



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## INFORME SEMANAL AL 04/09/08

- Evolución de los cultivos al 04/09/08
  - ❖ Precipitaciones
  - ❖ Cosecha Fina, Campaña 2008/09 (Cebada cervecera, Colza, Lino y Trigo)
  - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2008/09 (Girasol)
- Evolución de la Superficie Sembrada – Resumen
- Avance de la siembra de Girasol, 2008/09
- Área sembrada de granos y algodón, 1998/99-2007/08
- Volúmenes de producción de granos y algodón, 1998/99-2007/08
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2007/08
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Precipitaciones de Agosto - Cuadro Comparativo
- Registros pluviométricos semanales entre el 27/08/08 y el 02/09/08
- Mapa de Precipitaciones

# SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y ALIMENTOS

## Dirección de Coordinación de Delegaciones

### PRECIPITACIONES (del 27/8 al 2/9)

En **Buenos Aires** no se produjeron precipitaciones en el extremo sur; en el sudoeste cayeron 0.2-11mm, 0.3-42 mm en el sudeste, y 26.5-54 mm en la zona Mar y Sierras. En la zona de invernada, núcleo y centro-norte las lluvias no fueron generalizadas, y se ubicaron entre 1 y 8 mm. En el centro se registraron 5-40 mm, y 1-7 mm en el oeste.

**Entre Ríos** informó 23-33 mm en los departamentos citrícolas, 19-51 mm en la principal zona arroceras, y 0.5-40 mm en otros departamentos.

El norte de **Santa Fe** recibió 4-30 mm, y fuera de esta región, solamente se mencionan 4 mm en la localidad de Helvecia.

Hacia el NEA, en el **Chaco** llovieron 2-30 mm, y en **Corrientes**, 5-38 mm.

### *EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 4/09/08*

### COSECHA FINA – CAMPAÑA 2008/09

#### **Cebada Cervecera**

Los plantíos se encuentran en macollaje – encañazón en Bahía Blanca. En general estos lotes se encuentran por el momento de buenos a muy buenos, principalmente los implantados en directa. En los sembrados en forma convencional se evidencia la falta de humedad; no obstante ello, se los nota con buen desarrollo y volumen.

El cultivo se encuentra en macollaje en la zona de Lincoln; su aspecto es bueno, aunque se observan síntomas de falta de humedad adecuada. No se observan problemas de plagas ni enfermedades.

En la zona de Laboulaye, los sembradíos, que este año habían alcanzado un área importante, no escapan al stress hídrico y denotan el mismo con poca evolución.

En el área de la delegación Casilda, en la provincia de **Santa Fe**, las heladas han afectado más a la cebada cervecera que al trigo, por lo que la mortalidad de plantas y los porcentajes de área foliar necrosada son mayores en este cereal. También padece severamente los efectos de la carencia de humedad. Sólo en algunos casos puntuales, en planteos de alta fertilización y rotaciones estabilizadas, pueden observarse plantíos con

aceptable proyección de rendimiento, ya que la mayor parte de la superficie implantada presentará marcadas diferencias de rendimiento respecto de la campaña pasada.

## Colza

En ámbitos de la delegación Pigüé, provincia de **Buenos Aires**, las condiciones son similares a las de la semana pasada. Buen estado de los cultivos, pero prácticamente no se produjeron precipitaciones en la zona; en caso de no producirse precipitaciones prontamente, se irá agotando la humedad del suelo, y la mayor demanda de los cultivos hará que la posibilidad de tener buenos cultivos se vea afectada.

En el sudeste bonaerense, continúan registrándose precipitaciones. En la región de Tandil, se observan encharcamiento de lotes, o excesos de humedad; se estima necesaria la ocurrencia de días soleados y con elevadas temperaturas, para permitir la reducción de humedad en el suelo, y poder asegurar un buen desarrollo de los cultivos implantados. Esta circunstancia no se refleja aún en el estado de los plantíos, que continúan con buen aspecto general, y en etapas que van desde plántula a elongación.

En la provincia de **Córdoba**, la sequía es cada vez más intensa. Se suma, en el caso de la delegación Laboulaye, la presencia de fuertes vientos desecantes que quitan todo vestigio de humedad en el perfil. Ya son visibles los síntomas provocados por el estrés hídrico, observándose al cultivo con un aspecto regular y escaso desarrollo. En la zona de Marcos Juárez, debido a la intensa falta de humedad, se estiman pérdidas de superficie cercanas al 70% del total implantado.

En Villa María, como consecuencia de la escasez de humedad registrada, se ha producido una reducción del área implantada de esta oleaginosa del orden del 90% respecto de la campaña previa. Esta superficie se encuentra sembrada en su totalidad, y con respecto al estado general del cultivo, hay lotes buenos, otros regulares y otros malos, dependiendo de la zona y de la acumulación de agua en el perfil que pudieron hacer.

El cultivo implantado en la zona comprendida por la delegación Rosario del Tala, provincia de **Entre Ríos**, es de bueno a regular en aquellos lotes sembrados con variedades llamadas de primavera. En cambio, en otros sembrados con variedades de invierno, el estado general es malo, ya que se observan con baja densidad de plantas, nacimiento irregular, y hojas dañadas. Los lotes más adelantados ya se encuentran en inicio de floración.

Se informa la pérdida del cultivo implantado en áreas de Cañada de Gómez, provincia de **Santa Fe**, debido a las heladas ocurridas y la falta de humedad imperante en la región.

## Lino

Los lotes implantados en la zona de la delegación Paraná, provincia de **Entre Ríos**, se encuentran evolucionando normalmente, y presentan un buen aspecto general; no obstante, la calificación es de principio de sequía.

En tanto que en ámbitos de Rosario del Tala, los cuadros más adelantados se observan en ramificación, con un aceptable grado de desarrollo. Existen lotes con algunas pérdidas por efectos de heladas. En general el estado sanitario es bueno; se realizan controles de hormigas y malezas en aquellos sectores con más humedad.

## **Trigo**

### **Buenos Aires**

Los sembradíos en el ámbito de la delegación Bahía Blanca, evidencian un deterioro preocupante, sin mayor evolución por las bajas temperaturas registradas, y manifestándose falta de humedad y vientos de mucha intensidad que intensifican la situación. Se los observa como quemados por heladas, con dos o tres macollos secos y otros intentando encañar, muy raleados. Se teme por estos cultivos en cuanto a rindes y calidad, aún en caso de producirse a corto plazo lluvias que puedan aportar la humedad necesaria.

Los cultivos recibieron algunas precipitaciones en ámbitos de la delegación Bolívar, pero de escasa magnitud. El estado de los cultivos es bueno, y no presentan problemas de consideración, al igual que en la zona de Salliqueló. En esta última delegación, las lluvias fueron acompañadas por granizo, sin ocasionar daños de importancia en los cultivos de cosecha fina, dado el estado de desarrollo de los mismos. De todas maneras, es indispensable la ocurrencia de milimetrajes importantes, atento a desecamientos producidos por jornadas ventosas.

La mayoría de los sembradíos en la zona de Lincoln, continúan en la etapa de macollaje y los más avanzados próximos a encañazón, presentando un aspecto de regular a bueno, con algunos lotes comprometidos por el stress hídrico. Esta situación varía de acuerdo a la diversidad de suelos y porcentaje de reserva de agua útil en los mismos. Es de destacar la diferencia de humedad a favor de los cultivos implantados bajo el sistema de siembra directa. No se visualizan plagas ni enfermedades de importancia.

Las exiguas lluvias no mejoraron el estado de los cultivos en la zona de Pehuajó, por lo que se presentan con escaso crecimiento, pero con buen estado general. De mediar precipitaciones normales, su desarrollo sería satisfactorio. Quedan pendientes algunas fertilizaciones que no se realizaron por la falta de insumos, elevados precios y escasa financiación, además de la falta de humedad superficial que limita la eficiencia en la incorporación.

Se produjeron algunas precipitaciones en el este de la delegación Pergamino, seguidas por bajas temperaturas que permitirán a las plántulas sumar las horas de frío necesarias para poder llegar a floración sin inconvenientes. No se observan ataques de plagas ni enfermedades en forma significativa.

En los partidos de 25 de Mayo, Saladillo, Navarro, Roque Pérez y Lobos, se puede observar que los plantíos están sufriendo la escasez de agua, alta temperatura a partir del medio día y luego bajas notables durante la noche con heladas, por lo que presentan una tonalidad amarillenta. En cuanto al desarrollo, los ciclos largos recién comienzan a cubrir el surco pero no en su totalidad. No se registran inconvenientes de orden sanitario.

### **Córdoba**

En la zona de la delegación Laboulaye, a pesar de que aún se esperan precipitaciones que permitan la recuperación de los trigales, la situación es crítica. La mayoría de los sembrados acusa la falta de agua, con hojas basales amarillentas y falta de macollos suficientes, que marcarán los rendimientos finales; son pocos los sembrados que han cubierto el surco, con un adecuado stand de plantas, y los más tempranos ya comienzan a encañar, por consiguiente aumentan su demanda de agua. Se observan algunas pocas hectáreas que fueron pastoreadas, de modo tal de aprovechar el lote con alguna siembra temprana de grano grueso.

En el ámbito de la delegación Marcos Juárez, el 80 % de la superficie se encuentra en encañazón, con el primer nudo visible. La situación es complicada, ya que la oferta de humedad del suelo de 0 – 60 cm es baja a nula. A la fecha, la falta de humedad ha afectado un área extensa, y ésta ya no se recuperara ante la ocurrencia de lluvias. Un 20 % de la superficie se encuentra en buenas condiciones, el resto de regular a malo. En la zona de influencia de Arias y Alejo Ledesma hay un 50 % de la superficie en buen estado, con posibilidad de obtener rindes aceptables. En el área central del departamento M. Juárez, la situación es variable, con lotes que soportan bien la falta de lluvias, y otros que ya presentan pérdidas considerables; esto varía con la calidad del suelo, pero principalmente con la rotación y la tecnología aplicada. En todo el norte, la situación es muy complicada. Los suelos son de menor aptitud agrícola, por lo que la oferta de agua al cultivo es muy pobre, observándose pérdidas de plantas y escaso macollaje; como consecuencia, los rendimientos se verán muy afectados. El departamento Unión presenta un 25% de la superficie en buen estado en el área situada entre las localidades de J. Posse y Bell Ville. En el área de influencia de Idiazábal, y principalmente hacia el norte, se pueden ver lotes con un aceptable estado, y se estima un 30 % de la superficie con posibilidad de rindes adecuados. Al sur en la zona de Canals, un 20 % de la superficie presenta buen estado. La presencia de ácaros ha disminuido de manera sustancial, aunque muchos productores no detectan el problema, porque el amarillamiento o necrosis de hojas se atribuyen a la sequía, la cual causa el mayor perjuicio.

En la zona de la delegación Villa María, se observa disparidad de situaciones. Hay lotes buenos, otros regulares y otros malos, dependiendo de la zona y de la acumulación de agua en el perfil de suelo que pudieron realizar. Hay presencia de arañuela en algunos sembradíos, y es evidente la necesidad de precipitaciones adecuadas para mejorar la situación de los plantíos.

En jurisdicción de la delegación San Francisco, a medida que transcurren los días, el estado general de los lotes se va deteriorando, como consecuencia de la intensa sequía que están soportando. Se debe sumar el efecto de las altas temperaturas diurnas, acompañadas durante el transcurso de esta semana por vientos de mediana intensidad. En algunas zonas se continúan destinando lotes para el consumo animal, ante la nula posibilidad de llegar a ser cosechados por el estado que presentan los mismos: pocas plantas, poca altura de las mismas, y bajo número de macollos por planta. Se observa presencia de arañuela roja, la cual es controlada químicamente. Los lotes más evolucionados se encuentran en la etapa de encañazón, y en zonas puntuales (departamento Tulumba) se tienen lotes con la espiga emergida.

### **Entre Ríos**

En el área de la delegación Rosario del Tala, aquellos lotes ubicados en departamentos del centro-oeste de la zona (de menor aptitud agrícola, pero que fueron los más beneficiados por las últimas lluvias), se observan de buenos a muy buenos. En cambio los lotes ubicados en la zona triguera, soportan estrés hídrico, con baja tasa de crecimiento, y amarillamiento de hojas, debido al poco o nulo aprovechamiento del nitrógeno aplicado. También algunos se observan algo enmalezados, puesto que no se pueden aplicar herbicidas debido a la falta de humedad. Algunos sembrados podrían ver comprometidos parte de sus rendimientos, debido a la disminución del área foliar. Los lotes más adelantados, que son los menos, han encañado, y el resto está en pleno macollaje. Se realizan algunos controles por ataque de pulgones.

## **La Pampa**

En el área de la delegación General Pico, el estado de los lotes sembrados con cultivos de invierno es calificado como de regular a bueno. En algunos sectores se observan lotes con hojas amarillentas y escaso desarrollo foliar. La mayor parte de la superficie sembrada posee plántulas con más de cinco hojas, escasa formación de macollos primarios, plantas que aún presentan porte rastrero y que no alcanzan a cubrir los entresurcos del lote. El fuerte déficit hídrico afecta el ritmo de crecimiento del cultivo, y en consecuencia la formación de raíces secundarias y de macollos de las plantas.

En el ámbito de la delegación Santa Rosa, el estado vegetativo es de macollaje, y sin evolución dada la falta de precipitaciones y fríos. En general, todavía no se observan en la zona nacimientos de malezas generalizados. Se han frenado las aplicaciones de herbicidas, debido a la escasa humedad superficial (que afecta la calidad de la aplicación) y a los fuertes vientos que se están produciendo diariamente. Tampoco se vienen realizando aplicaciones de fertilizantes al voleo durante el macollaje.

## **Santa Fe**

En el área de la delegación Avellaneda, debido a la sequía, se han presentado importantes ataques de pulgón, los que son controlados mediante tratamientos adecuados. Las últimas precipitaciones han favorecido el desarrollo de los lotes que recibieron chaparrones como para continuar con su evolución. El estado general de los cultivos es bueno a regular, por la falta de humedad adecuada.

En la zona de la delegación Cañada de Gómez, en los departamentos Iriondo y Belgrano, donde han transcurrido más de tres meses prácticamente sin lluvias, los cultivos han ido desmejorando notablemente, afectando en mayor medida a los cultivares de ciclo largo por encontrarse los mismos más avanzados en su ciclo. Así pueden observarse efectos tales como clorosis foliares, intensa pérdida de hojas basales y de macollos. No obstante esto, en áreas que recibieron mayor cantidad de lluvias, los cultivos aún no alcanzan a manifestar estos severos problemas.

La situación actual de humedad edáfica es totalmente crítica en la zona de Casilda. Del análisis fisiológico del cultivo de trigo se deduce que las plantas se mantienen solamente por actividad de sus raíces seminales, ya que por efectos del temprano y prolongado déficit hídrico no han logrado emitir raíces adventicias. Se observa, en la generalidad de los lotes, hojas basales necrosadas y hojas superiores en estado de "acartuchamiento". Pueden detectarse sectores con muerte de plantas, asociados a segmentos enmalezados y de tratamiento tardío, mientras que otras zonas denotan amarillamientos foliares con posibilidades de necrosis de no producirse la caída de lluvias en el corto plazo. Son muy puntuales los plantíos que mantienen un buen estado de evolución, aunque, a diferencia de otras campañas, son los lotes con antecesor maíz los que mejor aspecto presentan.

En la zona de Rafaela, los cultivos se encuentran afectados por la sequía, verificándose un desmejoramiento en su estado por la falta de humedad, atrasados en su crecimiento, con amarillamiento de hojas y escasa formación de macollos. Evolucionan entre fin de macollaje e inicios de encañazón, encontrándose la mayoría de los lotes comenzando esta última etapa en la cual aumentan las demandas de humedad, por lo que necesitan lluvias en lo inmediato. En general presentan buen estado sanitario, no obstante en algunos lotes se verificó presencia de mancha amarilla.

En el departamento General López, los sembradíos que se encuentran en cercanías de Villa Cañas, Teodelina, María Teresa y algunos lotes en San Gregorio, el resto de las zonas se encuentran con aspecto regular a malo (salvo algunas excepciones).

## **San Luis**

El estado fenológico varía entre dos hojas desarrolladas y macollaje, en función de las fechas de siembra, por lo general, tienen buena a regular humedad edáfica y un buen stand de plantas. La tecnología con la que realizan el cultivo no es la adecuada, por no fertilizar como corresponde por los elevados precios de los mismos, sin embargo se encuentran en buen estado. Se han realizado algunas aplicaciones de herbicidas para el control de malezas de hoja ancha.

## **NOA**

Los cultivos en Salta se encuentran en las etapas de encañazón, floración y granazón, viéndose apurados por las temperaturas más elevadas, que se vienen registrando durante el día y con noches frías, lo que determina una gran amplitud térmica (de 4°C a 30°C). No se vienen registrando lluvias como es característico del NOA, encontrándose más necesitados de agua en los departamentos Gral. San Martín y Orán donde son mayores las altas temperaturas registradas y donde se estima que los rindes serán bajos. En los departamentos del sur de la provincia de Salta, Metán, Rosario de la Frontera y la Candelaria y en el departamento Anta, los trigos están en mejor estado como consecuencia de la humedad acumulada en el perfil del suelo y por haberse registrado temperaturas no tan elevadas. En el Valle de Lerma, en general los trigos están en buen estado debido a su posibilidad de riego. En Jujuy los sembradíos también se encuentran apurando su ciclo por las temperaturas; éstos son regados y están en buen estado.

## **Tucumán**

La situación es complicada en los trigos tardíos, por las faltas de humedad edáfica y de nutrientes en tanto los de ciclo intermedio y largo sembrados en fechas oportunas para los mismos, presentan una buena perspectiva de rendimiento y las leves y escasas heladas no han perjudicado a los mismos.

## **COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2008/09**

### **Girasol**

#### **Entre Ríos**

Se ha iniciado la siembra en ámbitos de la delegación Paraná, en áreas donde la humedad es adecuada. El grado de avance de la misma representa un 15% de la superficie prevista.

El comienzo de la siembra de esta oleaginosa en la zona de Rosario del Tala, se da lentamente; la mayoría de los productores se encuentra a la espera de mejoras en la temperatura y humedad en la cama de siembra, estimándose que se intensificará luego de la segunda quincena de septiembre.

## **Santa Fe**

Avanzan las labores de siembra en la región comprendida por la delegación Avellaneda, sin registrarse ningún trabajo en el departamento de Nueve de Julio, por ausencia de humedad necesaria. El total implantado es cercano al 70% del total planificado.

## **Chaco**

La siembra se encuentra suspendida por falta de lluvias necesarias para realizar las labores correspondientes.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**4/09/08**

**Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este informe, puede comunicarse con el (011) 4349-2758/93 o vía e-mail a: [prosiap@mecon.gov.ar](mailto:prosiap@mecon.gov.ar).**



*Evolución de la Superficie Sembrada*

*Semana al 04/09/08*

**GIRASOL**

Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	07/08	08/09	07/08	08/09	28/08/08	04/09/08
	en %		en ha		en %	
Buenos Aires	0	0	0	0	0	0
Córdoba	0	0	0	0	0	0
Entre Ríos	4	9	3.052	6.740	0	9
La Pampa	0	0	0	0	0	0
Santa Fe	57	48	139.506	129.930	42	48
Resto del País	19	19	87.372	168.000	19	19
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>304.670</b>	<b>9</b>	<b>10</b>

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL  
CAMPAÑA: 2008/09

DELEGACION	AREA				AREA SEMBRADA	
	A SEMBRAR (*)	14/8	21/8	28/8		4/9
Bahía Blanca	27.900	-	-	-	-	0
Bolívar	36.000	-	-	-	-	0
Bragado	11.700	-	-	-	-	0
Junín	3.300	-	-	-	-	0
Lincoln	15.300	-	-	-	-	0
Pehuajó	84.500	-	-	-	-	0
Pergamino	13.900	-	-	-	-	0
Pigüé	120.000	-	-	-	-	0
Salliqueló	230.000	-	-	-	-	0
Tandil	210.000	-	-	-	-	0
T.Arroyos	600.000	-	-	-	-	0
25 de Mayo	13.000	-	-	-	-	0
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>1.365.600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
07/08	1.358.150	0	0	0	0	0
Laboulaye	30.000	-	-	-	-	0
M. Juárez	7.900	-	-	-	-	0
Río Cuarto	33.000	-	-	-	-	0
S. Francisco	13.000	-	-	-	-	0
Villa María	1.300	-	-	-	-	0
<b>CORDOBA</b>	<b>85.200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
07/08	109.446	0	0	0	0	0
Paraná	40.000	-	-	-	15	6.000
R. del Tala	37.000	-	-	1	2	740
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>77.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6.740</b>
07/08	74.900	0	0	1	4	0
General Pico	180.000	-	-	-	-	0
Santa Rosa	226.000	-	-	-	-	0
<b>LA PAMPA</b>	<b>406.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
07/08	406.000	0	0	0	0	0
Avellaneda	183.000	42	53	62	71	129.930
C. de Gómez	5.500	-	-	-	-	0
Casilda	-	-	-	-	-	0
Rafaela	82.500	-	-	-	-	0
V. Tuerto	1.100	-	-	-	-	0
<b>SANTA FE</b>	<b>272.100</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>129.930</b>
07/08	243.300	0	31	51	57	-
CATAMARCA	0	-	-	-	-	0
CORRIENTES	3.000	-	-	-	-	0
CHACO	700.000	1	19	24	24	168.000
FORMOSA	3.500	-	-	-	-	0
JUJUY	0	-	-	-	-	0
MISIONES	0	-	-	-	-	0
SALTA	0	-	-	-	-	0
SAN LUIS	115.000	-	-	-	-	0
S. ESTERO	62.000	-	-	-	-	0
TUCUMAN	0	-	-	-	-	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>3.089.400</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>304.670</b>
07/08	2.651.646	2	6	8	9	0

(\*) Expectativa de siembra

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

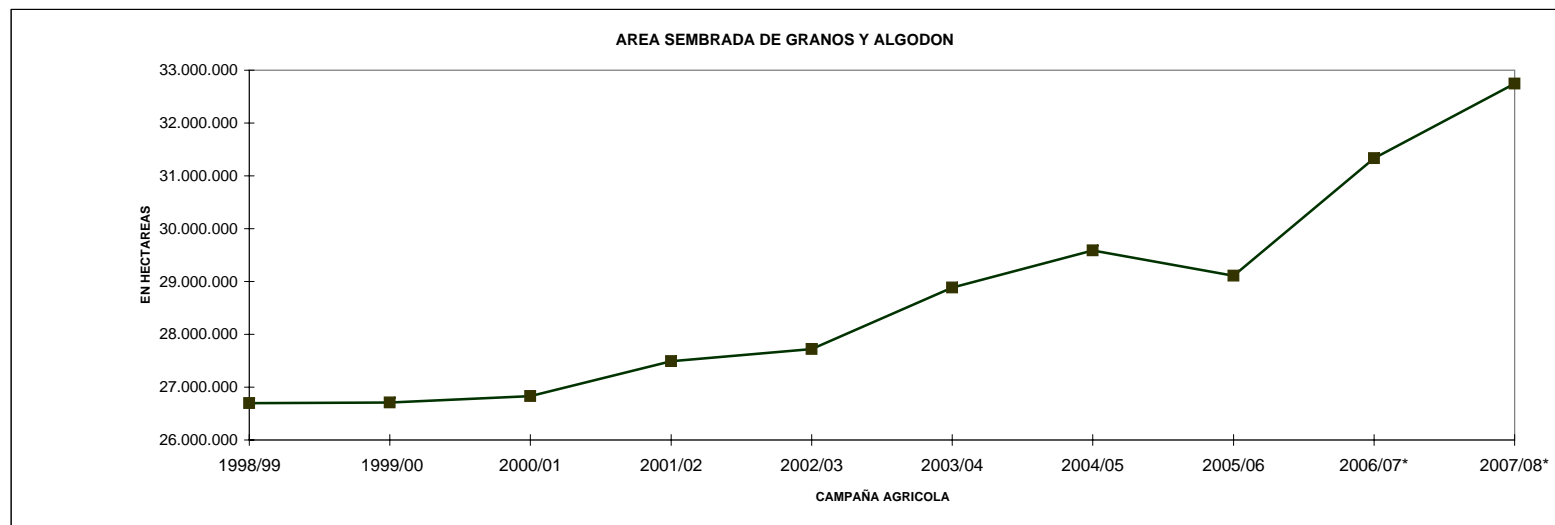
S.A.G.P. y A.

**AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN**

(en hectáreas)

Campañas Agrícolas 1998/99 a 2007/08(\*)

CULTIVOS	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*	2007/08*
ALPISTE	27.000	24.000	20.000	16.000	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000
ARROZ	291.000	201.000	154.000	126.000	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	185.000
AVENA	1.822.000	1.711.000	1.664.000	1.516.000	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000
CEBADA CERVECERA	218.000	182.000	246.000	260.000	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	436.000
CEBADA FORRAJERA	24.000	20.000	16.000	16.000	14.000	25.000	28.000	22.000	27.000	30.000
CENTENO	372.000	365.000	373.000	336.000	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000
MAIZ	3.268.000	3.652.000	3.495.000	3.064.000	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.050.000
MIJO	89.000	91.100	79.500	55.200	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000
SORGO GRANIFERO	880.000	819.000	698.000	592.000	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	815.000
TRIGO	5.453.000	6.300.000	6.497.000	7.109.000	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.850.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>12.444.000</b>	<b>13.365.100</b>	<b>13.242.500</b>	<b>13.090.200</b>	<b>12.171.000</b>	<b>11.863.000</b>	<b>12.355.000</b>	<b>10.719.300</b>	<b>11.825.000</b>	<b>12.759.000</b>
CARTAMO	15.300	39.700	58.400	33.000	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000
COLZA	2.200	3.875	8.700	2.150	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000
GIRASOL	4.212.000	3.587.000	1.891.000	2.050.000	2.378.000	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000
LINO	102.000	68.000	28.000	20.000	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000
SOJA	8.400.000	8.790.000	10.665.000	11.639.000	12.607.000	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.500.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>12.731.500</b>	<b>12.488.575</b>	<b>12.651.100</b>	<b>13.744.150</b>	<b>15.030.000</b>	<b>16.452.000</b>	<b>16.473.000</b>	<b>17.670.000</b>	<b>18.637.000</b>	<b>19.188.000</b>
ALGODON	751.000	345.000	410.000	173.100	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	318.000
MANI	337.000	219.000	252.000	222.000	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	226.000
POROTO	431.000	293.000	275.000	263.000	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.519.000</b>	<b>857.000</b>	<b>937.000</b>	<b>658.100</b>	<b>521.000</b>	<b>570.000</b>	<b>762.000</b>	<b>718.000</b>	<b>870.000</b>	<b>799.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>26.694.500</b>	<b>26.710.675</b>	<b>26.830.600</b>	<b>27.492.450</b>	<b>27.722.000</b>	<b>28.885.000</b>	<b>29.590.000</b>	<b>29.107.300</b>	<b>31.332.000</b>	<b>32.746.000</b>



\* Estimaciones provisionarias.

04/09/2008

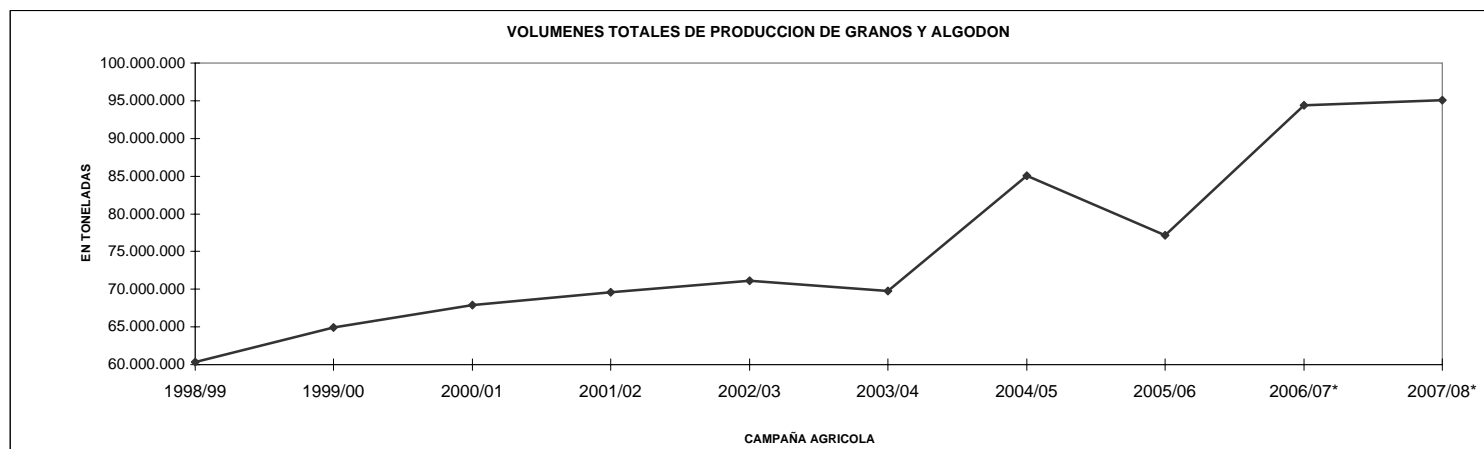
ESTIMACIONES AGRICOLAS- S.A.G.P y A.

**VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON**

(en ton)

**Campañas Agrícolas 1998/99 a 2007/08(\*)**

CULTIVOS	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*	2007/08*
ALPISTE	24.000	22.000	19.000	17.000	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000
ARROZ	1.658.000	903.000	873.000	709.000	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.250.000
AVENA	383.000	555.000	642.000	645.000	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000
CEBADA CERVECERA	535.000	414.000	717.000	521.000	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.460.000
CEBADA FORRAJERA	3.000	5.000	5.000	8.000	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000
CENTENO	66.000	116.000	125.000	81.000	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000
MAIZ	13.500.000	16.781.000	15.360.000	14.710.000	15.040.000	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	20.500.000
MIJO	46.000	47.600	31.200	28.100	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	17.000
SORGO GRANIFERO	3.222.000	3.344.000	2.909.000	2.847.000	2.685.000	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.900.000
TRIGO	12.400.000	15.300.000	15.960.000	15.300.000	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.000.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>31.837.000</b>	<b>37.487.600</b>	<b>36.641.200</b>	<b>34.866.100</b>	<b>31.899.500</b>	<b>34.181.000</b>	<b>41.911.000</b>	<b>31.711.500</b>	<b>41.823.000</b>	<b>42.690.000</b>
CARTAMO	9.600	30.900	47.300	23.500	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000
COLZA	2.200	6.000	15.380	2.320	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000
GIRASOL	7.100.000	6.000.000	3.179.000	3.843.000	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000
LINO	85.000	47.000	22.000	16.000	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000
SOJA	20.000.000	20.200.000	26.864.000	30.000.000	34.800.000	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>27.196.800</b>	<b>26.283.900</b>	<b>30.127.680</b>	<b>33.884.820</b>	<b>38.548.750</b>	<b>34.804.000</b>	<b>42.113.000</b>	<b>44.383.000</b>	<b>51.084.000</b>	<b>50.913.000</b>
ALGODON	618.000	417.000	509.000	218.000	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	506.000
MANI	340.000	420.000	394.000	362.000	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	615.000
POROTO	340.000	297.000	263.000	278.000	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	330.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.298.000</b>	<b>1.134.000</b>	<b>1.166.000</b>	<b>858.000</b>	<b>637.000</b>	<b>798.000</b>	<b>1.062.000</b>	<b>1.088.000</b>	<b>1.473.000</b>	<b>1.451.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>60.331.800</b>	<b>64.905.500</b>	<b>67.934.880</b>	<b>69.608.920</b>	<b>71.085.250</b>	<b>69.783.000</b>	<b>85.086.000</b>	<b>77.182.500</b>	<b>94.380.000</b>	<b>95.054.000</b>



\* Estimaciones provisionarias  
04/09/2008  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - SAGPyA

PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA  
CAMPAÑA: 2007/08 (\*)

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO (qq/ha)	PRODUCCION (miles ton)
	(1)	(en miles de hectáreas)				
<b>CEREALES</b>						
ALPISTE	11	1	10	90,9	9,0	9
ARROZ	185	1	184	99,5	67,9	1250
AVENA	1113	889	224	20,1	21,0	470
CEBADA CERVECERA	436	23	413	94,7	35,4	1460
CEBADA FORRAJERA	30	27	3	10,0	23,3	7
CENTENO	227	188	39	17,2	19,7	77
MAIZ	4050	845	3205	79,1	64,0	20500
MIJO	42	30	12	28,6	14,2	17
SORGO GRANIFERO	815	210	605	74,2	47,9	2900
TRIGO	5850	170	5675	97,0	28,2	16000
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	<b>12759</b>	<b>2384</b>	<b>10370</b>	<b>81,3</b>		<b>42690</b>
<b>OLEAGINOSOS</b>						
CARTAMO	44	0	44	100,0	7,5	33
COLZA	14	1	13	90,7	16,1	20
GIRASOL	2620	44	2576	98,3	18,0	4650
LINO	10	0	10	100,0	10,0	10
SOJA	16500	229	16271	98,6	28,4	46200
<b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b>	<b>19188</b>	<b>274</b>	<b>18913</b>	<b>98,6</b>		<b>50913</b>
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
ALGODON	318	7	311	97,8	16,3	506
MANI	226	1	226	99,8	27,3	615
POROTOS	255		255	100,0	12,9	330
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>32746</b>	<b>2666</b>	<b>30075</b>	<b>91,8</b>		<b>95054</b>

(\*) Cifras provisionarias  
ESTIMACIONES AGRICOLAS, 4/09/08  
SAGPyA

## HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO

Fecha: 29/08/08 al 4/09/08

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO		GIRASOL	
		H	A	H	A
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	A/PS/S	R/M	-	-
	BOLIVAR	A	B	-	-
	BRAGADO	PS	B	-	-
	JUNIN	A	B	-	-
	LINCOLN	A/R	B/R	-	-
	PEHUJO	PS	B	-	-
	PERGAMINO	A	B	-	-
	PIGÜE	A	B	-	-
	SALLIQUELO	R	B	-	-
	TANDIL	A	B	-	-
CORDOBA	LABOULAYE	PS/S	R	-	-
	MARCOS JUAREZ	PS/S	R/M	-	-
	RIO CUARTO	PS	R	-	-
	SAN FRANCISCO	S	R/M	-	-
	VILLA MARIA	A/R	B/R/M	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	PS	B	A	-
	ROSARIO DEL TALA	A/PS	B	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	S	R/B	-	-
	SANTA ROSA	R	B	-	-
SANTA FE	AVELLANEDA	A/PS/S	B/R	A-R-PS-S	B
	CAÑADA DE GOMEZ	S/PS/R	R/B	-	-
	CASILDA	S	R/M	-	-
	RAFAELA	S	R/M	-	-
	VENADO TUERTO	R	M	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	A	B	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-
CHACO	ROQUE SAENZ PEÑA	A	B	R	B
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	A	B	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-
SALTA	SALTA	A	B	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	A/R	R/B	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	A/PS	B/R/M	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	PS/S	R/B	-	-

ESTIMACIONES AGRICOLAS- S.A.G.P y A.

### REFERENCIAS:

(H) Humedad del suelo

(A) Aspecto del Cultivo

E: Exceso

MB: Muy bueno

A: Adecuado

B: Bueno

R: Regular

R: Regular

PS: Principio de sequía

M: Malo

S: Sequía

Precipitaciones del mes de

**Agosto**

Comparación de los registros del año en curso con períodos anteriores

PROVINCIA	DELEGACION (*)	2008		2007		Media 2002/2006	
		mm (1)	(1)/(3) %	mm (2)	(2)/(3) %	mm (3)	-
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	14,0	24,0	14,0	24,0	58,3	100
	BOLIVAR	20,3	s/d	0,0	-	63,8	100
	BRAGADO	0,0	-	0,0	-	42,4	100
	JUNIN	5,0	8,4	4,0	6,7	59,6	100
	LINCOLN	2,0	4,1	1,0	2,1	48,4	100
	PEHUAJO	4,0	12,1	0,5	1,5	33,1	100
	PERGAMINO	0,0	0,0	11,0	23,8	46,2	100
	PIGÜE	28,8	77,3	7,3	19,6	37,2	100
	SALLIQUELO	26,0	104,8	19,0	76,6	24,8	100
	TANDIL	37,0	53,6	9,0	13,0	69,0	100
	TRES ARROYOS	21,4	38,8	3,7	6,7	55,2	100
	25 DE MAYO	8,0	12,4	8,0	12,4	64,4	100
CORDOBA	LABOULAYE	0,0	-	0,0	-	18,4	100
	MARCOS JUAREZ	0,0	-	6,0	27,5	21,8	100
	RIO CUARTO	0,0	-	0,0	-	9,8	100
	SAN FRANCISCO	0,0	-	8,7	37,5	23,2	100
	VILLA MARIA	0,0	-	0,0	-	15,0	100
ENTRE RIOS	PARANA	0,0	-	8,0	19,2	41,6	100
	ROSARIO DEL TALA	12,5	19,1	35,5	54,4	65,3	100
LA PAMPA	GENERAL PICO	18,0	67,1	13,5	50,3	26,8	100
	SANTA ROSA	14,0	41,8	6,0	17,9	33,5	100
SANTA FE	AVELLANEDA	52,0	309,5	14,0	83,3	16,8	100
	CAÑADA DE GOMEZ	0,0	-	8,0	23,8	33,6	100
	CASILDA	0,0	-	0,0	-	35,2	100
	RAFAELA	0,0	-	11,0	42,6	25,8	100
	VENADO TUERTO	0,0	-	5,0	19,1	26,2	100
CHACO	PCIA. R. SAENZ PEÑA	23,0	-	10,0	40,0	25,0	100

(\*) Los registros corresponden a la ciudad cabecera de la Delegación.

(\*\*) Información parcial.

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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	404	251
		Rivera	0	387	296
		Villa Maza	6	304	384
	ALBERTI	Cuartel V	0	557	462
		AYACUCHO	Ayacucho	30	466,5
	AZUL	Azul	23	374,6	544,5
		Cacharí	28	424	534
	BAHIA BLANCA	Chillar	40	547	521
		Bahía Blanca	0	397,5	212
		Cabildo	0	453,3	257,6
	BALCARCE	Balcarce	43	544,5	657,5
		Bosch	38	453	653
		Los Pinos	45	475	588,5
	BARADERO	San Agustín	40	499	614,5
		Baradero	6	803	301
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	2	779	389
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	26,7	494,1	478,3
		López	42	587,5	518
	BOLIVAR	Bolívar	9	465,9	527,8
	BRAGADO	Bragado	0	632	446
	CAMPANA	Campana	5	803	307
	CAÑUELAS	Cañuelas	15	547	523
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	3	853	397
	CARLOS CASARES	Belloq	2	474,8	589
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	5	580	555
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	4	803	340
	CASTELLI	Castelli	2	412,1	603,3
	CHACABUCO	Chacabuco	2	742	556
	CHASCOMUS	Chascomús	8	444	406
	CHIVILCOY	Chivilcoy	0	563	287
	COLON	Colón	0	647	348
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	0,3	436,8	238,5
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	0	483,7	410
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	0	484	251,4
		Pehuen Co	0	428	335,5
		Punta Alta	0	441,5	192,1
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	0,2	473,3	282,3
	DAIREAUX	Daireaux	7	418	482
	DOLORES	Dolores	7	406,5	638,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	8	814	316
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	0	681	341
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	7	545	457
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	24	392	488
	GRAL. ALVARADO	Miramar	30,5	794,5	539
	GRAL. ARENALES	General Arenales	2	749	455



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	15	404,5	582,5
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	11	447	522
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	26	736	759
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	20	573	556
	GRAL. PINTO	General Pinto	0	697	355
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	28	672	518
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	623	486
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	0	679	453
	GUAMINI	Bonifacio	2	360	424
		Casbas	7	417	549
		Garré	1	301	472
		Guamini	1	383	341
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	5	500	363,5
	JUNIN	Junín	5	748	514,5
	LAPRIDA	Laprida	0	496,2	438
	LAS FLORES	Las Flores	13	427	560
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	0	589	393
	LINCOLN	Lincoln	0	554	383
	LOBERIA	Dos Naciones	41	698	681
		Ldo. Matienzo	29	580,5	704
		Lobería	35	542	768
		Napaleofú	54	679	645
		Pieres	38	629,5	765
		San Manuel	51	664,5	727
	LOBOS	Lobos	12	459	460
	LUJAN	Luján	10	817	460
	MAIPU	Maipú	18	466	612,5
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	77	562	580
		General Pirán	25	531,5	638
		Vivoratá	40	573	546
	MERCEDES	Gowland	0	601,5	330,1
		Franklin	0	645	261
	NAVARRO	Navarro	15	626	501
	NECOCHEA	Necochea	42	544,7	980
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	409	629
	OLAVARRIA	Olavarría	14,2	427,3	322,6
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	120,5	128
		Carmen de Patagones	0	182	160,5
		José B. Casas	0	193	113
		Stroeder	0	113	142
		Villalonga	0	258	153
	PEHUAJO	Pehuajó	4	500	501
	PELLEGRINI	De Bary	0	411	349
		Pellegrini	0	414	318
	PERGAMINO	Acevedo	0	819	312
		El Socorro	0	708	229
		Pergamino	0	655	329
		Pinzón	0	601	313
		Rancagua	0	664	279
	PILA	Pila	22	565,5	670
	PUAN	Bordenave	1	381,5	306
		Puán	0	510,5	283,5
		Villa Iris	0	373	251,5
	RAMALLO	Ramallo	0	702	332

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
BUENOS AIRES	RAUCH	Colman	29	412	406
		Egaña	27	417	411,5
		Miranda	33	473	521
		Rauch	26	421	602
	RIVADAVIA	Sansinena	5	563	284,5
	ROJAS	Rojas	2	791	426
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	4	961	357
	SAAVEDRA	Pigüé	0,2	477,5	370,3
	SALADILLO	Saladillo	12	570	401
	SALLIQUELO	Graciarena	0	294	388
		Quenumá	0	341	426
		Salliqueló	3	487	511
	SALTO	Arroyo Dulce	1	692	312
		Salto	2	733	338
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	8	838	331
	SAN CAYETANO	San Cayetano	14	369,1	572,9
	SAN NICOLAS	Conesa	0	702	332
		San Nicolás	0	689	329
	SAN PEDRO	San Pedro	4	696	343
	SUIPACHA	Suipacha	0	636	286
	TANDIL	De La Canal	32	390	444
		Tandil	26,5	492,6	457
		Vela	30	522,5	521
	TORDILLO	Tordillo	8,5	453,5	684,5
	TORNQUIST	Tornquist	0	409,5	361,5
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	5	414	448
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	13,7	336,4	423,6
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	1	435	511
		Tres Lomas	1	384	530
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	5	618	517
	VILLARINO	Algarrobo	0	227,7	189,5
		Hilario Ascasubi	0	142	128,6
		Mayor Buratovich	0	238,5	160,5
		Médanos	0	276	159
		Montes de Oca	0	204	124
		Ombucta	0	365,5	157,5
		Pedro Luro	0	224,5	190,5
		Teniente Origone	0	261,5	157
	ZARATE	Zárate	5	757	336

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	0	608	409
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	280	356
	GRAL. ROCA	Burmeister	0	442	329
		Jovita	0	547	410
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	0	561	308
		Arroyo Cabral	0	640	430
		Etruria	0	517	392
	ISCHILIN	Villa María	0	433,1	369
		Dean Funes	0	317	526
		JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	0	250
	MARCOS JUAREZ	Bengolea	0	172	80
		Carnerillo	0	301	77
		Charras	0	206	116
		General Cabrera	0	280	158
		General Deheza	0	332	160
		La Carlota	0	302	110
		Arias	0	593	374
	PTE. R. SAENZ PEÑA	Corral de Bustos	0	559	295
		Cruz Alta	0	556	324,5
		Marcos Juárez	0	499	304,5
		General Levalle	0	478	433
	RIO CUARTO	La Cesira	0	500	353
		Laboulaye	0	580,6	359
		Adelia María	0	466	325
		Berrotarán	0	381	208
		C. Baigorria	0	431	268
		Chaján	0	419	194
		Coronel Moldes	0	488	225
		Las Acequias	0	235	203
		Río Cuarto	0	327	258
		Sampacho	0	456	216
	RIO PRIMERO	San Basilio	0	316	214
		V. Mackena	0	419	192
	RIO SEGUNDO	Monte Cristo	0	646	384
		Las Junturas	0	405	458
		Oncativo	0	465	437
	SAN JUSTO	Villa Pilar	0	474,5	398
		Freyre	0	738,5	636
		Las Varas	0	532	376,5
		Porteña	0	898	506
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	San Francisco	0	687,9	461,1
		Tránsito	0	517	401
		Despeñaderos	0	589,5	394
		Río Tercero	0	483	444
		Hernando	0	609	453
	TOTORAL	James Craik	0	395,5	404,5
		Villa del Totoral	0	614	362
TULUMBA	S. José de la Dormida	0	600,5	420,5	
	Bell Ville	0	461	467,5	
UNION	Canals	0	467	415	
	Idiazábal	0	518	409	
	Monte Maíz	0	455	391	
	Noetinger	0	537,5	365	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	63	233
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	307	239
	GRAL. PEDERNEIRA	Justo Daract	0	437	366
		La Toma	0	236	247
		Villa Mercedes	0	362	414
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	51	830,5	481
	CONCORDIA	Concordia	33	784	329
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	961	205
		Costa Grande	0	946	255
		Diamante	0	975	212
	FEDERACION	Chajarí	23	711	426
	FEDERAL	Federal	40	832	403
	FELICIANO	Feliciano	0	623	408
	GUALEGUAY	Gualeguay	0	1257	294,5
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	0,5	995,5	332
	LA PAZ	La Paz	28	632	327
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	0	783	374,5
	PARANA	Cerrito	0	881	348
		Oro Verde	0	1084	375
	TALA	Rosario del Tala	2,5	1048	418,3
	URUGUAY	C. del Uruguay	19	782,7	424,4
	VICTORIA	Victoria	0	1170	395
VILLAGUAY	Villaguay	21	894,5	449	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año		
				04/09/07	02/09/08	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	361	195	
		Doblas	0	444,5	187	
		Macachín	0	546	346	
		Miguel Riglos	0	265	252,5	
		P.C.Rolón	0	495,5	360,5	
		Rolón	0	419	311	
		T. M. Anchorena	0	277	245	
		CAPITAL	Anguil	0	369	292
			Santa Rosa	0	380,9	295,7
		CATRILO	Catriló	0	331,5	299
	La Gloria		0	320	341,9	
	Lonquimay		0	322	372	
	P. C. Catriló		0	344	257,5	
	CHAPALEUFU	Uriburu	0	296,5	387	
		Bernardo Larroudé	0	608	237	
		Ceballos	0	486	252	
		Cnel. Hilario Lagos	0	586	204	
		Intendente Alvear	0	628	219	
		Sarah	0	409	169	
		Vértiz	0	353	156	
	CONHELLO	Conhello	0	498	199	
		Eduardo Castex	0	438,5	257	
		Mauricio Mayer	0	478	337	
		Montes Nieves	0	383	308	
		Rucanello	0	411	273	
		Winifreda	0	504	351	
	GUATRACHÉ	Alpachiri	0	432	130	
		General M. J. Campos	0	359,5	254	
		Guatraché	0	415	188,2	
		Perú	0	324	61	
	HUCAL	Santa Teresa	0	380	185	
		Abramo	0	298,5	172,5	
		Bernasconi	0	379	154,5	
	MARACO	General San Martín	0	317	124	
		Jacinto Aráuz	0	419	190	
		Agustoni	0	367	281	
		Dorila	0	375	166	
		General Pico	0	528	334	
	QUEMU-QUEMU	Speluzzi	0	499	231	
		Trebolares	0	408	427	
		Colonia Barón	0	524	370,5	
		Miguel Cané	0	378	353	
		Quemú Quemú	0	409	375	
		Relmo	0	243	262	
	RANCUL	Villa Mirasol	0	359	303	
		Caleufu	0	637	262	
		Chamaico	0	620	245	
		Ing. Foster	0	305	218	
		La Maruja	0	430,5	247	
		Parera	0	548	244	
		Pichi Huinca	0	399	200	
		Quetrequén	0	521	191	
		Rancul	0	390	182	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año		
				04/09/07	02/09/08	
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	0	578	371	
		Embajador Martini	0	445	261	
		Falucho	0	535	240	
		Ing. Luiggi	0	410,5	253	
		Maisonnavé	0	406	179	
		Ojeda	0	448	284	
		Realicó	0	773	292	
		Van Praet	0	268	244	
		TOAY	Naicó	0	75	25
			Toay	0	331	108,5
	TRENEL	Arata	0	409	246	
		Metileo	0	343	272	
		Trenel	0	551	305	
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	477	268	
		Chacharramendi	0	196,5	52,5	
		Col. Santa María	0	336,5	173	
		General Acha	0	468	390	
		P.C. Padre Buodo	0	220	265	
		Quehué	0	449,9	387	
		Unanue	0	345	228	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	0	696	361
		Montes de Oca	0	667	273
	CASEROS	Bouquet	0	640	374
		Casilda	0	831	380
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	0	611	329
		María Juana	0	916	341
	CONSTITUCION	Rafaela	0	908	510
		Bombal	0	744	372
	GARAY	Sargento Cabral	0	724	450
		Helvecia	4	1023	392
	GRAL. LOPEZ	Carreras	0	624,4	418,4
		Chovet	0	653	408
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	0	400,6	421,2
		María Teresa	0	462,6	321
	IRIONDO	Teodolina	0	729,5	329,8
		Venado Tuerto	0	459,9	389,4
	LA CAPITAL	Florencia	20	760	351
		Reconquista	23	821	286
	LAS COLONIAS	Cañada de Gómez	0	640	365
		Totoras	0	836	304
	NUEVE DE JULIO	Villa Eloísa	0	572	371
		Santa Fe	0	948	442
	ROSARIO	Humboldt	0	1049	409
		Santo Domingo	0	967	438
	SAN CRISTOBAL	Sta. Clara Buena Vista	0	976	275
		El Nochero	0	311	76
	SAN JAVIER	Tostado	4	723	152
		Arroyo Seco	0	976	309
	SAN JERONIMO	Soldini	0	835	284
		Ceres	0	522	206
	SAN JUSTO	San Javier	0	680	341
		Maciel	0	986	322
	SAN LORENZO	San Genaro	0	748	315
		San Justo	0	1015	369
	SAN MARTIN	Pujato	0	770	523
		Ricardone	0	818	247
	VERA	Cañada Rosquín	0	824	216
		Landeta	0	853	360
	SANTIAGO DEL ESTERO	S.Mtín. de las Escobas	0	926	278
		Calchaquí	24	977	312
	SANTIAGO DEL ESTERO	Intiyaco	16	791	312
		Vera	30	411	261
	SANTIAGO DEL ESTERO	Pinto	s/d	912	313
		ALBERDI	Campo Gallo	s/d	525
	BELGRANO	Sachayoj	s/d	361	525
		Bandera	s/d	262	627
	COPO	Monte Quemado	s/d	773	212
		Pampa de los Guanacos	s/d	390	610
	CHOYA	Frías	s/d	399	514
		Añatuya	s/d	240	643
GRAL. TABOADA	Los Juríes	s/d	450	193	
	San Pedro de Guasayán	s/d	397	253	
GUASAYAN	Campo del Cielo	s/d	327	324	
	Suncho Corral	s/d	286	298	
JIMENEZ	Bobadal	s/d	235	197	
	Isca Yacú	s/d	251	577	
LA BANDA	La Banda	s/d	250	536	
	Quimilí	s/d	489	361	
MORENO	Nueva Esperanza	s/d	329	395	
	Rapelli	s/d	378	711	
PELLEGRINI	Rapelli	s/d	305	689	

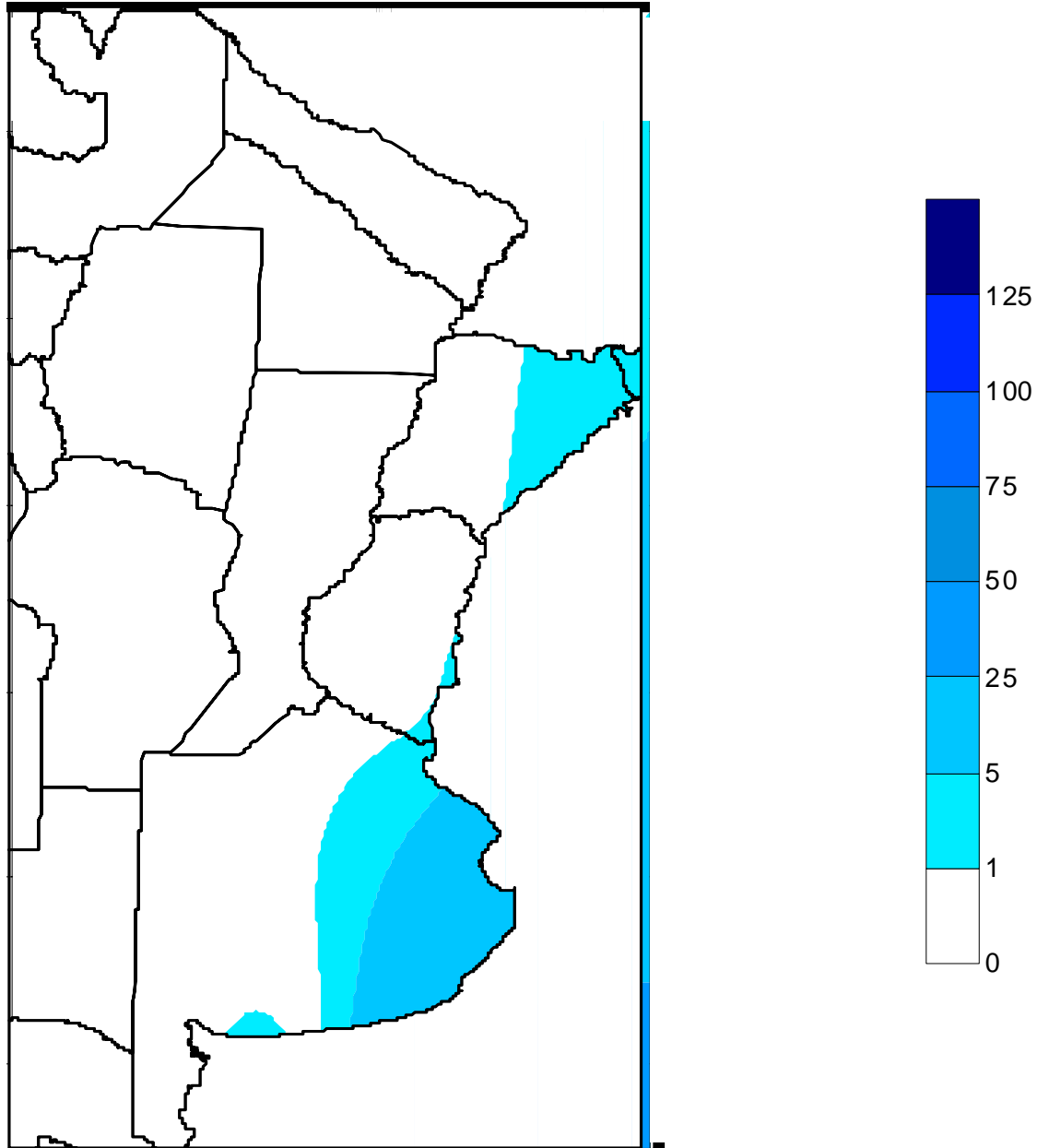
PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	3	834	288
		Los Frentones	10	553	356
		Pampa del Infierno	2	654	219
	BERMEJO	Taco Pozo	0	207	346
		Las Palmas	7	401	322
		Puerto Bermejo	0	412	385
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	6	585	302
	CHACABUCO	Charata	19	461	344
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	10	301	439
		General Pinedo	20	565	237
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	30	476	222
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	5	464	167
		Santa Sylvia	20	296	165
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	17	353	243
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	0	567	364
		Makallé	2	465	269
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	514	206
		Fuerte Esperanza	0	371	253
		Juan José Castelli	0	470	347
		Nueva Pompeya	0	263	240
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	0	549	321
		Campo Largo	5	611	284
		Napenay	0	605	227
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	421	393
		Lib.General San Martín	0	407	545
		Pampa Almirón	0	288	211
		Pampa del Indio	0	263	245
		Pcia. Roca	0	170	302
	LIBERTAD	Puerto Tirol	8	323	462
	MAIPU	Tres Isletas	0	371	338
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	10	664	131
		Villa Angela	25	896	336
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	5	506	212
		O'Higgins	15	698	200
		La Tigra	15	796	269
		San Bernardo	12	764	202
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	0	588	423
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	6	551	286
		Margarita Belén	0	586	233
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	0	697	459
		Quitilipi	0	544	482
	SAN FERNANDO	Basail	26	946	311
		Resistencia	4	541	277
	SAN LORENZO	Samuhú	0	584	120
		Villa Berthet	9	887	165
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	0	341	476
		Colonia Elisa	0	459	261
		Colonia Las Garcitas	0	417	277
		Colonias Unidas	0	467	484
		Ahumonia	10	739	235
TAPENAGA	Charadai	13	935	272	
	Machagai	0	715	307	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	300,1	466,3



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	27/8 al 2/9 mm	Acumulado Año	
				04/09/07	02/09/08
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	11	698	322,3
	CAPITAL	Corrientes	6	690,2	364,9
	CONCEPCION	Concepción	5	567	436
		Tabay	0	280	351
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	22	377	617
	ESQUINA	Esquina	30	130	307,5
	GENERAL ALVEAR	Alvear	s/d	732	642
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	902	307
	GOYA	Goya	s/d	759,5	279,5
	ITUZAINGO	Ituzaingo	15	155	506
	MERCEDES	Mercedes	0	607,8	568,5
	MONTE CASEROS	Mocoretá	s/d	153	96
		Monte Caseros	0	499,6	399,6
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	16	401,5	710,8
	SAN MARTIN	La Cruz	22	773,5	786
		Yapeyú	10	215	794
	SANTO TOME	Garruchos	38	737	673
	Santo Tomé	20	209	503	
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	0	619	674
		Estación Garmendia	0	478	393
		La Cruz	0	611	795
		La Ramada	0	539	730
	CHICLIGASTA	Concepción	0	1009	566
		Cañete	0	196	451
		Delfín Gallo	0	596	480
	CRUZ ALTA	Las Cejas	0	500	427
		Los Pereyra	0	539	489
		Los Ralos	0	550	468
	GRANEROS	Graneros	0	751	363
		Taco Ralo	0	499	375
	LA COCHA	La Cocha	0	624	351
		La Invernada	0	585	299
		Rumi Punco	0	613	292
	LA CAPITAL	Esquina	s/d	35	75
	LEALES	Estación Aráoz	0	106	534
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	0	411	956
		Las Lajitas	0	446	760
		Piquete Cabado	0	401	670
		Saravia	0	421	679
		Talavera	0	359	629
	CANDELARIA	Candelaria	0	524	684
	GENERAL GÜEMES	Güemes	0	614	538
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Embarcación	0	310	575
		Tartagal	0	255	598
	METAN	El Galpón	0	570	635
		Metán	0	618	705
	ORAN	Orán	0	309	691
		Pichanal	0	279	614
ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	0	616	686	
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	0	548	493
		El Carmen	0	563	456
		Pampa Blanca	0	435	474
	GENERAL BELGRANO	Capital	0	366	288
	LEDESMA	Palpalá	0	483	428
	SANTA BARBARA	Santa Bárbara	0	s/d	448
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	0	528	752
		Los Altos	0	530	813
		San Pedro	0	539	756

# MAPA DE PRECIPITACIONES

SEMANA 27/08/08 al 02/09/08



Fuente: Dirección de Coordinación de Delegaciones