



Dirección de Estimaciones Agrícolas  
Dirección de Delegaciones

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS  
INFORME SEMANAL AL 13 de Septiembre de 2018

- **Evolución de los cultivos al 13/09/18**
  - **Precipitaciones al 11/09/18**
  - **Cosecha Gruesa, Campaña 2017/18 ( Maíz)**
  - **Cosecha Fina, Campaña 2018/19 (Cebada, Trigo)**
  - **Cosecha Gruesa, Campaña 2018/19 (Girasol, Maíz)**
- **Avance de la siembra de girasol. Campaña 2018/19.**
- **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 de cultivo - Trigo 18/19**
- **Registros pluviométricos semanales entre el 05/09/18 y el 11/09/18**



**SECRETARIA DE AGROINDUSTRIA**  
**Dirección de Estimaciones Agrícolas – Dirección de Delegaciones**

**PRECIPITACIONES (desde el 05/09 al 11/09)**

En **Buenos Aires** cayeron 3-24 mm en el extremo sur, 8-47 mm en el sudoeste, 13-33 mm en el sudeste, 1-18 mm en la zona Mar y Sierras, 1-16 mm en la cuenca del Salado, 1-3 mm en el noroeste, y 15-34 mm en el oeste.

En **La Pampa**, 1-43 mm en departamentos del sur.

El centro de **Santa Fe** recibió 5-7 mm, 2-5 mm el sur.

**EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 13/09/2018**

**COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2017/2018**

**MAIZ**

Finalizó la cosecha de este cultivo en Santa Rosa, con rindes variables que promediaron entre los 35-38 qq/ha en general.

**Con ello se da por concluida la campaña maicera 2017/18.**

**COSECHA FINA – CAMPAÑA 2018/2019**

**CEBADA**

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

En general se observan en muy buen estado en Santa Rosa, en crecimiento, sin plagas ni malezas que afecten su normal desarrollo. Las más tardías, ciclos intermedios-cortos, se encuentran en macollaje-crecimiento y en buen estado, aunque recuperándose ya que algunas fueron afectadas por una helada hace unas dos semanas.

Muchos lotes pasan de condición buena a regular en Casilda, a medida que se extiende la etapa exenta de lluvias. El cultivo se encuentra encañado y sin reportes de afecciones foliares por el momento.



## TRIGO

### Buenos Aires

En la última semana no se han registrado precipitaciones en la zona de la delegación Junín, sin embargo se esperan lluvias para los próximos días que serán favorables para suplir la mayor demanda del cultivo. El estado general en la zona continúa siendo bueno y muy bueno, iniciando la etapa de encañazón, sin que se hayan reportado casos críticos de mancha o roya.

La gran mayoría de los lotes de fina en ámbitos de la delegación La Plata, se encuentran en macollaje con algunos más adelantados en Z 3.1 primer nudo perceptible, gozan de muy buena condición, sin problemas fúngicos. Han sido fertilizados adecuadamente, y conservan una adecuada humedad en el perfil del suelo, producto de las buenas precipitaciones sobre la zona en meses anteriores, aunque esto ha llevado a que en los sectores más bajos de los potreros se observen algunas pérdidas de superficie. Se estima entre 2 y 3 % del área producto de dicho anegamiento.

Agosto fue un mes prácticamente sin lluvias en Pigüé, por lo que retrasó levemente el cultivo, con las precipitaciones recientes se espera una compensación al déficit hídrico. Se detectan casos de roya amarilla y estriada en la zona.

Las buenas condiciones de humedad en los perfiles del suelo se concentran en los partidos de Salliqueló, Pellegrini y Tres Lomas; en cuanto a Adolfo Alsina y Guaminí, presentan una condición hídrica adecuada. Comienzan a verse los primeros lotes en estado fenológico de encañazón, a la fecha no se informan presencia de plagas o enfermedades. Continúa la fertilización con nitrógeno de los últimos lotes con el objetivo de potenciar los rendimientos de los cultivos.

Los cultivos de fina están algo atrasados en su desarrollo en Tres Arroyos, un poco por la falta de agua, y otro, por el excesivo frío, ocurridos días atrás. Durante esta semana, se dieron precipitaciones de importancia para la zona, lo que posibilitará el avance en el desarrollo de los mismos. La mayoría, está macollando muy bien, así que se espera una buena evolución de tanto trigo, como cebada.

### Córdoba

Sobre el cierre del presente período se registraban algunas lluvias y lloviznas en la región de Laboulaye, con valores de hasta 15/mm pero de distribución bastante dispar e insuficientes aun para mejorar la condición hídrica de los primeros centímetros del perfil. Mientras tanto se espera la recuperación de los Trigales, de desarrollo algo demorado ante la falta de buena humedad. Ya has un 25 % de lotes espigados mientras que los de ciclo corto recién encañando. No se han registrado enfermedades de hoja y presencia de plagas con valores preocupantes.

En Marcos Juárez el cultivo se encuentra aún en etapa de macollaje y 12% de la superficie comienza la encañazón. La condición es buena aunque cada vez es más necesaria la reposición de agua en el perfil, donde los primeros 25 cm están secos. A nivel vegetativo persisten los daños por las heladas, si bien en esta última semana las temperaturas se encuentran en promedios en 18° C. No se reportan controles por mancha amarilla, la presencia es muy baja. La zona sur del departamento Marcos Juárez recibió de manera variable precipitaciones, por lo que hay una muy buena condición del cultivo. En general son necesarias lluvias en los próximos 10 días para que no comience a decaer de manera sustancial el estado de los cultivos, serían necesarios unos 40 mm en setiembre para poder pensar en rindes superiores a 45 qq. Ya no se reporta presencia de pulgón, ni de otras plagas

En Villa María, el cultivo se encuentra en buen estado general. Fenológicamente está en etapa de macollaje. Si bien el trigo viene desarrollándose bien, al estar cerca a la etapa reproductiva, sería necesario que comiencen a registrarse precipitaciones porque en los últimos meses han sido muy escasas o nulas en algunas zonas. Con respecto al estado sanitario, hay baja incidencia de pulgones; algo de arañuela y mancha amarilla. En el Departamento Rio Segundo (INTA Manfredi) se ha detectado presencia de Roya Amarilla (*Puccinia striiformis*) en cultivos de triticale.



## Entre Ríos

En la semana, acompañados por el clima, los lotes implantados en Rosario del Tala evolucionan normalmente, inclusive mejorando crecimiento y desarrollo, principalmente en aquellos Dptos. en donde no se habían producidos excesos. En cambio en los Dptos. ubicados desde el centro hacia el Este, presentan algunos lotes con encharcamiento en las parte bajas, con mortandad de plantas (anegamiento temporario), no siendo muy significativas las pérdidas. El granizo caído durante el miércoles (29/08) por la noche, no ocasionó daños, dado que los lotes se encontraban en su etapa de macollaje. En general la mayoría de los lotes presentan aspecto entre bueno a muy bueno, encontrándose los más adelantados en la etapa de encañazón (Z 32 a Z 37). En cuanto a la sanidad, en ciertos casos aislados, con materiales susceptibles y en lotes que vienen de trigo, se realizaron los primeros tratamientos contra ataques de hongos (Mancha amarilla, roya estriada).

## La Pampa

Durante la semana no se produjeron precipitaciones en General Pico, solo lloviznas de baja intensidad y porcentajes de humedad ambiente altos. No se registraron días con heladas. La humedad del perfil edáfico es calificada como Regular/Principio de Sequía en sector este y como Sequía/Principio de Sequía en el sector oeste de la región. La mayor parte de los lotes sembrados con trigo pan y cebada transcurren la atapa macollaje. La escasez de agua en el suelo podría afectar en número máximo de macollos que potencialmente podrían dar espigas. No obstante, el estado general de los cultivos continúa siendo calificado como Bueno. No se han reportado casos importantes o generalizados del estado fitosanitario. La aparición de rhizoctonia y mancha amarilla en algunos lotes no son considerados graves o generalizada.

En la zona de Santa Rosa, los implantados temprano (ciclos largos) se observan en muy buen estado, en crecimiento, sin plagas ni malezas que afecten su normal desarrollo. Sobre estos cultivares continúan las fertilizaciones al voleo con Urea granulada. Los más tardíos, ciclos intermedio-cortos, se encuentran en macollaje-crecimiento y en buen estado. Continúan las aplicaciones de herbicidas con mezclas de hormonales (2,4D y Dicamba) y residuales (Metsulfuron metil). Existen muchas expectativas sobre este cultivo dadas por las buenas condiciones que vienen acaeciendo.

## Santa Fe

En general la evolución es buena en Avellaneda. Fenológicamente el cultivo se encuentra en diferentes etapas de crecimiento, macollaje, encañazón y principio de floración, según la fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zona. Se registran algunos ataques de pulgón en diferentes zonas que fueron controlados mediante tratamientos, también en muchos sectores se observan enfermedades fúngicas como mancha amarilla y otras producidas por hongos, sin ser fuera de lo normal, ni graves por el momento.

En Cañada de Gómez los lotes están encañando en buenas condiciones a pesar de la falta de precipitaciones. No se detectan problemas de plagas ni enfermedades que sean un problema.

No ha llovido en Casilda en lo que va del mes de septiembre, a lo que se suma un Agosto con precipitaciones escasas, por lo cual los trigos se encuentran encañando, dentro de ese marco de humedad ajustada y ascenso de las temperaturas medias. El crecimiento está algo retraído a la espera de una nueva recarga hídrica de los perfiles de suelo, en tanto que la incidencia de enfermedades se mantiene acotada y por debajo de los umbrales de daño preocupantes. Se esperan lluvias para estos días, sumamente necesarias para la supervivencia de macollos y para reactivar la evolución del cultivo en momentos previos de su fase reproductiva. Los lotes más atrasados están finalizando el macollaje y son los que menos sufren la falta de agua, aunque en éstos casos también hay áreas complejas de zonas altas que manifiestan síntomas de clorosis foliar.

En la zona de Rafaela, los trigos evolucionan en buenas condiciones en etapas de macollaje y encañazón, mientras que un menor porcentaje de lotes más adelantados ya se encuentran en hoja bandera y pre emergencia floral. Los cultivos se verifican con un buen desarrollo y uniformidad. El



estado sanitario en general es bueno, aunque en algunos lotes se detectó afectación leve de mancha amarilla y roya, principalmente en variedades susceptibles. En algunos casos comenzaron los tratamientos preventivos con fungicidas.

Los trigos comenzaron la etapa de encañazón en Venado Tuerto, con muy buen aspecto y desarrollo pero estarían faltando algunos milímetros para no perder rendimiento. Sanitariamente se mantienen bastante limpios pero comienzan a observarse algunas manchas.

### **San Luis**

Los lotes de Trigo se encuentran creciendo lentamente, afectados por la falta de buenas precipitaciones y por la gran cantidad de heladas ocurridas.

### **Chaco**

Para Charata y zona de influencia el trigo avanza en su fase reproductiva en condiciones regulares a buenas. La variante hídrica, hasta el momento, es de regular a principios de sequía en su desarrollo reproductivo. Esto sería factor limitante en la expresión del rendimiento. Las precipitaciones que puedan acontecer durante la próxima semana serían claves para la definición de producción.

El cultivo de trigo en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña se encuentra es estado de regular a bueno con los lotes más adelantados en plena floración mientras los atrasados se encuentran en macollaje. Se detectaron problemas de presencia de pulgones y en algunos casos se han debido realizar tratamientos.

### **NOA**

Durante esta semana no se han registrado lluvias en Salta, y comienzan a sentirse la llegada de las temperaturas de primaverales y en consecuencia los cultivos a secano de invierno comienzan a sentir la falta de humedad en los distintos perfiles de sus suelos,, hallándose con mejor evolución los que disponen posibilidad de riego por inundación y/o aspersión .

Durante esta semana no se han registrado lluvias en ningún dpto. de la provincia de Jujuy , se registraron algunos aumentos de temperaturas entre 20 a 25° C. El cultivo del Trigo continua su desarrollo hacia floración y granazón.

Todavía sigue sin llover en Tucumán, y se las espera por la falta de agua que hay. En los suelos agrícolas, los contenidos de humedad son de principio de sequía y regulares, según el caso. Los cultivos de granos finos e invernales están en llenado, pero siguen atrasados.

Algunos cultivos se vieron afectados por heladas, ya que se encontraban en etapa de espiga y floración, pero los daños todavía no están cuantificados. La falta de lluvia y las heladas seguramente afectaran los rendimientos.

En la zona de granos de Catamarca, los cultivos invernales se encuentran en etapa de llenado.

Los trigos están faltos de agua en el oeste de Santiago del Estero.

## **COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2018/2019**

### **GIRASOL**

#### **Chaco**

El cultivo de girasol en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña se desarrolla en estado general de bueno a muy bueno a excepción de algunos lotes donde la falta de precipitaciones y un manejo no tan



adecuado están complicando un poco la situación. Las parcelas más atrasadas se encuentren en emergencia mientras que las más adelantadas en etapas vegetativas V8 a V10.

En la zona de influencia de Charata, el girasol avanza diferenciando de hojas en buen estado general. Las condiciones hídricas para lotes, sobre todo en convencional, son adecuadas a regulares. El aporte de temperaturas adecuadas para el crecimiento permitió un despegue mejor del cultivo, encontrándose actualmente con un buen stand de plantas con 2 a 6 hojas.

## **Santa Fe**

Continúa la siembra a buen ritmo en Avellaneda, en los lotes donde las condiciones climáticas y de suelo lo permiten. Se espera el incremento de la misma para los próximos días. Fenológicamente se hallan en emergencia y diferentes etapas de crecimiento, según fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zonal. La evolución es buena en general.

El problema de precipitaciones también lo sufre este cultivo en Cañada de Gómez. Se sembraron algunos lotes con humedad justa.

La siembra de girasol avanzó activamente en aquellas zonas de Rafaela donde las condiciones de humedad superficial lo permitieron, mientras que en algunos sectores comenzaron a frenarse a la espera de precipitaciones en los próximos días. Se verifica una buena emergencia y crecimiento vegetativo inicial (V1-V3) de los lotes, con un buen estado sanitario.

## **MAIZ**

En la zona de Arias, al sur del departamento Marcos Juárez se implantaron algunos lotes con la lluvia de una semana atrás, pero no se avanzó más que un 2% de la intención. La temperatura en el suelo ha levantado, ya que promedia los 15° C esta semana y se esperan lluvias para largar con la siembra. Los productores han llevado la semilla y fertilizante y están listos para arrancar.

En Rosario del Tala las siembras se reanudaron en lotes que recibieron lluvias de menor intensidad, y se intensificaría en los próximos días.

Se completó en Avellaneda la siembra del temprano, que representa entre un 15 y 30% del total, según las diferentes zonas, ya que acompañaron las condiciones climáticas y de suelo. La evolución es buena en general.

La falta de precipitaciones, homogéneas y de buen milimetraje están retrasando el progreso de la siembra en Cañada de Gómez, que marcha muy lentamente rondando un 7% del área a sembrarse con este cultivo.

En Rafaela continuó la siembra de los lotes de maíz de primera particularmente en aquellas zonas que recibieron mayores registros de lluvias en las últimas semanas. En aquellos sectores donde resultaron escasas, las tareas se paralizaron a la espera de precipitaciones que aporten humedad superficial. Los lotes presentan un buen nacimiento y estado sanitario hasta el momento.

Continúa la siembra en Venado Tuerto, pero a un ritmo lento por las bajas temperaturas del suelo, y en algunos lotes con poca cobertura, está faltando agua en los primeros centímetros.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**13/09/2018**

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

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL**

**CAMPAÑA: 2017/2018 (\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	09/08 %	16/08 %	23/08 %	30/08 %	06/09 %	13/09 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		3.500	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		45.000	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		6.600	-	-	-	-	-	-	-
Gral. Madariaga		55.600	-	-	-	-	-	-	-
Junín		1.800	-	-	-	-	-	-	-
La Plata		6.500	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln		6.280	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó		71.600	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino		1.150	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé		77.050	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		110.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil		222.000	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		175.614	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		17.820	-	-	-	-	-	-	-
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>18/19</b>	<b>800.514</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
	<b>17/18</b>	<b>822.748</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Laboulaye		7.000	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez		2.100	-	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto		3.270	-	-	-	-	-	-	-
S. Francisco		6.995	-	10	15	15	45	49	3.400
Villa María		200	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORDOBA</b>	<b>18/19</b>	<b>19.565</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>3.400</b>
	<b>17/18</b>	<b>12.700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Paraná		4.000	-	-	-	-	25	46	1.840
R. del Tala		140	-	-	-	50	80	100	140
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>18/19</b>	<b>4.140</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>1.980</b>
	<b>17/18</b>	<b>7.900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>-</b>
General Pico		74.000	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		105.000	-	-	-	-	-	-	-
<b>LA PAMPA</b>	<b>18/19</b>	<b>179.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
	<b>17/18</b>	<b>177.900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Avellaneda		165.900	11	33	51	66	80	88	145.480
C. de Gómez		2.880	-	-	-	-	-	27	770
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		86.700	-	-	5	35	60	75	65.210
V. Tuerto		300	-	-	-	-	-	-	-
<b>SANTA FE</b>	<b>18/19</b>	<b>255.780</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>55</b>	<b>72</b>	<b>83</b>	<b>211.460</b>
	<b>17/18</b>	<b>229.600</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>44</b>	<b>58</b>	<b>76</b>	<b>82</b>	<b>-</b>
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-
Charata (CHACO)		241.600	61	72	87	92	100	100	241.600
Pcoa. R. S. Peña (CHACO)		172.000	22	23	43	64	76	76	131.080
FORMOSA		10.000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		8.500	-	-	-	-	-	-	-
S. del ESTERO		-	-	-	-	-	-	-	-
Quimilí (S. del ESTERO)		25.500	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>18/19</b>	<b>1.716.599</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>589.520</b>
	<b>17/18</b>	<b>1.702.996</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>-</b>

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Secretaría de Agroindustria

## AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha CAMPAÑAS 2008/2009- 2017/2018 (\*)

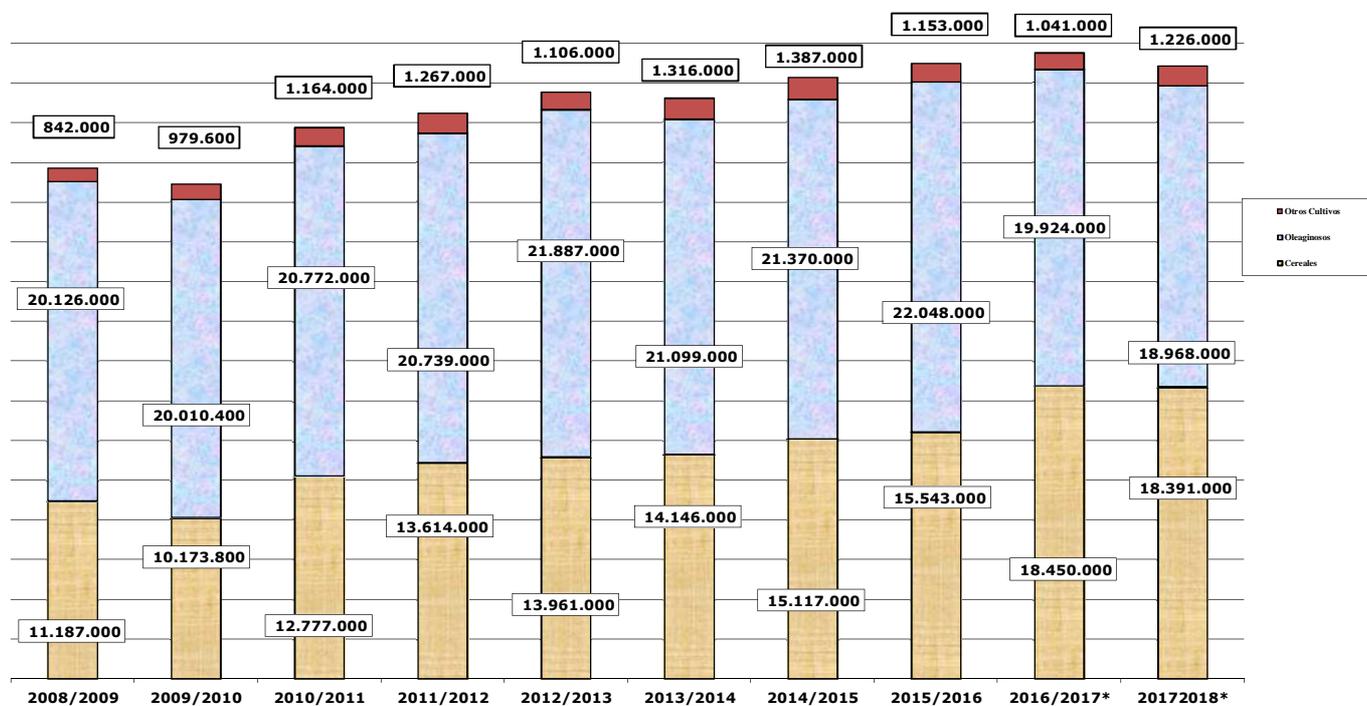
CULTIVOS	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017*	2017/2018*
ALPISTE	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000	32.000	15.000
ARROZ	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000	206.000	202.000
AVENA	1.055.000	917.000	1.133.000	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	9.100.000
MIDO	26.000	33.000	37.000	42.000	31.000	16.000	11.000	11.000	7.000	7.000
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
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>11.187.000</b>	<b>10.173.800</b>	<b>12.777.000</b>	<b>13.614.000</b>	<b>13.961.000</b>	<b>14.146.000</b>	<b>15.117.000</b>	<b>15.543.000</b>	<b>18.450.000</b>	<b>18.391.000</b>
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
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>20.126.000</b>	<b>20.010.400</b>	<b>20.772.000</b>	<b>20.739.000</b>	<b>21.887.000</b>	<b>21.099.000</b>	<b>21.370.000</b>	<b>22.048.000</b>	<b>19.924.000</b>	<b>18.968.000</b>
ALGODON	299.000	489.600	627.000	622.000	411.000	552.000	525.000	406.000	253.000	324.000
MANI	264.000	222.000	264.000	307.000	418.000	412.000	424.000	370.000	364.000	490.000
POROTO	279.000	268.000	273.000	338.000	277.000	352.000	438.000	377.000	424.000	412.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>842.000</b>	<b>979.600</b>	<b>1.164.000</b>	<b>1.267.000</b>	<b>1.106.000</b>	<b>1.316.000</b>	<b>1.387.000</b>	<b>1.153.000</b>	<b>1.041.000</b>	<b>1.226.000</b>
<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>38.585.000</b>

(\*) Estimaciones provisionarias

13/09/2018

Estimaciones Agrícolas - Ministerio de Agroindustria

### ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



Campaña

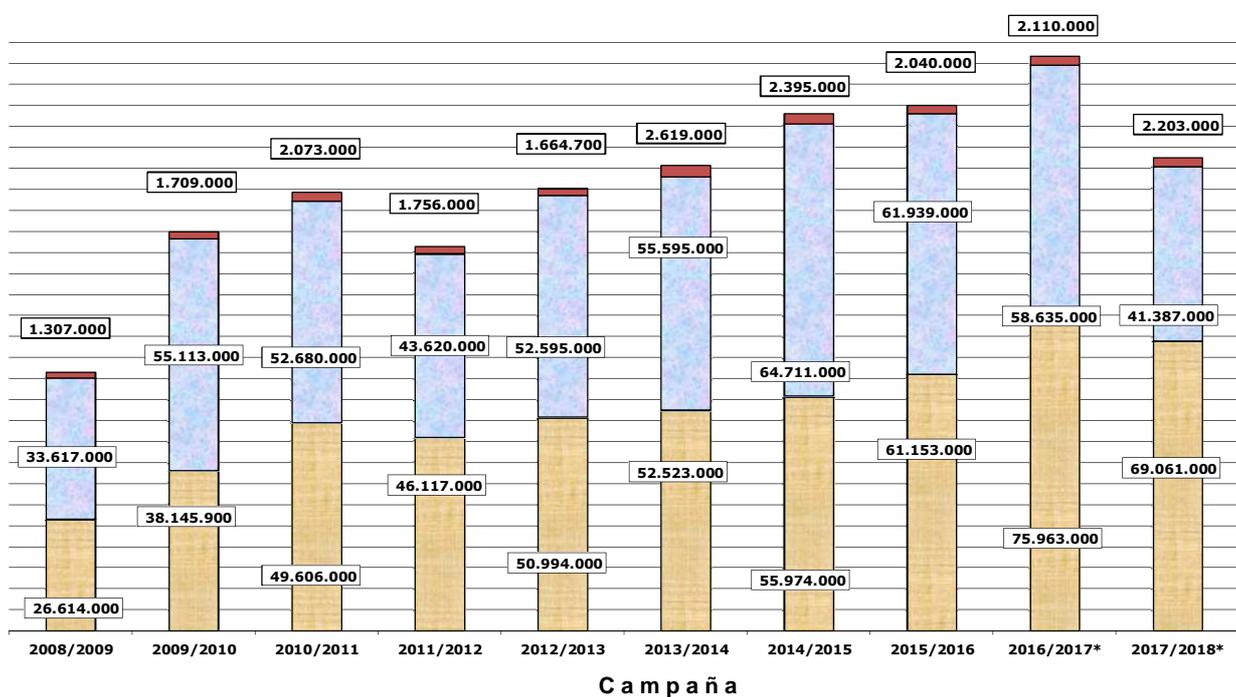
## VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

### Campañas Agrícolas 2008/2009 a 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	43.300.000
MIJO	9.000	9.000	8.000	18.000	10.000	3.000	10.000	10.000	5.000	2.000
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
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>26.614.000</b>	<b>38.145.900</b>	<b>49.606.000</b>	<b>46.117.000</b>	<b>50.994.000</b>	<b>52.523.000</b>	<b>55.974.000</b>	<b>61.153.000</b>	<b>75.963.000</b>	<b>69.061.000</b>
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
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>33.617.000</b>	<b>55.113.000</b>	<b>52.680.000</b>	<b>43.620.000</b>	<b>52.595.000</b>	<b>55.595.000</b>	<b>64.711.000</b>	<b>61.939.000</b>	<b>58.635.000</b>	<b>41.387.000</b>
ALGODON	389.000	760.000	1.038.000	709.000	543.000	1.019.000	795.000	670.000	616.000	813.000
MANI	605.000	611.000	701.000	686.000	1.026.000	1.170.000	1.000.000	1.000.000	1.080.000	950.000
POROTO	313.000	338.000	334.000	361.000	95.700	430.000	600.000	370.000	414.000	440.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.307.000</b>	<b>1.709.000</b>	<b>2.073.000</b>	<b>1.756.000</b>	<b>1.664.700</b>	<b>2.619.000</b>	<b>2.395.000</b>	<b>2.040.000</b>	<b>2.110.000</b>	<b>2.203.000</b>
<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>112.651.000</b>

\* Estimaciones provisionarias  
13/09/2018  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - Ministerio de Agroindustria

### VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ton



**PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA**

**CAMPAÑA: 2017/2018 (\*)**

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO	PRODUCCION
	(en Miles de Hectáreas)			(2)/(1)	(QQ/Ha)	(Miles Ton)
	(1)		(2)			
<b>CEREALES</b>						
ALPISTE	15	0	15	99,3	15,4	22
ARROZ	202	4	198	98,1	69,0	1.368
AVENA	1.151	933	218	19,0	22,5	492
CEBADA	1.020	84	936	91,8	39,9	3.740
CENTENO	326	280	46	14,0	19,1	87
MAIZ	9.100	2.100	7.000	76,9	61,9	43.300
MIJO	7	6	1	16,6	13,2	2
SORGO GRANIFERO	640	207	433	67,7	35,8	1.550
TRIGO	5.930	108	5.822	98,2	31,8	18.500
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	18.390	3.721	14.669	79,8	-	69.061
<b>OLEAGINOSOS</b>						
CARTAMO	35	-	35	100,0	8,0	28
COLZA	18	0	18	100,0	19,5	35
GIRASOL	1.703	26	1.677	98,5	21,1	3.530
LINO	12	-	12	100,0	10,9	14
SOJA	17.200	900	16.300	94,8	23,2	37.780
<b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b>	18.969	926	18.042	95,1	-	41.387
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
ALGODON	324	7	317	97,8	25,6	813
MANI	490	10	480	98,0	19,8	950
POROTOS	412	2	410	99,5	10,7	440
<b>TOTAL GENERAL</b>	38.585	4.667	33.918	87,9	-	112.650

(\*) Cifras provisorias

Estimaciones Agrícolas,

13/09/2018

Ministerio de Agroindustria

## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 07/09/18 hasta el 13/09/18

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO (pan)									Humedad
		Estadio Fenológico (*)					Estado General				
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	BOLIVAR	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	BRAGADO	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	GENERAL MADARIAGA	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	JUNIN	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	LA PLATA	0	100	0	0	0	50	50	0	0	A
	LINCOLN	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	PEHUAJO	0	100	0	0	0	63	37	0	0	A
	PERGAMINO	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
	PIGÜE	0	100	0	0	0	10	70	20	0	A/PS
	SALLIQUELO	5	90	0	0	0	42	58	0	0	A
	TANDIL	0	100	0	0	0	90	10	0	0	A
	TRES ARROYOS	0	100	0	0	0	1	99	0	0	A
25 DE MAYO	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A	
CORDOBA	LABOULAYE	0	70	30	0	0	0	100	0	0	A/R
	MARCOS JUAREZ	0	100	0	0	0	10	82	7	0	R
	RIO CUARTO	0	100	0	0	0	4	54	33	9	A/R/PS
	SAN FRANCISCO	0	100	0	0	0	15	80	5	0	R/PS
	VILLA MARIA	0	100	0	0	0	0	100	0	0	A
ENTRE RIOS	PARANA	0	100	0	0	0	23	77	0	0	A
	ROSARIO DEL TALA	0	100	0	0	0	56	42	2	0	A
LA PAMPA	GENERAL PICO	10	90	0	0	0	0	100	0	0	R/PS
	SANTA ROSA	2	98	0	0	0	6	94	0	0	A/R
SANTA FE	AVELLANEDA	0	63	33	4	0	0	90	10	0	A/R
	CASILDA	0	100	0	0	0	22	58	20	0	A/R
	CANADA de GOMEZ	0	100	0	0	0	62	28	10	0	A/R
	RAFAELA	0	96	4	0	0	0	100	0	0	A/R
	VENADO TUERTO	0	100	0	0	0	65	35	0	0	A/R
CATAMARCA	CATAMARCA	0	0	40	60	0	0	49	51	0	PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	0	24	69	7	0	25	55	20	0	R/PS
	Pcia. ROQUE SAENZ PEÑA	0	71	29	0	0	0	50	50	0	A/R
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	0	9	75	16	0	0	95	5	0	A/R
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	0	55	40	5	0	0	90	10	0	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	0	100	0	0	0	0	17	83	0	A/R/PS
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	0	18	82	0	0	0	100	0	0	A/R
	QUIMILI	0	78	22	0	0	0	79	21	0	A/R
TUCUMAN	TUCUMAN	0	0	45	55	0	0	73	27	0	PS/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.

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año	
				12/09/17	11/09/18
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	31	763	272
		Rivera	22	785	235
		Villa Maza	20	799	215
	ALBERTI	Cuartel V	s/d	694	645
		Ayacucho	14	1011,5	567,1
	AYACUCHO	Azul	21,5	847,3	523,91
		Cacharí	4	1210,5	654
	BAHIA BLANCA	Chillar	13	998,5	377
		Bahía Blanca	14	684	324
		Cabildo	24	576,5	361,1
	BALCARCE	Balcarce	8,9	850	446,9
		Los Pinos	s/d	891,5	437
		San Agustín	s/d	884	465,5
	BARADERO	Baradero	0	748	330
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	0	942	382
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	29,9	959,4	350,8
		López	28	991	431,2
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	1266	40
	BRAGADO	Bragado	s/d	538	582
	BRANDSEN	Brandsen	2,5	591,5	746
	CAMPANA	Campana	0	702	336
	CAÑUELAS	Cañuelas	3	679,31	724,45
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	0	807	366
	CARLOS CASARES	Belloq	0	844	427,8
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	650	492
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	0	918	592
	CASTELLI	Castelli	6	822,5	918
	CHACABUCO	Chacabuco	0	1000	694
	CHASCOMUS	Chascomús	2,8	554,33	901,4
	CHIVILCOY	Chivilcoy	s/d	837	686
	COLON	Colón	0	1183	573
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	13	540,6	216,9
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	16	604,5	175
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	11	645	247,1
		Pehuen Co	14	715	366
		Punta Alta	5	536,5	306
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	47	594,8	300
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	771	14
	DOLORES	Dolores	5	725	599,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	0	694	332
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	1	761,5	501,5
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	954	70
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	33	652	256,9
	GRAL. ALVARADO	Miramar	4	893,5	436
	GRAL. ARENALES	General Arenales	0	1022	621
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	20	397,6	85
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	3	612	675,75
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	10	931	953
	GRAL. PAZ	Ranchos	0	572,8	853
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	13	857	705
	GRAL. PINTO	General Pinto	2	887	542,5
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	4,3	1016,9	566,8
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	922,5	558
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	0	686	306
		Bonifacio	28	1039	256
		Casbas	22	979	238
		Garré	21	920	251
		Guaminí	34	843	338
		Henderson	s/d	490	0
		Junín	0	1164,7	568
	HIPOLITO YRIGOEYEN	Junín	0	1164,7	568
	JUNIN	Junín	0	1164,7	568
	LA PLATA	La Plata	3	672,4	794,7
	LAPRIDA	Laprida	15	790,5	152
	LAS FLORES	Las Flores	5	504	423
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	3	876	495
	LINCOLN	Lincoln	2	889,4	515,5
	LOBERIA	Dos Naciones	9	897,5	441,5
		Ldo. Matienzo	12	854	388,2
		Lobería	15	913	367,2
		Napaleofú	18	958	375,2
		Pierres	4	836	252
		San Manuel	12	954	512

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año	
				12/09/17	11/09/18
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	2	436	437
	LUJAN	Luján	3,6	676,11	703,8
	MAGDALENA	Magdalena	1	588,5	693,2
	MAIPU	Maipú	14	1003	728,5
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	774	604
		General Pirán	s/d	690	85
	MERCEDES	Gowland	s/d	791,1	622,2
		Franklin	s/d	700	633
	NAVARRO	Navarro	2	420	443
	NECOCHEA	Necochea	1	820	147,5
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	s/d	792	452
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	666,3	0
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	4	298	198
		Carmen de Patagones	4	248	218
		José B. Casas	3	337	226
		Stroeder	4	381,5	277,2
		Villalonga	9	425	239,9
	PEHUAJO	Pehuajó	2	652,3	473,7
	PELLEGRINI	De Bary	17	893	381
		Pellegrini	15	856	323
	PERGAMINO	Acevedo	0	774	505
		El Socorro	0	957	602
		Pergamino	0	758	576
		Pinzón	0	1016	491
		Rancagua	0	902	418
	PILA	Pila	5	826	990
	PUAN	Bordenave	8	243,6	156,1
		Puán	37	597,2	162,4
		Villa Iris	0	135,2	0,4
	PUNTA INDIO	Verónica	1	535,5	835,5
	RAMALLO	Ramallo	0	752	366
	RAUCH	Rauch	30	1132	650,5
	RIVADAVIA	Sansinena	1	830	512
	ROJAS	Rojas	0	1089	567
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	0	736	436
	SAAVEDRA	Pigüé	40	630,7	222
	SALADILLO	Saladillo	1,8	373	297,6
	SALLIQUELO	Graciarena	25	808	293
		Quenumá	24	853	323
		Salliqueló	27	1019	310
	SALTO	Arroyo Dulce	0	830	583
		Salto	0	670	537
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	0	962	584
	SAN CAYETANO	San Cayetano	18	640,9	292,8
	SAN NICOLAS	Conesa	0	1028	552
		San Nicolás	0	823	569
	SAN PEDRO	San Pedro	0	726	342
	SUIPACHA	Suipacha	s/d	671	719
	TANDIL	De La Canal	20	1094	506
		Tandil	15,5	1000,5	438,5
		Vela	20	1002	372
	TORDILLO	Tordillo	16	894	797
	TORNQUIST	Tornquist	10	276,7	198,2
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	2	839,6	368
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	20	611,3	260,8
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	25	844	248
		Tres Lomas	21	914	250
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	0,8	508	292,1
	VILLARINO	Algarrobo	7	418	199,9
		Hilario Ascasubi	5	350,5	170
		Mayor Buratovich	9	501	253
		Médanos	6	476	216,05
		Montes de Oca	4	418	166,8
		Ombucta	6	519	156,8
		Pedro Luro	4	447,5	290,5
		Teniente Origone	14	565	194,7
	ZARATE	Zárate	0	677	296

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año		
				12/09/17	11/09/18	
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	0	423,2	291,8	
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	277	317	
	GRAL. ROCA	Burmeister	0	460	192,4	
		Jovita	0	536	252	
		Villa Huidobro	0	543	180,2	
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	0	510	326,5	
		Etruria	0	414	271,5	
		Villa María	0	514	380,5	
	ISCHILIN	Dean Funes	0	310	317,8	
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	0	476,4	343,4	
		Bengolea	0	434	293,2	
		Carnerillo	0	473	291,3	
		Charras	0	461	275,4	
		General Cabrera	0	464	284,3	
		General Deheza	0	474	296,3	
		La Carlota	0	396,5	372	
	MARCOS JUAREZ	Arias	0	685	398,8	
		Corral de Bustos	0	656	314,5	
		Cruz Alta	0	769	485,8	
		Marcos Juárez	0	692	393,2	
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	0	518	252,4	
		La Cesira	0	589	265,7	
		Laboulaye	0	641	244,4	
	RIO CUARTO	Adelia María	0	397	269,8	
		Berrotarán	0	486	400	
		C. Baigorria	0	454	322,2	
		Chaján	0	370	215,3	
		Coronel Moldes	0	440,4	192,9	
		Las Acequias	0	498	228,5	
		Río Cuarto	0	539	217,4	
		Sampacho	0	414,5	211	
		San Basilio	0	498,2	272,8	
		V. Mackena	0	393	335,2	
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	0	590,4	317,8	
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	0	595	311	
		Oncativo	0	540	393	
		Villa Pilar	0	316	383,5	
	SAN JUSTO	Freyre	0	661,7	269,4	
		Las Varas	0	440,9	339,8	
		Porteña	0,2	648,2	239,2	
		San Francisco	0,2	517,7	286,8	
	SANTA MARIA	Despeñaderos	0	295	333	
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	0	374,7	398,1	
		Hernando	0	349,5	369	
		James Craik	0	378	362,5	
	TOTAL	Villa del Totoral	0	468,2	174,2	
	TULUMBA	S. José de la Dormida	0	363	369,2	
	UNION	Bell Ville	0	483,5	249,6	
		Canals	0	549,5	335,5	
		Idiazábal	0	560	377	
		Monte Maíz	0	717	410,5	
		Noetinger	0	570	393,5	
	SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	355,4	166,2
		GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	532,65	256,5
		GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	0	377,28	143,1
			La Toma	0	307,99	166,6
			Villa Mercedes	0	260,2	153,8
	ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	0	1270	747
		CONCORDIA	Concordia	0	1028	703
		DIAMANTE	Aldea Protestante	0	934	597
			Costa Grande	0	1085	645
			Diamante	0	989	484
FEDERACION		Chajarí	0	961	591	
FEDERAL		Federal	0	1007	580	
FELICIANO		Feliciano	0	810	773	
GUALEGUAY		Gualeguay	0	1155,5	672	
GUALEGUAYCHU		Pehuajó Norte	0	1134,5	680,5	
LA PAZ		La Paz	0	1104	492	
NOGOYA		Lucas Gonzalez	0	934,5	590	
PARANA		Cerrito	0	1219	579	
		Oro Verde	0	1132	664	
TALA		Rosario del Tala	0	1162	617,5	
URUGUAY		C. del Uruguay	0	1285,5	682	
VICTORIA		Victoria	0	1040	578	
VILLAGUAY	Villaguay	0	1198	891		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año		
				12/09/17	11/09/18	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	20	731,3	197	
		Doblas	7	676,5	219	
		Macachín	35	821	315	
		Miguel Riglos	18	802	280	
		P.C.Rolón	38	576,5	330,5	
		Rolón	43	648	261	
		T. M. Anchorena	24	739	209	
		CAPITAL	Anguil	13	866	179
			Santa Rosa	13	929	197,9
	CATRILO	Catriló	2	788	152	
		La Gloria	2	851	192	
		Lonquimay	3	953	173	
		P. C. Catriló	3	834	154,5	
		Uriburu	3	876	175	
	CHAPALEUFU	Bernardo Larroudé	0	664	235	
		Ceballos	0	608	268	
		Cnel. Hilario Lagos	0	683	177	
		Intendente Alvear	0	631	195	
		Sarah	0	506	156	
		Vértiz	0	522	329	
		CONHELLO	Conhella	0	697	163
	Eduardo Castex		0	945	235	
	Mauricio Mayer		0	978	194	
	Montes Nievas		0	740	248	
	Rucanello		0	726	154	
	GUATRACHÉ	Winifreda	0	959	198	
		Alpachiri	30	562	228	
		General M. J. Campos	26	555	232	
		Guatraché	20	529	216	
		Perú	20	367	135	
	HUCAL	Santa Teresa	23	369	131	
		Abramo	15	512,5	131,5	
		Bernasconi	15	554,5	194	
		General San Martín	22	519	211	
	MARACO	Jacinto Aráuz	18	489,5	244,2	
		Agustoni	0	686	240	
		Dorila	0	803	245	
		General Pico	0	733	290	
		Speluzzi	0	793	237	
		Trebolares	0	709	333	
	QUEMU-QUEMU	Colonia Barón	0	868	206	
		Miguel Cané	0	816	253	
		Quemú Quemú	0	718	178	
		Relmo	0	605	128	
		Villa Mirasol	0	851	212	
	RANCUL	Caleufu	0	851	271	
		Chamaico	0	628	131	
		Ing. Foster	0	508	171	
		La Maruja	0	604	123	
		Parera	0	772	148	
		Pichi Huinca	0	511	71	
		Quetrequén	0	562	94	
		Rancul	0	588	201	
		Alta Italia	0	717	204	
		Embajador Martini	0	814	192	
		Falucho	0	552	109	
	REALICO	Ing. Luiggi	0	917	239	
		Maisonnave	0	599	106	
		Ojeda	0	627	147	
		Realicó	0	746	248	
		Van Praet	0	565	144	
		Naicó	1	611	90	
		Toay	1	889,5	127	
		TRENEL	Arata	0	600	216
	Metileo		0	680	217	
	Trenel		0	719	247	
	UTRACAN	Ataliva Roca	15	727	178	
		Col. Santa María	20	657,5	173	
		General Acha	6	680	233	
		P.C. Padre Buodo	14	660	155,5	
		Quehué	8	755	169	
	Unanue	20	507	273		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año		
				12/09/17	11/09/18	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	4	679	519	
		Montes de Oca	5	733	441	
	CASEROS	Bouquet	4	559	399	
		Casilda	0	745,5	513	
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	0	944	452	
		María Juana	0	709	422	
	CONSTITUCION	Rafaela	0	782	351	
		Bombal	0	1064	406	
	GARAY	Sargento Cabral	0	1056	581	
		Helvecia	0	969	508	
	GRAL. LOPEZ	Carreras	0	1128,5	444,5	
		Chovet	0	1042	304	
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	0	669	296,5	
		María Teresa	0	717	448,8	
		Teodelina	2	1097	525	
		Venado Tuerto	0	792,5	456,8	
		Florencia	0	1387	485	
		Reconquista	0	1262	495	
		IRIONDO	Cañada de Gómez	3	625	477
			Totoras	4	627	633
		LA CAPITAL	Villa Eloísa	2	562	343
			Santa Fe	0	838	517
	LAS COLONIAS	Humboldt	0	892	629	
		Santo Domingo	0	792	508	
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	0	756	420	
		El Nochero	0	450	175	
	ROSARIO	Tostado	0	599	289	
		Arroyo Seco	0	1161	584	
	SAN CRISTOBAL	Soldini	0	846	525	
		Ceres	0	615	306	
	SAN JAVIER	San Javier	0	692	408	
	SAN JERONIMO	Monje	6	578	420	
		Maciel	7	541	434	
	SAN JUSTO	San Genaro Centro	6	571	515	
		San Justo	0	962	721	
	SAN LORENZO	Pujato	0	759	542	
		Ricardone	0	710	492	
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	10	409	507	
		Landeta	6	420	389	
	VERA	S.Mtín. de las Escobas	5	513	387	
Calchaquí		0	722	407		
Intiyaco		0	777	349		
Vera		0	822	435		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año		
				12/09/17	11/09/18	
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	0	615	501	
		Los Frentones	0	567	728	
		Pampa del Infierno	0	617	580	
	BERMEJO	Taco Pozo	0	354	308	
		Las Palmas	0	1131	823	
		Puerto Bermejo	0	1057	871	
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	0	573	657	
	CHACABUCO	Charata	s/d	570	388	
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	s/d	584	476	
		General Pinedo	s/d	578	714	
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	s/d	735	632	
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	s/d	907	822	
		Santa Sylvina	s/d	743	681	
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	s/d	733	411	
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	s/d	1000	661	
		Makallé	s/d	701	793	
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	457	527	
		Fuerte Esperanza	0	612	334	
		Juan José Castelli	0	296	533	
		Nueva Pompeya	0	560	227	
		Puerto Lavalle	0	23	162	
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	0	528	739	
		Campo Largo	0	579	740	
		Napenay	0	89	339	
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	891	712	
		Lib.General San Martín	0	858	705	
		Pampa Almirón	0	1000	698	
		Pampa del Indio	0	826	427	
		Pcia. Roca	0	566	665	
	LIBERTAD	Puerto Tirol	s/d	635	574	
	MAIPU	Tres Isletas	0	848	558	
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	s/d	615	459	
		Villa Angela	s/d	827	453	
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	s/d	635	416	
		O'HIGGINS	La Clotilde	s/d	823	538
		La Tigra	s/d	636	481	
		San Bernardo	s/d	836	403	
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	0	1305	915	
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	0	1160	823	
		Margarita Belén	0	1204	997	
	QUITILUPI	El Tacuruzal	0	94	467	
		Quitilipi	0	510	536	
	SAN FERNANDO	Basail	s/d	933	742	
		Resistencia	s/d	873	818	
	SAN LORENZO	Samuhú	s/d	694	459	
		Villa Berthet	s/d	833	476	
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	0	1227	566	
		Colonia Elisa	0	1028	858	
		Colonia Las Garcitas	0	1020	690	
		Colonias Unidas	0	1060	637	
	TAPENAGÁ	Haumonia	s/d	723	522	
		Charadai	s/d	640	697	
	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	0	652	874	
	CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	0	847	1067
		CAPITAL	Corrientes	0	1463,1	1058,5
		CONCEPCION	Concepción	0	973,6	771,2
		CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	0	1419,9	947,2
		EMPEDRADO	El Sombrero	0	1014,6	882,4
		ESQUINA	Esquina	0	752,6	392,9
		GENERAL ALVEAR	Alvear	0	1628,5	1023
GENERAL PAZ		Itá Ibaté	0	2081,1	956,2	
GOYA		Goya	0	976,4	735,9	
ITUZAINGO		Ituzaingo	0	1307,7	783,4	
MERCEDES		Mercedes	0	1477,3	1356	
MONTE CASEROS		Mocoretá	0	892,4	446,2	
		Monte Caseros	0	1207,3	883,5	
PASO DE LOS LIBRES		Paso de los Libres	0	1316,7	874,8	
SAN MARTIN		La Cruz	0	1709	911	
		Yapeyú	0	1170	713	
SANTO TOME		Garruchos	0	1641	712,5	
		Santo Tomé	0	2451	891	
SAUCE		Sauce	0	1369,2	677,2	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	05/09 al 11/09 mm	Acumulado Año	
				12/09/17	11/09/18
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	0	681	598
		Estación Garmendia	0	322	419
		La Cruz	0	782	717
	CHICLIGASTA	La Ramada	0	753	730
		Concepción	0	884	801
		Cañete	0	542	465
	CRUZ ALTA	Delfín Gallo	0	724	789
		Las Cejas	0	351	372
		Los Pereyra	0	474	439
	GRANEROS	Los Ralos	0	559	404
		Graneros	0	804	365
		Taco Ralo	0	536	505
	LA COCHA	La Cocha	0	887	442
		La Invernada	0	884	507
		Rumi Punco	0	689	470
LEALES	Estación Aráoz	0	602	491	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	0	723,9	278,7
		Las Lajitas	0	771,6	229,7
		Piquete Cabado	0	545,5	256,9
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Saravia	0	244,14	48,6
		Güemes	0	448,8	52
		Embarcación	0	466,7	428,3
	METAN	Tartagal	0	500,4	829,5
		El Galpón	0	492	376,1
		Metán	0	686,04	541,7
	ORAN	Orán	0	563,6	527,5
		Pichanal	0	552,5	376,8
		Rosario de la Frontera	0	513,65	532
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	0	312	330,5
		El Carmen	0	321,5	465
		Pampa Blanca	0	328	367
	GENERAL BELGRANO	Capital	0	498,96	370,66
	LEDESMA	Palpalá	0	376,15	246,2
SANTA BARBARA	Santa Clara	0	261,6	239,7	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	0	170	172
	SANTA ROSA	Santa Rosa	0	665	393