO

##### Buenos Aires

En la delegación Bahía Blanca no se dieron las esperadas precipitaciones durante la semana, por lo que el perfil del suelo presenta muy escasas reservas hídricas, es decir, que los cultivos de fina si bien aún presentan escasos requerimientos hídricos, debido a que la evapotranspiración es baja, ya estarían sufriendo un estrés hídrico que podría impactar en el futuro desarrollo. La generalidad de los lotes se encuentra en pleno macollaje, por lo que son necesarios mínimamente entre 20/30 mm para revertir la situación y garantizar el normal desarrollo del cultivo.

En la delegación General Madariaga el cultivo continúa con buen desarrollo, encontrándose la mayoría de los lotes en macollaje. Comienza a sentirse la falta de agua en el perfil del suelo en los partidos del oeste de la delegación.

Los trigos de la zona de la delegación La Plata, evolucionan favorablemente. La humedad del perfil del suelo es muy adecuada para el normal crecimiento y posterior desarrollo. La mayoría de los lotes transitan distintas etapas del macollaje, desde los tempranos a los más tardíos de ciclo corto sembrados a principios de agosto. Han sido tratados con herbicidas postemergentes y fertilizados con dosis normales. No se observan enfermedades fúngicas que, de todos modos, se siguen monitoreando semanalmente.

A pesar de que en la semana anterior no se registraron lluvias en la delegación Junín, las reservas de agua en el suelo aún pueden responder a las demandas hídricas de los cultivos. Respecto al desarrollo y estado fenológico, los ciclos largos sembrados más temprano han avanzado su etapa de macollaje y están comenzando la elongación de entrenudos. Por otro lado, los ciclos medios o cortos se encuentran en plena etapa de macollaje, contándose 3 a 4 macollos.

En la zona de las delegaciones Lincoln, Pehuajó, Bragado y Bolívar, la capa superficial de los suelos que se encuentra seca ya oscila entre los primeros 20 y 30 cm. Si bien los trigos en general, siguen en buen estado en etapa de pleno macollaje, en algunas zonas presentan un desarrollo menor del que deberían tener para la época del año. El aporte de la napa permite sortear a los cultivos esta restricción hídrica, además de la baja evapotranspiración que presentan los canopeos por su reducida superficie foliar. En general el estado sanitario es muy bueno, siendo favorecidos por los bajos registros pluviométricos, los días de alta insolación, baja humedad atmosférica y temperaturas óptimas que favorecen el macollaje.

En la región de la delegación Pergamino, los cultivos de invierno han respondido muy bien a la refertilización, presentando un adecuado macollaje. Ya han cubierto en su totalidad la superficie del suelo, lo que los empieza a hacer más eficientes en el aprovechamiento de la humedad edáfica. Se observan manchas de royas amarilla y anaranjada pero no se han podido expresar por las temperaturas frías que se están manifestando, igualmente hasta ahora no son importantes porque todavía no han comenzado a largar la hoja bandera.

En las delegaciones Pigüé y Salliqueló, la falta de lluvias ya afecta el desarrollo de los cuadros implantados. Las reservas de agua subsuperficial son inferiores al intervalo normal para la zona. Se necesitan precipitaciones de al menos 50 mm en el corto plazo.

En la delegación Tandil, si bien las lluvias de la semana anterior fueron escasas, la baja demanda por parte del cultivo compensó y evitó mayores pérdidas de agua del perfil. Igualmente hacen falta precipitaciones para mejorar el contenido de agua disponible, especialmente en el partido de Azul donde las precipitaciones fueron inferiores a 2 mm. Los lotes de cebada se encuentran transitando pleno macollaje. El estado general del cultivo es bueno, si bien se ha observado la aparición de enfermedades foliares como mancha y escaldadura, que habrá que monitorear para decidir el control. Los trigos se encuentran más atrasados, en su mayoría entre crecimiento e inicio de macollaje, no cubriendo aún el surco. El estado general es bueno.

También en la zona de la delegación Tres Arroyos, la situación climática se está tornando complicada debido a las muy bajas temperaturas, que están frenando el desarrollo de los cultivos de fina, y la falta de precipitaciones que está produciendo un principio de sequía, que podría complicar la producción final de cebada y trigo. Se nota una falta de macollos en las plantas, que a la hora de la cosecha, podría tener una influencia importante. De todos modos, si se produjeran precipitaciones en breve, eso podría revertirse.

Para los trigos y cebadas de la delegación 25 de Mayo, los escasos 15 mm caídos el jueves 29/8 no fueron suficientes. Muchas fertilizaciones no lograron incorporarse por la falta de humedad. En cuanto a la sanidad, se encuentran en óptimas condiciones y las malezas hasta el momento, controladas.

## Córdoba

La condición de humedad en la delegación Laboulaye, sigue siendo escasa. Apenas se registraron lloviznas de hasta 1 mm en algunas localidades y en forma muy puntual. Un par de días con temperaturas elevadas para la época y fuertes vientos del sector sur no sólo restan la poca humedad de los primeros centímetros sino que también llevan tierra desde los suelos sin cobertura adecuada. Fuertes heladas en la madrugada del día 3/9 en todo el sur cordobés, con valores de hasta -9 °C. Preocupa la condición de los trigales, que no han macollado lo suficiente y por ende su potencial rinde se ve resentido.

Comienza a sentirse la falta de humedad en la zona de la delegación Marcos Juárez. Los primeros 30 cm están prácticamente secos y hacia abajo mejora pero de manera moderada. La napa se encuentra por debajo de los 2 a 2,5 m. Fenológicamente los ciclos intermedios se encuentran en pleno macollaje y un porcentaje de aquellos sembrados el 20/5 en adelante comienzan a encañar. Los ciclos cortos recién ingresan en etapa de pleno macollaje. El estado de los lotes en general es bueno a muy bueno, con particularidades. Se incrementa la presencia de roya como de mancha amarilla en las hojas inferiores. Se han realizado algunos controles para bajar la presión de la enfermedad en hojas inferiores, pero se espera en la gran mayoría, el estado de encañazón a hoja bandera. En la zona norte (Cintra), se reporta presencia de pulgón en algunos lotes.

Continúa sin registrarse precipitaciones adecuadas en la delegación Río Cuarto, aumentando la falta de humedad en el suelo. El estado del cultivo está comenzando a manifestar esa falta de humedad. Ya están a fines del macollaje, no se pudieron refertilizar y no van a cubrir los entresurcos, lo que afectaría el potencial de rinde esperado.

En la delegación San Francisco, el estado general del cultivo es bueno a muy bueno. La mínima superficie que se evalúa como regular se debe al efecto leve a moderado de plagas, pulgón verde y amarillo en Totoral y Río Primero, y enfermedades, mancha amarilla y royas, en la totalidad de los departamentos.

Durante la última semana no se han producido lluvias en el ámbito de la delegación Villa María. El estado general del cultivo es bueno. Los lotes sembrados temprano se encuentran en inicio de encañazón, y los más tardíos en etapa de macollaje. En algunos lotes se comienza a notar la falta de agua, porque hace varios días que no llueve. También se ve algo de efecto de heladas, pero depende mucho de la susceptibilidad del material a las mismas. Con respecto a la sanidad del cultivo, hay mucha presencia de mancha amarilla. También hay presencia de pústulas de roya en las hojas basales de las plantas.

### Entre Ríos

En la zona de la delegación Paraná, el cultivo continúa desarrollándose en buen estado general. Durante el fin de semana, se han producido lluvias aisladas y de variada intensidad, pero de todas maneras es necesario reponer las reservas de humedad en el perfil edáfico en varias zonas. Los lotes en su mayoría, se encuentran en macollaje y algunos empezando la etapa de encañazón, con buen stand de plantas logrado y buen estado sanitario. Se detectó, en lotes puntuales, la presencia de roya anaranjada, recomendándose incrementar los monitoreos. Las tareas de control de malezas y fertilización se desarrollan normalmente.

En la delegación Rosario del Tala, la mayoría de los lotes se encuentran en etapa de macollaje y los más adelantados en inicio de encañado (1° nudo). Los días secos y las bajas temperaturas, favorecen el menor avance de las enfermedades fúngicas, que se habían observado en algunos cultivos susceptibles. En general las condiciones de los lotes son buenas a muy buenas, observándose un escaso porcentaje en condición regular, siendo aquellos sembrados tarde o que se tuvieron que resebrar debido a excesos hídricos al momento de nacimiento.

### La Pampa

Siguen sin registrarse precipitaciones en la zona de la delegación General Pico. Al día 2/9 el porcentaje de agua útil del perfil edáfico oscila entre el 0 y 30% (Balance de agua del suelo FAUBA-SMN). Si bien estos porcentajes indican un fuerte déficit hídrico, la humedad del suelo de diversos sectores de la región es calificada como adecuada debido a la reserva de humedad que se mantiene en el perfil edáfico, fundamentalmente en los sectores trigueros de la región. La mayor parte se encuentra en la etapa fenológica de pre macollaje y macollaje. Los lotes más adelantados ya poseen la cuarta hoja, el primer macollo y raíces secundarias formadas. El ritmo de desarrollo de las plantas aún es lento debido a las bajas temperaturas registradas. El estado general de los cultivos es calificado como bueno, con excepción de sectores aislados donde la disminución de humedad se manifiesta en la pérdida de color de las hojas de las plantas. No se han reportado casos graves o generalizados de ataque de insectos ni enfermedades.

En la zona de la delegación Santa Rosa, se están necesitando precipitaciones para el normal desarrollo de este cultivo, que comienza a manifestar signos de estrés hídrico. Los estados vegetativos van de emergencia, principio de macollaje y macollaje.

### Santa Fe

En la delegación Avellaneda, la evolución es buena en general, a pesar de que en muchos sectores está faltando humedad para el normal desarrollo y evolución del cultivo. El mismo se encuentra en diferentes etapas de crecimiento, macollaje, encañazón y principio de floración los más adelantados, según fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zona. Se están registrando ataques de roya amarilla y mancha amarilla, realizándose los controles. Se han efectuado tareas de fertilización en la mayoría de las zonas, con el cultivo en macollaje.

Los lotes de trigo de la delegación Rafaela, presentan una buena evolución, transitando entre etapas de fin de macollaje y encañazón según fechas de siembra. Se registraron lluvias dispares y de poca magnitud a fines de la semana pasada, manteniéndose las condiciones adecuadas de humedad en buena parte de la jurisdicción, aunque en algunos sectores del noroeste las mismas son regulares. En cuanto al estado sanitario se verifican lotes con presencia de roya (amarilla y anaranjada) y mancha amarilla, realizándose tratamientos con fungicidas en aquellos casos con mayor incidencia.

En la delegación Cañada de Gómez, el cultivo se encuentra en muy buenas condiciones. Las reservas hídricas son muy buenas en profundidad, no así en la superficie. Los grupos de madurez cortos se encuentran en macollaje y los lotes sembrados más temprano, grupos intermedios y largos, se encuentran encañando. Se están realizando aplicaciones de fungicidas para el control de enfermedades, principalmente roya anaranjada y amarilla y mancha amarilla. No se registran problemas de plagas.

El exiguo milimetraje de precipitaciones acumulado en el mes de agosto en el sur provincial (delegaciones Casilda y Venado Tuerto), determinó que algunos lotes no pudieran re-fertilizarse con nitrógeno, tal lo proyectado, debido a las escasas probabilidades de incorporación del mismo. Se pueden verificar en estos planteos algunos sectores cloróticos y amarillamientos generalizados. Han retornado las bajas temperaturas, por lo que el cultivo evidencia moderados avances en su desarrollo, en momentos en que finalizan el macollaje los cuadros implantados en julio, en tanto que comienzan a elongar los tallos los esquemas de siembras tempranas. El panorama sanitario muestra una detención en la propagación de las enfermedades foliares de mayor incidencia, como roya anaranjada, roya amarilla y mancha amarilla, mientras que es casi nula la irrupción de septoriosis y roya del tallo. La aplicación adelantada de fungicidas plantea la probabilidad de una nueva fumigación en el estadio de hoja bandera. Se hace necesario en breve el aporte de nuevas lluvias relacionadas al incremento de la demanda hídrica por parte del cultivo.

## San Luis

Los trigos bajo riego se encuentran de buenos a muy buenos, mientras que los que se realizaron en seco están regulares, principalmente por la falta de precipitaciones y heladas.

## Chaco

El trigo comienza a transitar etapas críticas para su desarrollo, desde encañazón a floración. Si bien las condiciones generales son buenas, se esperan lluvias que permitan reponer la humedad en el suelo, necesaria para el normal desarrollo en etapas reproductivas.

## Santiago del Estero

Las condiciones climáticas fueron nuevamente secas en la semana, salvo lloviznas muy leves y aisladas de muy poco milimetraje (3-4 mm). Las temperaturas fueron más bajas de lo habitual para la época pero sin presencia de heladas. El cultivo sigue con muy buen desarrollo, pero teniendo en cuenta que la mayor parte está por iniciar la floración, sería determinante la concreción de lluvias para el futuro rendimiento. Los lotes más avanzados (10-12%) están entrando en floración.

## NOA

En las provincias de Salta y Jujuy, el cultivo continúa avanzando en sus etapas reproductivas haciéndose sentir las altas temperaturas que van apurando el desarrollo de los cultivos de secano, como es característico de esta época. Con mejor evolución se encuentran los que tienen posibilidad de riego, sea por aspersión o inundación, para los cuales se esperan mejores rindes.

En las provincias de Tucumán y Catamarca, sigue sin llover y con un aumento importante de la temperatura. En los suelos agrícolas, los contenidos de humedad son de principio de sequía, según el caso. Algunos lotes ya están entrando en floración. Desaparecieron los problemas de enfermedades fúngicas en hojas, principalmente la roya amarilla, debido a que las condiciones predisponentes desaparecieron y se realizaron algunos controles, pero aparecieron pulgones con cierta intensidad.

## COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2019/2020

### GIRASOL

#### Chaco

En la delegación Charata continúan las labores de siembra a muy buen ritmo. Se esperan precipitaciones en algunos casos, para terminar con la incorporación a la oleaginosa. El avance de la siembra se encuentra en el orden del 72 % del área estimada.

Próximamente finalizará la siembra en la delegación Roque Sáenz Peña; la superficie implantada se aproxima al 94%. El cultivo se encuentra en muy buen estado de crecimiento y desarrollo, en etapas vegetativas tempranas.

#### Santa Fe

La siembra del girasol en la delegación de Avellaneda avanza a buen ritmo aunque se espera que la superficie se vea reducida respecto de la campaña anterior. Las condiciones climáticas, así como la humedad del suelo son favorables para el desarrollo del cultivo y adecuada evolución del mismo. De acuerdo a la zona y las condiciones climáticas, el cultivo se encuentra en estado de emergencia o crecimiento, lo que a su vez está relacionado con el material utilizado.

En la delegación de Rafaela se observó un mayor avance de siembra en los departamentos ubicados al norte. El cultivo se encuentra en buenas condiciones y en etapa de nacimiento bien establecida.

#### Santiago del Estero

Sigue demorada la implantación en el ámbito de la delegación Quimilí. Si bien hay una intención de siembra importante, la falta de humedad en la capa superficial, por falta de lluvias de relevancia en más de 2 meses, ha hecho que se demore y sólo se haya avanzado en las partes más bajas en donde la humedad es todavía adecuada. En algunos casos se sembró a mayor profundidad.

## MAIZ

Se encuentra iniciada la nueva campaña en la delegación Paraná, con un 8% ya implantado aproximadamente. La superficie estimada para el nuevo ciclo se ubicaría levemente por encima del período anterior.

En la delegación Rosario del Tala, se detuvieron las labores de implantación a partir del viernes en las zonas donde ocurrieron lluvias. En el resto de la delegación y en los departamentos con mejor aptitud agrícola, se iniciaron o prosiguieron. Se espera que mejoren las condiciones de humedad y temperaturas, acortándose el período ideal de siembra para lotes precoces y de primera, que para la zona es hasta mediados de setiembre. El avance total se encuentra en un 9% de la intención de siembra. Algunos de los primeros lotes sembrados, ya están emergiendo.

Continúa a buen ritmo la siembra del maíz de primera en la zona de la delegación Avellaneda, en donde acompañan las condiciones de clima y suelo, registrándose, a la fecha, un avance del 22% de la estimación de superficie.

Se inició lentamente la siembra de los primeros lotes de maíz temprano, en aquellas zonas con buenas condiciones de humedad superficial en la delegación Rafaela. El avance es del 5% de la superficie estimada a implantar.

## COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2018/2019

### MAÍZ

#### Buenos Aires

Si bien quedan lotes aislados de maíz por cosechar en la delegación Tandil, se puede dar por terminada esta campaña que ha tenido rendimientos por encima de la media para toda la zona, incluso en los maíces sembrados más tardíamente.

En la provincia, sólo quedan algunos maíces en pie en la zona de la delegación Tres Arroyos.

#### Córdoba

En esta provincia sólo restan levantar algunos maíces tardíos en los departamentos Río Seco y San Justo pertenecientes a la delegación San Francisco, estimándose que se completará en la próxima semana.

#### La Pampa

En la zona de la delegación Santa Rosa, avanzó la cosecha de los maíces sembrados de fines de noviembre a mediados de diciembre completándose un 95% del cultivo. Los rindes de los sembrados tardíos hasta ahora son más que satisfactorios con bajos que alcanzaron picos de 90-100 qq/ha y lomadas de 20-30 qq/ha dando un promedio de 55-70 qq/ha. Estos resultados son en los departamentos Catrilo y Atreucó. En el resto, zona sur principalmente, los rendimientos van de 20 a 45 qq/ha.

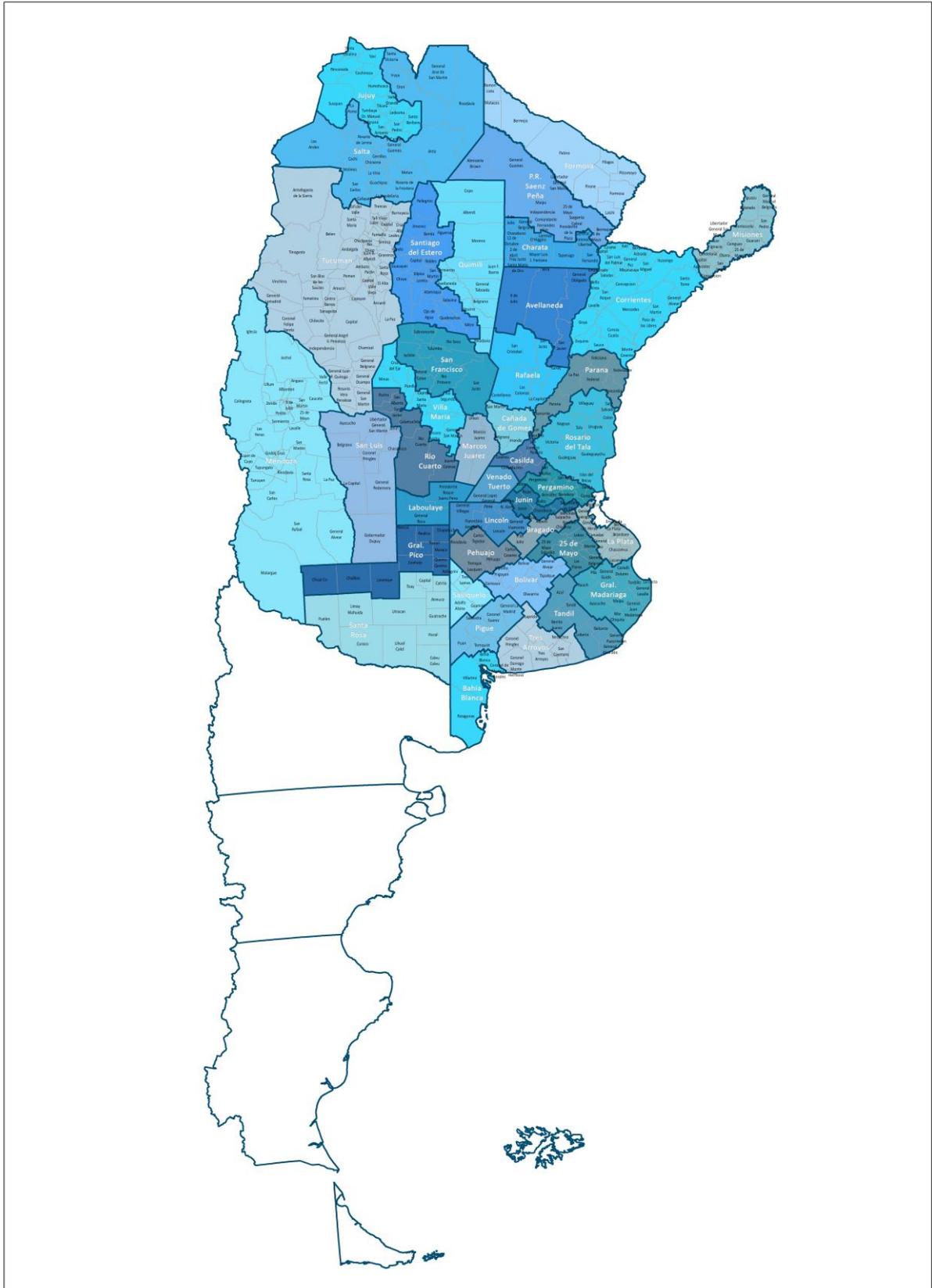
## Santa Fe

Con la cosecha de los últimos lotes en las delegaciones Avellaneda y Cañada de Gómez, se da por concluida en toda la provincia.

## Chaco

La cosecha del cultivo de maíz en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña ya se encuentra en su fase final alcanzando a la fecha el 92% de la superficie con rendimientos promedios que se mantienen en el orden de los 50 qq/ha y extremos que van de los 35 a los 70 qq/ha.

## MAPA DE DELEGACIONES



## AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2019/2020 (\*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA Hectáreas	01/08	08/08	15/08	22/08	29/08	05/09
		%	%	%	%	%	%
Bahía Blanca	3.500	-	-	-	-	-	-
Bolívar	70.000	-	-	-	-	-	-
Bragado	3.000	-	-	-	-	-	-
General Madariaga	78.000	-	-	-	-	-	-
Junín	1.600	-	-	-	-	-	-
La Plata	6.000	-	-	-	-	-	-
Lincoln	5.000	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	75.200	-	-	-	-	-	-
Pergamino	2.964	-	-	-	-	-	-
Pigüé	75.000	-	-	-	-	-	-
Salliqueló	140.000	-	-	-	-	-	-
Tandil	220.000	-	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	218.000	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo	20.549	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	19/20 18/19	918.813 928.017	- -	- -	- -	- -	- -
Laboulaye	20.000	-	-	-	-	-	-
Marcos Juárez	5.000	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto	2.000	-	-	-	-	-	-
San Francisco	9.267	-	-	-	-	-	-
Villa María	300	-	-	-	-	-	-
CÓRDOBA	19/20 18/19	36.567 37.095	- -	- 3	- 5	- 5	- 15
Paraná	5.000	-	-	-	9	28	49
Rosario del Tala	2.500	-	-	-	-	-	-
ENTRE RÍOS	19/20 18/19	7.500 7.800	- 0	0 0	6 0	19 25	33 52
General Pico	79.500	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa	78.000	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	19/20 18/19	157.500 157.500	- 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Avellaneda	139.500	-	-	-	21	46	79
Cañada de Gómez	6.600	-	-	-	-	-	-
Casilda	0	-	-	-	-	-	-
Rafaela	84.700	-	-	-	10	35	57
Venado Tuerto	300	-	-	-	-	-	-
SANTA FE	19/20 18/19	231.100 266.884	- 7	0 21	16 34	40,6 54	69 71
CATAMARCA	0	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	0	-	-	-	-	-	-
CHARATA	179.955	-	-	-	21	51	72
PRESIDENCIA ROQUE SÁENZ	149.900	-	-	6	38	65	94
FORMOSA	3.000	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	13.000	-	-	-	-	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO		-	-	-	-	-	-
QUIMILÍ	100.000	-	-	-	-	11	23
TUCUMÁN	0	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAÍS	19/20 18/19	1.797.335 1.935.950	- 11	0 15	1 21	7 27	16 32

(\*) Cifras Provisorias

## AVANCE DE LA COSECHA DE MAÍZ

CAMPAÑA: 2018/2019 (\*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA	01/08	08/08	15/08	22/08	29/08	05/09	
		Hectáreas	%	%	%	%	%	
Bahía Blanca	18.124	99	100	100	100	100	100	
Bolívar	150.000	100	100	100	100	100	100	
Bragado	184.200	100	100	100	100	100	100	
General Madariaga	107.300	100	100	100	100	100	100	
Junín	166.400	99	99	100	100	100	100	
La Plata	36.400	100	100	100	100	100	100	
Lincoln	317.500	99	99	99	99	100	100	
Pehuajó	347.600	100	100	100	100	100	100	
Pergamino	168.360	100	100	100	100	100	100	
Pigüé	120.000	100	100	100	100	100	100	
Salliqueló	155.000	99	100	100	100	100	100	
Tandil	250.000	67	79	84	87	97	100	
Tres Arroyos	215.000	7	35	51	77	89	91	
25 de Mayo	172.500	98	98	98	100	100	100	
BUENOS AIRES	18/19	2.408.384	88	92	94	96	99	99
	17/18	2.452.881	88	93	94	96	99	100
Laboulaye	430.000	98	100	100	100	100	100	
Marcos Juárez	400.000	99	100	100	100	100	100	
Río Cuarto	843.000	86	95	97	100	100	100	
San Francisco	760.000	90	95	96	96	97	99	
Villa María	450.000	97	100	100	100	100	100	
CÓRDOBA	18/19	2.883.000	92	97	98	99	99	99,8
	17/18	2.804.452	97	99	100	100	100	100
Paraná	131.000	100	100	100	100	100	100	
Rosario del Tala	300.000	100	100	100	100	100	100	
ENTRE RÍOS	18/19	431.000	100	100	100	100	100	100
	17/18	415.000	100	100	100	100	100	100
General Pico	350.000	95	96	97	99	100	100	
Santa Rosa	140.000	52	62	73	83	91	96	
LA PAMPA	18/19	490.000	87	89	92	96	98	99
	17/18	458.400	86	88	94	95	96	98
Avellaneda	87.000	52	66	71	86	97	100	
Cañada de Gómez	235.000	87	93	96	98	99	100	
Casilda	111.000	94	96	98	100	100	100	
Rafaela	280.000	93	98	100	100	100	100	
Venado Tuerto	210.000	100	100	100	100	100	100	
SANTA FE	18/19	923.000	92	95	97	99	99,6	100
	17/18	1.074.413	96	97	97	99	100	100
CATAMARCA	20.000	85	100	100	100	100	100	
CORRIENTES	10.000	100	100	100	100	100	100	
CHARATA	120.000	32	53	65	75	90	95	
PRESIDENCIA ROQUE SÁENZ PEÑA	154.200	27	42	63	75	83	92	
FORMOSA	69.000	100	100	100	100	100	100	
JUJUY	5.240	100	100	100	100	100	100	
MISIONES	28.710	100	100	100	100	100	100	
SALTA	275.000	100	100	100	100	100	100	
SAN LUIS	390.000	83	93	95	99	100	100	
SANTIAGO DEL ESTERO	145.000	78	85	92	95	96	100	
QUIMILÍ	600.000	89	90	94	97	100	100	
TUCUMÁN	91.000	83	100	100	100	100	100	
TOTAL PAÍS	18/19	9.043.534	89	93	95	97	99	99
	17/18	9.139.766	94	96	98	99	100	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
<b>TOTAL</b>	<b>32.155.000</b>	<b>31.163.800</b>	<b>34.713.000</b>	<b>35.620.000</b>	<b>36.954.000</b>	<b>36.561.000</b>	<b>37.874.000</b>	<b>38.744.000</b>	<b>39.415.000</b>	<b>38.595.380</b>

(\*) Cifras Provisorias

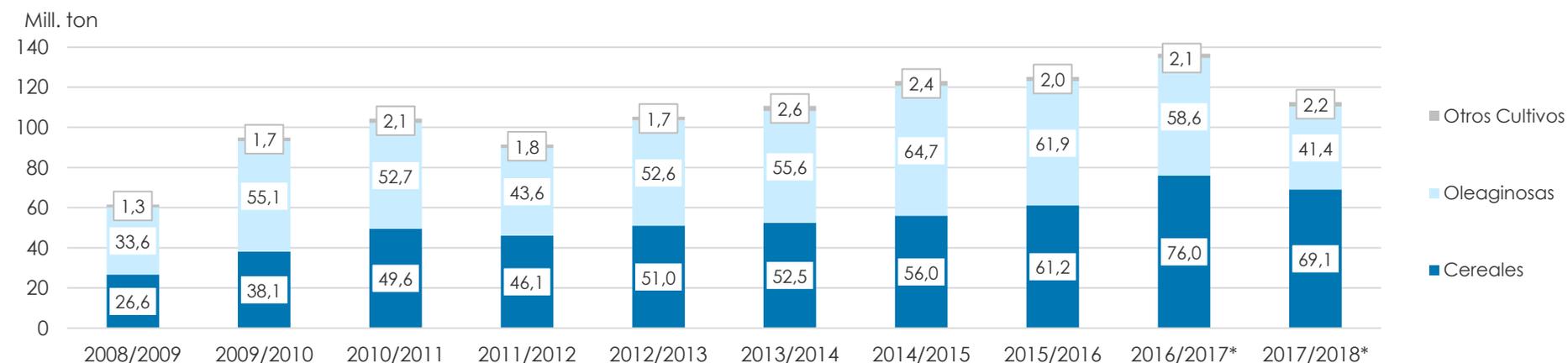


## VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN en TON

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
<b>TOTAL</b>	<b>61.538.000</b>	<b>94.967.900</b>	<b>104.359.000</b>	<b>91.493.000</b>	<b>105.253.700</b>	<b>110.737.000</b>	<b>123.080.000</b>	<b>125.132.000</b>	<b>136.708.000</b>	<b>112.816.200</b>

(\*) Cifras Provisorias



**PRODUCCIÓN DE CULTIVOS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA**  
**CAMPAÑA 2017/2018 (\*)**

CULTIVOS	ÁREA SEMBRADA	ÁREA NO COSECHADA	ÁREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO	PRODUC- CIÓN
	Miles ha (1)	Miles ha	Miles ha (2)		qq/ha (3)	Miles ton (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
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>38.595</b>	<b>4.565</b>	<b>34.030</b>	<b>88</b>	<b>-</b>	<b>112.815</b>

(\*) Cifras Provisorias

## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 30/08/19 al 05/09/19

PROVINCIA	DELEGACIÓN	Estadio Fenológico					MAÍZ Estado General				Humedad
		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	-	-	-	-	100	-	75	23	2	A
	25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MARCOS JUÁREZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RÍO CUARTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SAN FRANCISCO	-	-	-	-	100	20	80	-	-	A
	VILLA MARÍA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA ROSA	-	-	-	-	100	3	63	24	11	R
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GÓMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	100	13	41	25	21	A
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	-	-	-	100	28	51	21	-	A
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 30/08/19 al 05/09/19

PROVINCIA	DELEGACIÓN	TRIGO (Pan)									Humedad
		Estadio Fenológico					Estado General				
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	100	-	-	-	-	100	-	-	R/PS
	BOLÍVAR	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
	BRAGADO	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
	JUNÍN	-	100	-	-	-	18	82	-	-	A/R
	LA PLATA	-	100	-	-	-	100	-	-	-	A
	LINCOLN	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	PEHUAJÓ	-	100	-	-	-	100	-	-	-	A/R/PS
	PERGAMINO	-	100	-	-	-	70	30	-	-	A
	PIGÜÉ	10	90	-	-	-	-	75	20	5	R/PS
	SALLIQUELÓ	20	80	-	-	-	-	82	18	-	A/R/PS
	TANDIL	-	100	-	-	-	-	97	3	-	A/R
	TRES ARROYOS	-	100	-	-	-	-	100	-	-	R/PS
25 DE MAYO	-	100	-	-	-	76	24	-	-	A/R	
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	100	-	-	-	-	60	35	5	R/PS
	MARCOS JUÁREZ	-	100	-	-	-	17	80	3	-	A/R
	RÍO CUARTO	-	100	-	-	-	-	90	10	-	A/PS
	SAN FRANCISCO	-	100	-	-	-	8	90	2	-	R/PS
	VILLA MARÍA	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
	ROSARIO DEL TALA	-	100	-	-	-	43	47	10	-	A/R
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	100	-	-	-	-	100	-	-	R/PS
	SANTA ROSA	8	92	-	-	-	-	85	15	-	R/PS
SANTA FE	AVELLANEDA	-	99	1	-	-	-	88	12	-	A/R
	CAÑADA de GÓMEZ	-	100	-	-	-	40	40	20	-	A
	CASILDA	-	100	-	-	-	23	77	-	-	A/R
	RAFAELA	-	100	-	-	-	23	77	-	-	A
	VENADO TUERTO	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
CATAMARCA	CATAMARCA	-	40	60	-	-	-	100	-	-	PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
CHACO	CHARATA	-	88	12	-	-	40	60	-	-	R
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	85	15	-	-	-	85	15	-	A/R
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	40	40	20	-	-	100	-	-	A
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	20	80	-	-	-	90	10	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	43	57	-	-	-	100	-	-	A/R
	QUIMILÍ	-	86	14	-	-	-	100	-	-	A/R
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	37	63	-	-	-	100	-	-	PS

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

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

Humedad: A: Adecuada, R: Regular, E: Exceso, 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.