

BOLETÍN AGROMETEREOLÓGICO
ISSN 1851-1783

INTA GENERAL CABRERA

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

Mes: Marzo 2010

Días	Temperatura del Aire		Lluvia mm	HR (%)		Viento		Eto. (* (mm)
	Mínima	Máxima		Máxima	Mínima	Máxima	Dirección	
1	19.7	28.6	0.0	98	54	22.5	NNE	0.8
2	15.3	26.2	14.4	100	75	32.2	N	0.9
3	12.8	27.1	0.2	100	67	24.1	S	4.0
4	13.9	30.9	0.2	100	53	17.7	E	3.9
5	14.5	30.2	0.0	100	50	20.9	NNE	4.2
6	17.6	31.0	0.0	100	62	25.7	N	4.3
7	20.4	31.7	0.0	97	59	33.8	NNE	4.6
8	17.4	31.1	0.0	100	54	30.6	NNE	4.1
9	17.0	21.7	0.0	97	80	24.1	SSO	1.8
10	15.4	29.6	0.0	98	37	17.7	OSO	3.9
11	13.7	31.5	0.0	100	47	19.3	OSO	3.5
12	16.2	22.8	7.2	99	74	38.6	NNO	0.7
13	13.9	32.4	0.0	100	42	27.4	N	3.6
14	11.3	26.0	0.0	100	29	32.2	SSO	2.8
15	10.3	30.8	0.0	89	27	24.1	N	3.7
16	8.4	29.4	0.0	97	39	35.4	NNE	3.2
17	20.3	32.9	13.2	96	57	41.8	NNE	3.4
18	17.7	28.9	20.8	100	57	32.2	ONO	2.4
19	17.6	25.7	4.4	100	63	29.0	N	1.3
20	16.7	22.9	3.2	100	95	20.9	NNE	0.8
21	13.5	26.3	0.2	100	64	40.2	S	2.7
22	8.2	25.6	0.2	100	38	24.1	ONO	3.8
23	7.6	29.5	0.0	98	33	24.1	N	4.3
24	9.6	30.5	0.0	100	24	30.6	N	5.2
25	13.8	28.9	0.0	100	39	29.0	NNE	5.1
26	12.7	29.9	0.0	86	47	29.0	N	4.6
27	16.3	29.9	0.0	93	55	20.9	N	3.7
28	18.9	31.3	0.0	100	53	25.7	NNE	3.3
29	18.8	33.2	0.0	100	62	19.3	N	4.0
30	16.9	34.8	0.0	100	38	17.7	N	4.1
31	19.8	33.1	0.0	97	49	33.8	N	5.8

(*) **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 marzo:	64,0 mm
 Total de lluvia acumulada en el año:	190,4 mm
 Total de lluvia acumulado Periodo Cultivos de Verano: (julio 09- marzo 10)	480,6 mm

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

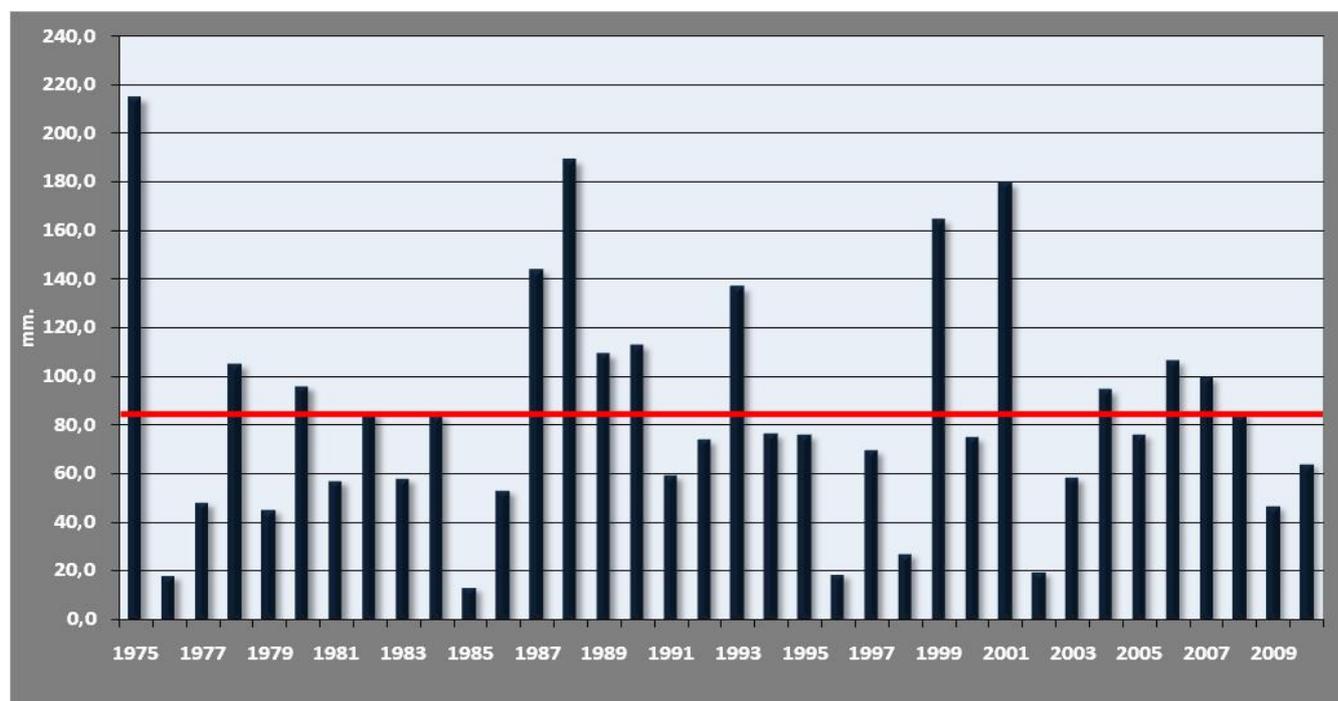


Gráfico 1. Línea roja: Promedio histórico 84,5 mm

Precipitaciones Acumuladas. Periodo julio 09 – marzo 10

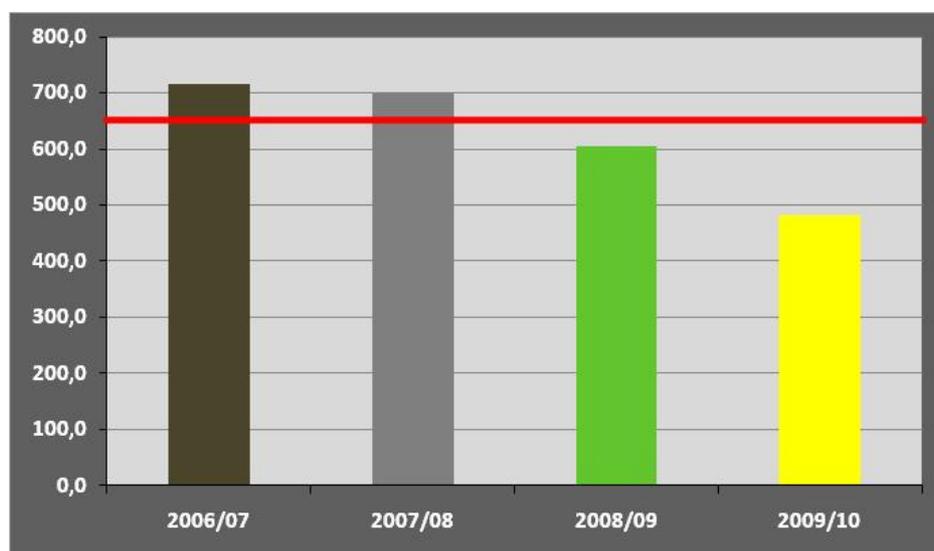


Gráfico 2. Línea roja: Promedio histórico 653,9 mm

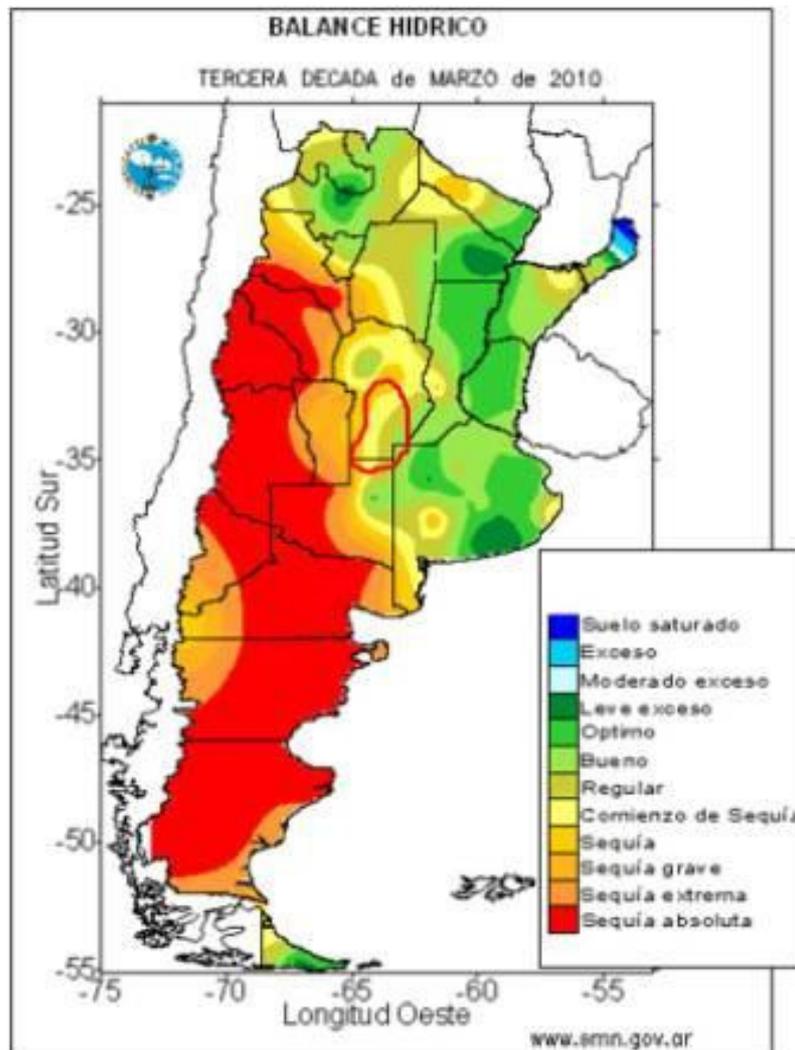
SITUACIÓN AGROCLIMÁTICA DEL MES DE MARZO DE 2010

En el mes de Marzo las lluvias en General Cabrera fueron inferiores a las esperadas para este mes del año, la acumulación de agua en el suelo sigue siendo insuficiente debido a que sólo se registró una lluvia de aproximadamente 20 mm. El resto de las lluvias fueron de tan bajo volumen que no permiten su acumulación en el perfil.

Durante el mes se registraron 64 mm estos valores son inferiores a los valores medios normales en 20,5 mm. Gráfico 1.

Solo ocurrió una precipitación importante durante todo el mes, el día 18 con 20,8 mm, el resto de los registros fueron muy escasos y espaciados en el tiempo.

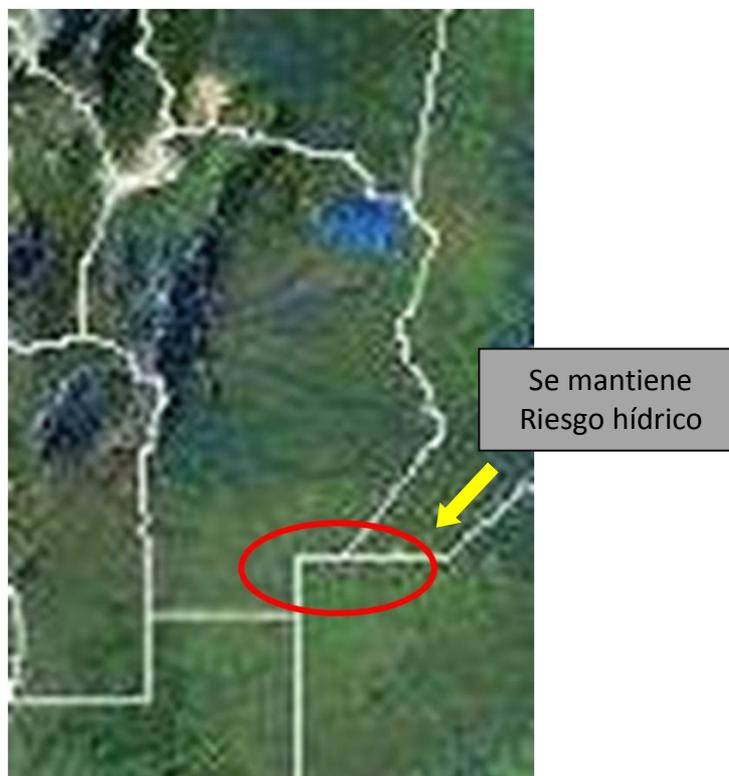
La acumulación de precipitaciones caídas durante el periodo julio 09 – Marzo 10 es de 480,6 mm, esto significa 173,3 mm por debajo de la media histórica. Gráfico 2.



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

Los suelos de la región manisera se encuentran en estado de regular a bueno en la zona este de la Pcia de Córdoba y en condiciones de comienzo de sequía en la zona centro- oeste.

REGIÓN CON RIESGO DE INUNDACIÓN



Mapa 2. Zona crítica para condiciones de riesgo agropecuario

PERSPECTIVA CLIMÁTICA

Según el Servicio Meteorológico Nacional, se mantiene la tendencia climática para el trimestre mayo-julio 2010 acorde a informes previos.

Estado de los cultivos de verano en General Cabrera



Foto 1. Aspecto de lote de maní sembrado el 12/11/2009



Foto 2. Maní recién arrancado



Foto 3: Arrancando maní



Foto 4. Trillando soja

Las lluvias caídas en el mes de marzo en el área de General Cabrera fueron de menor volumen que el promedio, lo cual no sólo impidió la recuperación de los cultivos de maní, (soja y maíz finalizaron su ciclo), sino que tampoco permitió la recuperación de humedad en el perfil afectando las perspectivas de los cultivos de invierno. Se inició la cosecha de maíz y soja con rendimientos inferiores a lo esperado, oscilando en el caso del maíz entre 1,5 y 6 Tn/ha con una mayor frecuencia de rendimientos entre 1,5 y 2,5 Tn/ha y baja calidad. En el caso de soja se observa una elevada variabilidad con rendimientos desde 2 qq/ha hasta 30 qq/ha, siendo los rendimientos mas frecuentes entre 10 y 20 qq/ha.

El cultivo de maní se encuentra en los estados fenológicos R6 (Granos completamente desarrollados) y R8 (madurez de cosecha) según fecha de siembra.

Se ha comenzado el arrancado de los lotes sembrados en octubre con baja expectativa de buen rendimiento.

Últimas entradas en venta



Por consultas e inscripciones:

Tel.: 0358-4930052/ 4931434

ciacabrera@arnetbiz.com.ar

<http://www.ciacabrera.com.ar>

X5809AHP – General Cabrera (Cba).

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

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