

BOLETÍN AGROMETEREOLÓGICO
ISSN 1851-1783

INTA GENERAL CABRERA

General Cabrera: Latitud: 32° 48 Longitud: 63° 52 Altura s.n.m. 296 m
Mes: Abril 2013

Días	Temperatura del Aire		Lluvia mm	Viento	Eto. (*)
	Mínima	Máxima		Dirección	(mm)
1	15.3	22.0	12.4	SO	2.4
2	11.4	17.4	9.2	SO	1.9
3	11.9	20.7	0.0	SO	2.7
4	9.6	25.4	0.0	ESE	3.4
5	10.2	27.9	0.0	ENE	4.0
6	7.8	19.3	0.0	S	3.7
7	5.0	22.7	0.0	NE	3.6
8	8.3	24.4	0.0	N	6.4
9	10.8	24.9	0.0	N	3.8
10	12.7	23.4	0.0	NNE	2.1
11	14.8	19.5	6.4	ENE	0.9
12	4.7	17.6	0.0	S	3.1
13	2.0	20.6	0.0	S	3.5
14	6.2	25.7	0.0	N	3.2
15	9.6	28.0	0.0	ENE	3.5
16	9.1	28.1	0.0	NNE	3.3
17	10.2	29.2	0.0	N	3.5
18	12.0	29.7	0.0	N	3.4
19	11.3	28.4	0.0	N	3.3
20	8.3	27.5	0.0	N	3.9
21	9.6	27.2	0.0	N	3.4
22	10.9	27.6	0.0	N	3.1
23	14.8	28.1	0.0	NNE	2.7
24	14.3	27.4	0.0	NNE	2.8
25	14.6	29.7	0.0	NE	3.2
26	14.4	26.4	0.0	NNE	2.6
27	11.9	19.2	21.8	SSO	1.1
28	8.9	22.5	0.2	SSO	2.7
29	8.3	23.4	0.0	SSO	2.1
30	10.4	23.2	0.0	N	2.1

(*) Eto: Es la Evapotranspiración Potencial y representa la demanda evaporativa estimada del ambiente en mm/día.
Valor 0.2: no se considera lluvia

✚ Total de lluvia del mes de abril:	50.0 mm
✚ Total de lluvia acumulada en el año:	292.7 mm
✚ Total de lluvia acumulado Periodo Cultivos de Verano: (julio 12- abril 13)	778.5 mm

Lluvias registradas en General Cabrera en el mes de abril. Periodo 1975 – 2013

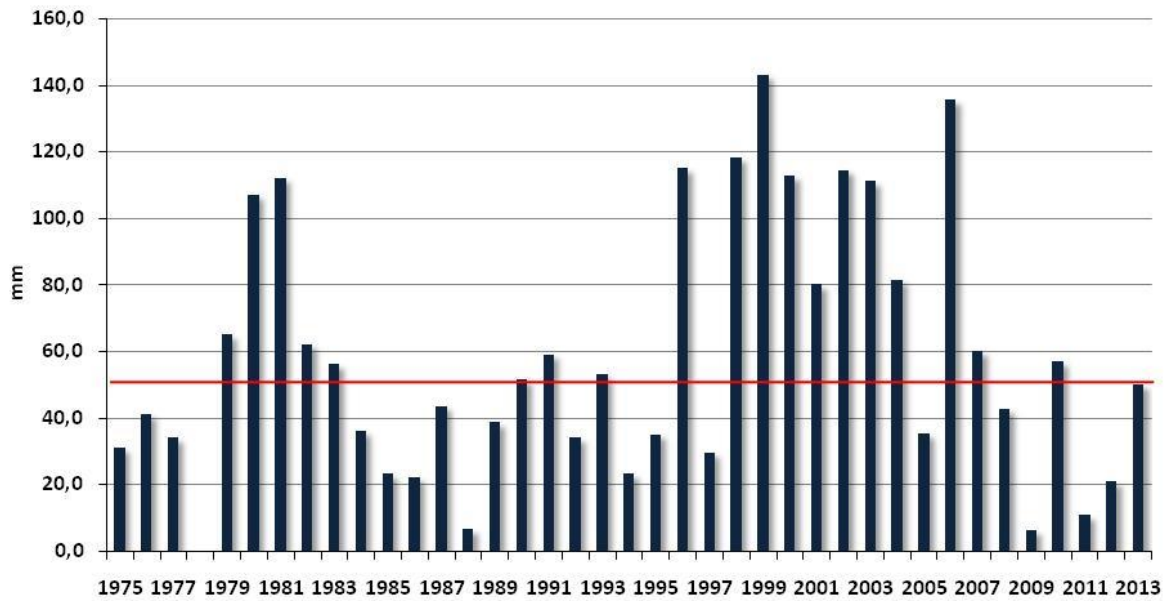


Gráfico 1. Línea roja: Promedio histórico 57,8 mm

Precipitaciones Acumuladas. Periodo julio – abril

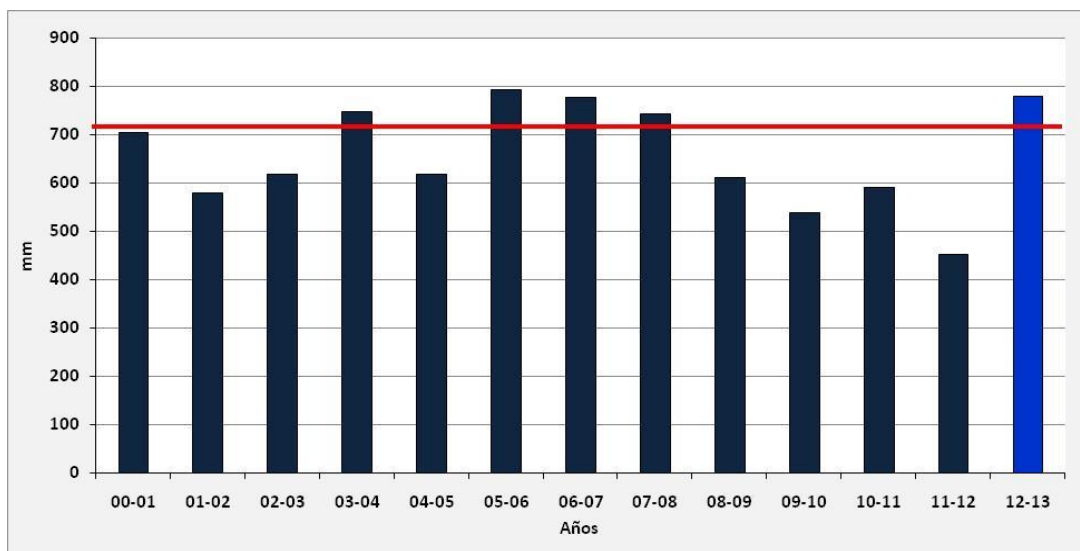


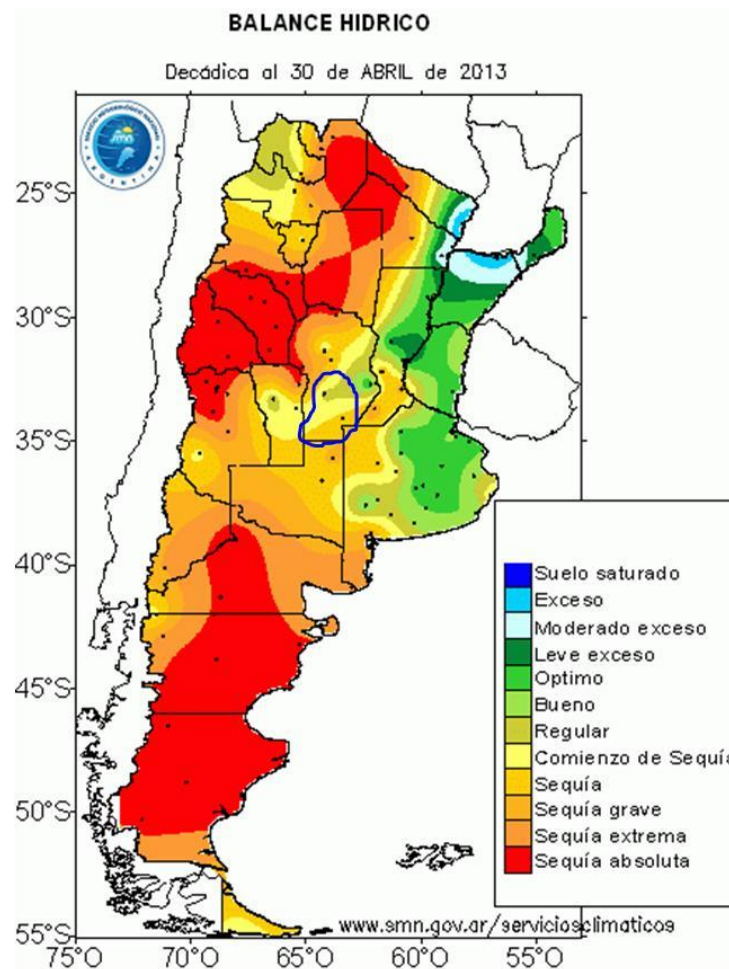
Gráfico 2. Línea roja: Promedio histórico 706,6 mm.

SITUACIÓN AGROCLIMÁTICA DEL MES DE ABRIL DE 2013

En el mes de abril las lluvias en General Cabrera fueron superiores al promedio históricos para este mes del año.

Durante el mes se registraron 50,0 mm estos valores son superiores a los valores medios normales en 7,8 mm. Gráfico 1.

La acumulación de precipitaciones caídas durante el periodo Julio-Abril es de 778,5 mm, esto significa 71,9 mm por encima de la media histórica. Gráfico 2.



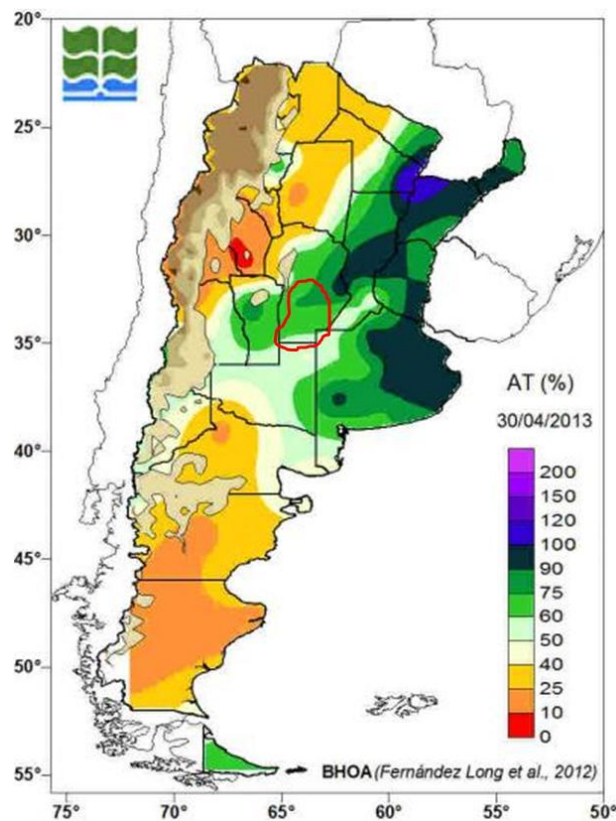
Mapa 1. Distribución del Balance Hídrico en Argentina (SMN). Líneas Azul: Región Manisera.

Según el Servicio Meteorológico Nacional los suelos de la región manisera se encuentran en estado de sequía a regular.

AGUA ÚTIL EN EL PERFIL DEL SUELO

Según el Centro de Información Agrometeorológica (CIAG) de la Cátedra de Climatología y Fenología Agrícolas de la Facultad de Agronomía (UBA), en el área de la región manisera se observa que los valores están comprendidos entre 50 y 90% de agua útil en el perfil del suelo.

El agua útil (AU) es la lámina de agua aprovechable por los cultivos, hasta un metro de profundidad. AU está expresada como porcentaje del agua útil máxima posible para cada tipo de suelo.



Mapa 2. Línea Roja: Área manisera

Estado de los cultivos de verano en General Cabrera



Las buenas condiciones de humedad del suelo y una sucesión de días con temperatura cálida, permitió el avance en el llenado de granos de los maníes más atrasados en sus etapas fenológicas y de la soja de segunda en sus etapas finales.

La lluvia caída en el mes de abril en el área de General Cabrera estuvo en los valores promedio para la zona, lo cual permitió mantener los niveles de humedad en el perfil del suelo. Está muy avanzada la cosecha de maíz y soja con rendimientos muy dispares, oscilando en el caso del maíz entre 3.000 y 8.000 kg/ha.

En el caso de soja también se observa una elevada variabilidad con rendimientos desde 5 qq/ha hasta 35 qq/ha siendo el rendimiento más frecuente en torno a 20 qq/ha.

En pocos días se terminará el arrancado del maní, habiéndose trillado algunos con lotes con rendimientos entre 15 y 50 qq/ha, observándose en general, una baja relación grano/caja debido a la inmadurez de los lotes cosechados. Se registran pérdidas por el complejo de hongos del suelo y una cada vez mayor frecuencia de lotes afectados por "Carbón" (*Tecaphora frezii*).

MANEJO DE MALEZAS PROBLEMÁTICAS

MARTES 28 DE MAYO

Auditorio General Deheza

Entre Ríos 147 (Cooperativa Eléctrica Gral. Deheza Ltda.)

2013
Jornada
de actualización técnica



Programa de Actividades

08:30 a 09:00 hs.

Acreditaciones.

09:30 a 11:00 hs.

M. Sc. Ing. Agr. Sergio Morichetti
(CIA General Cabrera y Zona).

- Sitios y modo de acción de los herbicidas.
- Resistencia de malezas.

11:00 a 11:30 hs.

Coffee Break.

11:30 a 12:30 hs.

M. Sc. Ing. Agr. Diego Ustarroz
(INTA EEA Manfredi).

- Manejo de malezas tolerantes y resistentes en la
región centro de la provincia de Córdoba.

12:30 a 14:00 hs.

Almuerzo.

14:00 a 15:30 hs.

M. Sc. Ing. Agr. Luis Lanfranconi
(INTA AER Río Primero).

- Manejo de malezas tolerantes y resistentes en la
región norte de la provincia de Córdoba.

15:30 a 16:00 hs.

Coffee Break.

16:00 a 17:00 hs.

Ph. D. Ing. Agr. Jorgelina Montoya
(INTA EEA Anguil).

- Manejo de malezas tolerantes y resistentes en la
región sur de la provincia de Córdoba y norte de la
provincia de La Pampa.

17:00 hs.

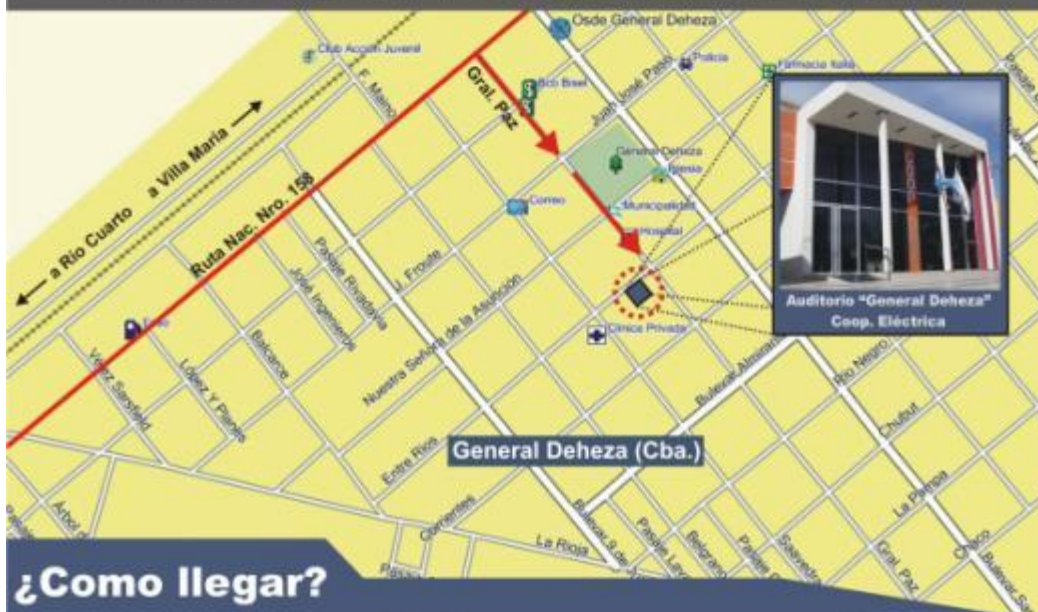
Cierra de la jornada.

Costos de inscripción:

- Público general: \$400.-
- Socios CIA: \$200.-
- Estudiantes: \$150.- (presentado certificado de alumno regular).

RESERVE SU LUGAR, LOS CUPOS SON LIMITADOS

INFO: Telefax.: +54 (0)358-4930052 / 4931434 - e-mail: cia@gcabrera.arnetbiz.com.ar
web: www.ciacabrera.com.ar - (X5809AHP) General Cabrera, Córdoba (AR).



¿Como llegar?

Participan en la confección de este informe:

Bióloga Mariela Monetti

Ing. Agr. Darío Boretto

Parte de la Información es suministrada por:

Servicio Meteorológico Nacional

Cátedra de Agrometeorología FAV – UNRC

Instituto de Clima y Agua - INTA-Castelar

CIAG - Cátedra de Climatología y Fenología Agrícolas - Facultad de Agronomía - UBA

A quienes agradecemos la colaboración

Para suscribirse/cancelar su suscripción al boletín envíe un correo electrónico a:

agromet@gcabrera.arnetbiz.com.ar

Este boletín es editado en:

INTA General Cabrera

25 de Mayo 732 - (5809) General Cabrera-Prov. Córdoba

Teléfono 0358-4930052/1434

Responsable: Ing. Agr. Ricardo Pedelini

Auspicia



www.ciacabrera.com.ar