

BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO  
ISSN 1851-1783

INTA GENERAL CABRERA

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

Mes: Agosto 2010

Días	Temperatura del Aire		Lluvia mm	HR (%)		Viento		Eto. (*) (mm)
	Mínima	Máxima		Máxima	Mínima	Máxima	Dirección	
1	-3.3	9.4	0.0	69	38	19.3	SE	1.67
2	-1.2	9.4	0.0	69	37	20.9	SE	1.80
3	-0.6	8.6	0.0	79	39	20.9	E	1.67
4	0.3	7.4	0.0	68	54	20.9	ENE	1.34
5	-1.7	10.9	0.0	80	39	35.4	NNE	3.01
6	-8.9	15.7	0.0	91	35	33.8	N	2.86
7	-4.1	16.1	0.0	86	36	20.9	N	3.36
8	-2.9	16.8	0.0	91	35	29.0	SSE	2.89
9	-1.4	17.9	0.0	88	38	27.4	N	3.30
10	-1.6	18.2	0.0	79	33	33.8	N	3.69
11	2.1	17.2	0.0	72	37	25.7	NNE	2.65
12	5.7	12.7	2.0	79	51	53.1	SSO	2.30
13	-6.9	8.2	0.0	88	46	38.6	SSE	2.58
14	-8.1	11.4	0.0	90	42	25.7	NE	2.79
15	-1.7	13.5	0.0	94	46	51.5	NNE	3.76
16	-2.3	18.7	0.0	96	40	29.0	NNE	3.37
17	-1.1	25.5	0.0	96	33	43.5	NNE	4.06
18	3.8	27.3	0.0	91	28	27.4	SO	4.10
19	2.9	19.9	0.0	74	25	27.4	O	3.78
20	4.1	24.2	0.0	70	27	41.8	N	5.23
21	8.1	24.1	0.0	69	32	19.3	N	3.44
22	8.4	27.4	0.0	88	47	24.1	N	3.11
23	8.5	16.4	0.0	98	57	51.5	O	2.08
24	0.3	20.2	0.0	90	19	24.1	O	4.02
25	7.0	21.0	0.0	44	21	22.5	N	4.02
26	0.6	26.2	0.0	65	18	46.7	N	6.61
27	1.6	25.6	0.0	94	26	27.4	NNE	3.94
28	6.7	29.3	0.2	100	37	69.2	NNE	4.45
29	9.1	15.4	0.0	49	22	51.5	SSO	3.61
30	7.5	14.7	0.0	61	27	27.4	NE	2.56
31	2.2	11.8	0.0	88	65	38.6	SSO	1.56

(\*) 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 Agosto:

2,2 mm

✚ Total de lluvia acumulada en el año:

280,9 mm

**Lluvias registradas en General Cabrera en el mes de agosto. Periodo 1975 – 2010**

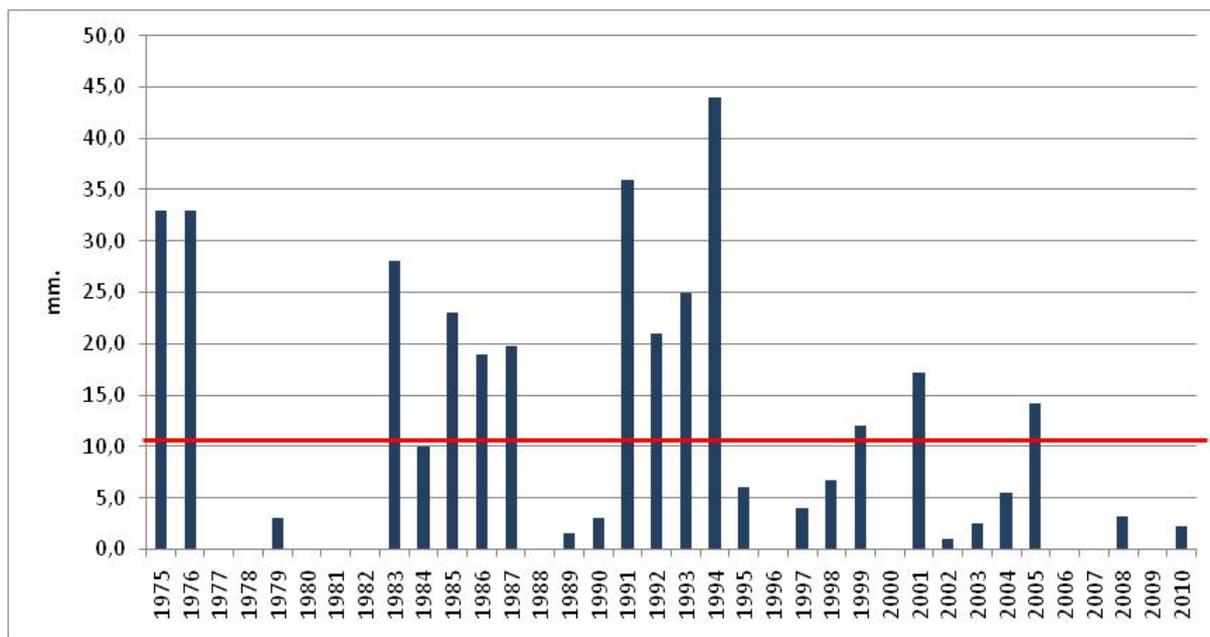


Gráfico 1. Línea roja: Promedio histórico 10,4 mm

**Precipitaciones anuales acumuladas hasta el mes de agosto durante los años 2008/09/10 y promedio histórico.**

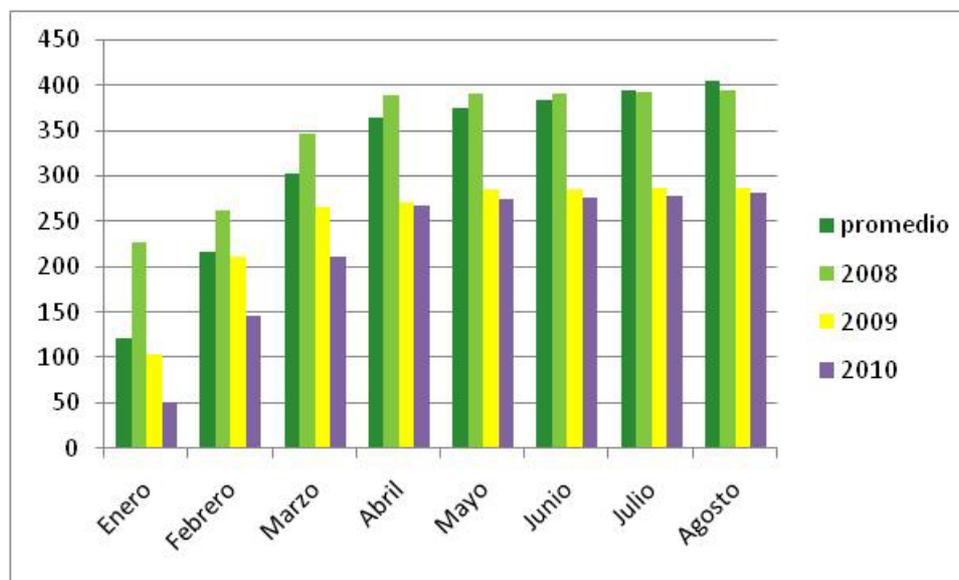


Gráfico 2. Acumulación de Precipitaciones



## SITUACIÓN AGROCLIMÁTICA DEL MES DE AGOSTO DE 2010

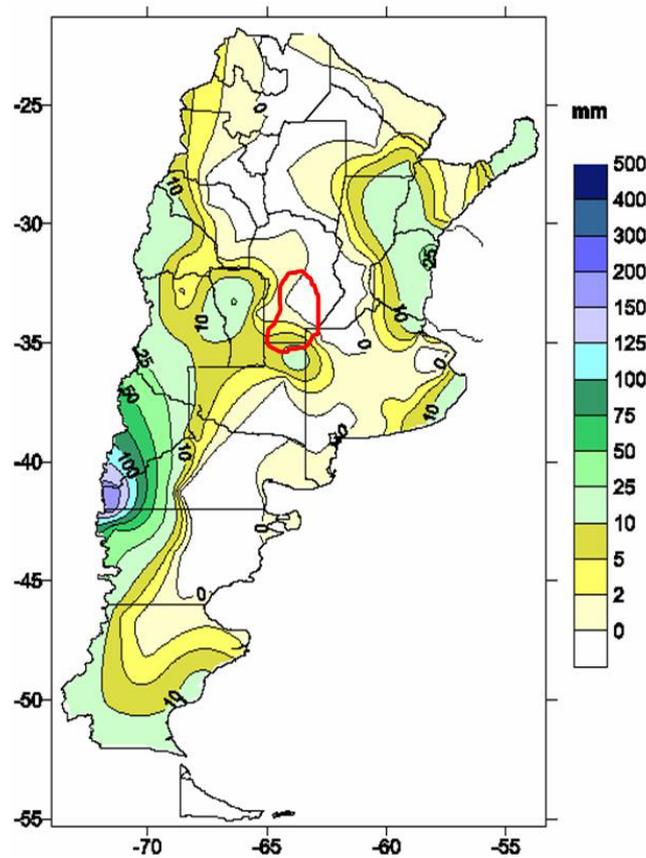
Durante agosto las lluvias en General Cabrera fueron inferiores a las esperadas para este mes del año, no se registraron precipitaciones superiores a 5mm en todo el mes.

El total de los registros fue de 2,2 mm, estos valores son inferiores a los valores medios normales en 8,2 mm. Gráfico 1.

La acumulación de precipitaciones caídas durante el año 2010 es de 280,9 mm, estando 123,1 mm por debajo de la normal histórica, 113,7 mm inferiores al mes de agosto del año 2008 y 5,9 mm por debajo del mismo mes del año 2009. Gráfico 2.

En el transcurso del mes se registraron 14 días con heladas (temperaturas del aire iguales o menores a 0°C registrados en la casilla meteorológica a 1,5 m de altura sobre el nivel del suelo) las mas importantes fueron el día 1 de agosto con -3,3, el día 6 con -8,9°C, el día 7 con -4,1°C, el 13 con -6,9°C, y el día 14 de agosto con una temperatura de -8,1°C

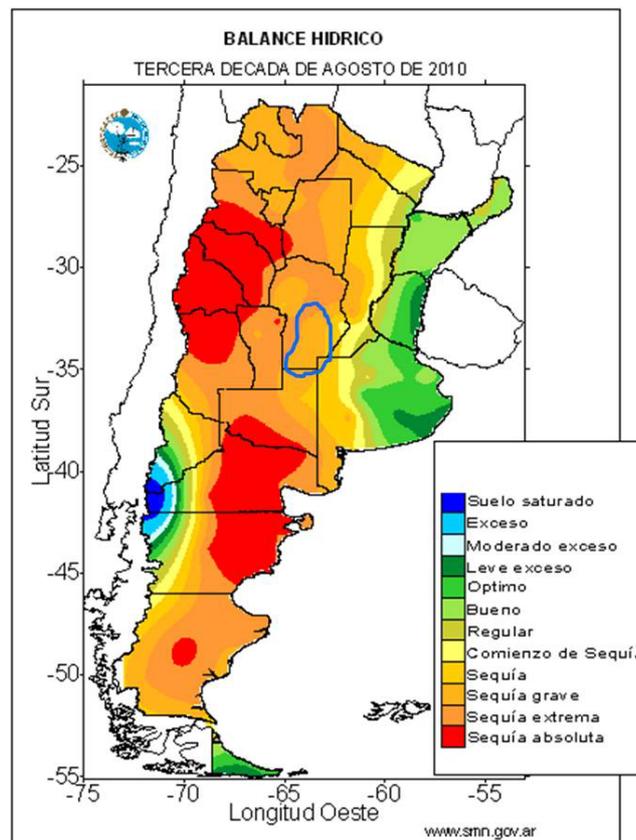
## Registros de lluvia del mes de agosto según el Instituto de Clima y Agua. INTA Castelar



Mapa 1. Precipitaciones totales observadas en el mes de agosto. Línea roja: Región Manisera

Según informe del instituto de Clima y Agua en el área manisera los valores registrados fueron entre 0 y 10 mm. Mapa 1

La tendencia climática del trimestre septiembre-noviembre 2010 elaborada en el contexto del foro de discusión diagnóstica interinstitucional sobre perspectivas climáticas, prevé para la región manisera precipitaciones normales a inferiores a lo normal.

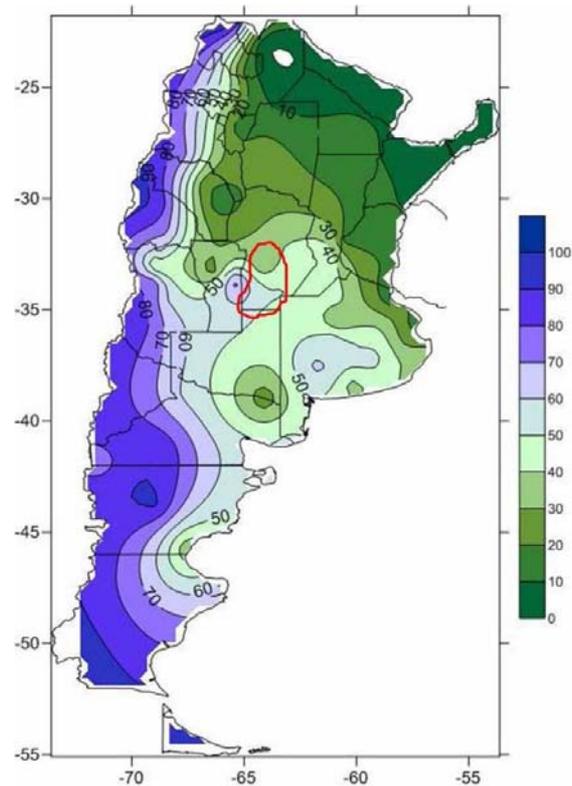


Mapa 2. Distribución del Balance Hídrico en Argentina (SMN). Líneas Azul: Región Manisera.

Los suelos de la región manisera se encuentran en estado de sequia grave en casi toda el área demarcada, en el norte de la región los suelos se encuentran en estado de sequia extrema.

### Riesgo Agropecuario: cantidad de días con temperatura mínima menor a 2°C en junio, julio y agosto

Muchos de los daños ocurridos en plantaciones y cultivos fueron a causa de prolongados periodos con temperaturas cercanas a 0 °C.



Mapa 3. Porcentaje de días con temperaturas mínimas menores a 2°C en el trimestre junio-julio-agosto. Línea roja: Área manisera



**Comunicado de Prensa**  
XXV JORNADA NACIONAL DE MANÍ 2010

**PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

09:15 hs. : Apertura.

09:30 hs. A 10:45 hs. : Presentación de trabajos - Bloque carbón del maní.

10:45 hs. A 11:15 hs. : Café.

11:15 hs. A 12:15 hs. : Presentación de trabajos - Bloque tecnología de producción.

12:15 hs. A 13:00 hs. : Entrega de premio CIA en reconocimiento a la labor de investigación en el cultivo de maní.

13:00 hs. A 14:20 hs. : Almuerzo.

14:30 hs. A 15:30 hs. : Presentación de trabajos - Bloque fisiología del cultivo.

15:30 hs. A 16:00 hs. : Café.

16:00 hs. A 17:00 hs. : Presentación de trabajos - Bloque economía.

Tel.: 0358-4930052 / 4931434 - e-mail: [ciacabrera@arnetbiz.com.ar](mailto:ciacabrera@arnetbiz.com.ar)  
[intacabrera@copespnet.com.ar](mailto:intacabrera@copespnet.com.ar) - web: [www.ciacabrera.com.ar](http://www.ciacabrera.com.ar)  
(X5809HP) General Cabrera (Cba.)

25ª Jornada Nac. De Maní

El evento propone la *exposición y debate* de los resultados de las últimas investigaciones realizadas en el país y de temas de actualidad que competen a la actividad manisera en general. En esta oportunidad además habrá un espacio donde se presentarán trabajos de investigación en forma de posters.



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

A quienes agradecemos la colaboración

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

[ciacabrera@arnetbiz.com.ar](mailto:ciacabrera@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](http://www.ciacabrera.com.ar)

(c) Copyright 2001 INTA - Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria Todos los derechos reservados