

BOLETÍN AGROMETEREOLÓGICO
ISSN 1851-1783

INTA GENERAL CABRERA

General Cabrera: Latitud: 32° 48 Longitud: 63° 52 Altura s.n.m. 296 m
Mes: Mayo 2009

Días	Temperatura del Aire		Lluvia mm	Viento	
	Mínima	Máxima		Máxima	Dirección
1	15,3	23,6	0	35,4	NNE
2	15,2	22,8	0	41,8	NE
3	12,6	17	0,2	72,4	OSO
4	10,9	17,6	0	46,7	NNO
5	9,8	16,2	0	12,9	NO
6	10,1	18	0	30,6	NNE
7	10,7	19	0	30,6	NE
8	14,3	19,2	0	43,5	NE
9	13,4	20,1	0	25,7	NNE
10	13,7	16,2	0	40,2	OSO
11	13,3	14,8	0	27,4	OSO
12	11,1	13,9	1,8	35,4	SO
13	9,1	13,5	0	22,5	OSO
14	7,4	12,8	0	38,6	NNE
15	8,2	14,3	0	56,3	NE
16	9,7	14,7	0	45,1	SSO
17	9,3	14,8	0	29	OSO
18	8,4	15,2	0	43,5	NNE
19	10,8	15,2	0	22,5	NNE
20	11,8	18,3	0,2	32,2	ONO
21	12,2	19,6	0	35,4	NE
22	13,2	20,4	0	29	N
23	14,4	20,5	0	29	NNE
24	14,6	17,2	0	37	SSO
25	13,2	16,4	0	24,1	ONO
26	12,4	14,5	0	11,3	N
27	9,1	13,2	0	16,1	NE
28	9,6	11,7	0	14,5	N
29	9,9	11,2	9,6	14,5	NE
30	9,8	11,6	1,2	45,1	NE
31	7,6	11,1	0	27,4	O

Valor 0,2: no se considera lluvia

☄ Total de lluvia del mes de Mayo:	13 mm
☄ Total de lluvia acumulada en el año:	284,4 mm
☄ Total de lluvia acumulado Periodo Cultivos de Verano: (Julio 08/Mayo09)	631 mm

Lluvias registradas en General Cabrera el mes de Mayo. Periodo 1975 – 2009

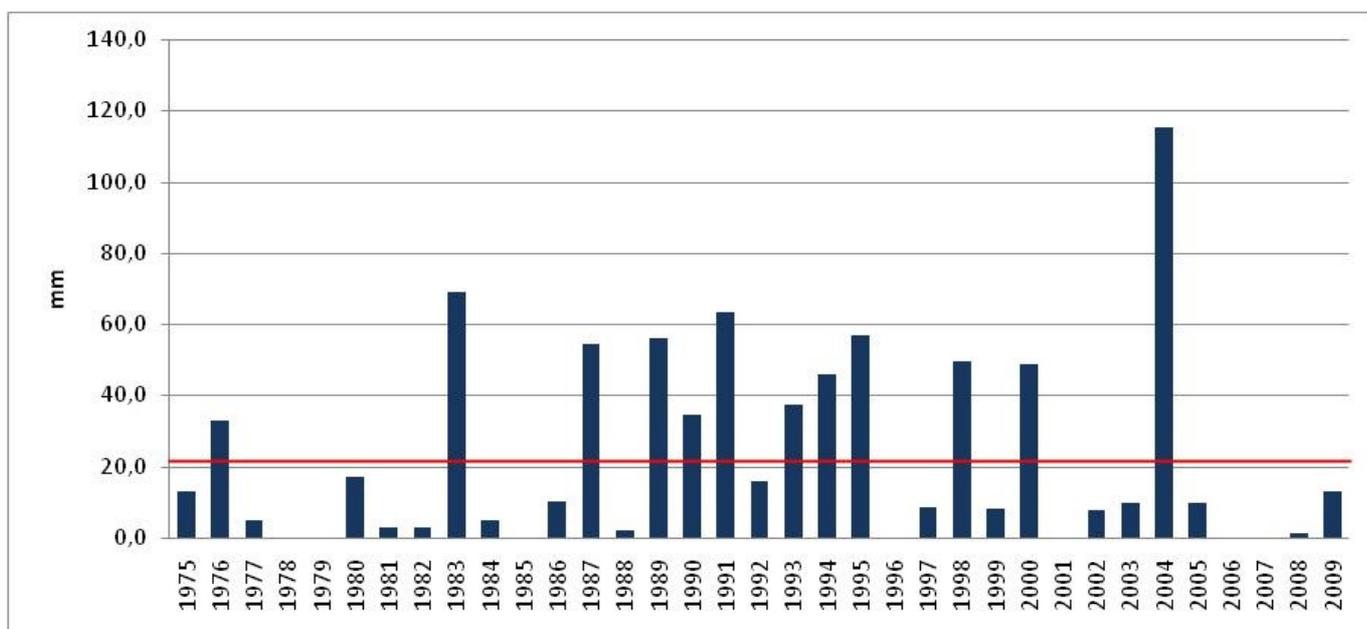


Grafico 1. Línea roja: Promedio histórico 22,7mm

Precipitaciones por mes. Año 2008/09 y promedio histórico

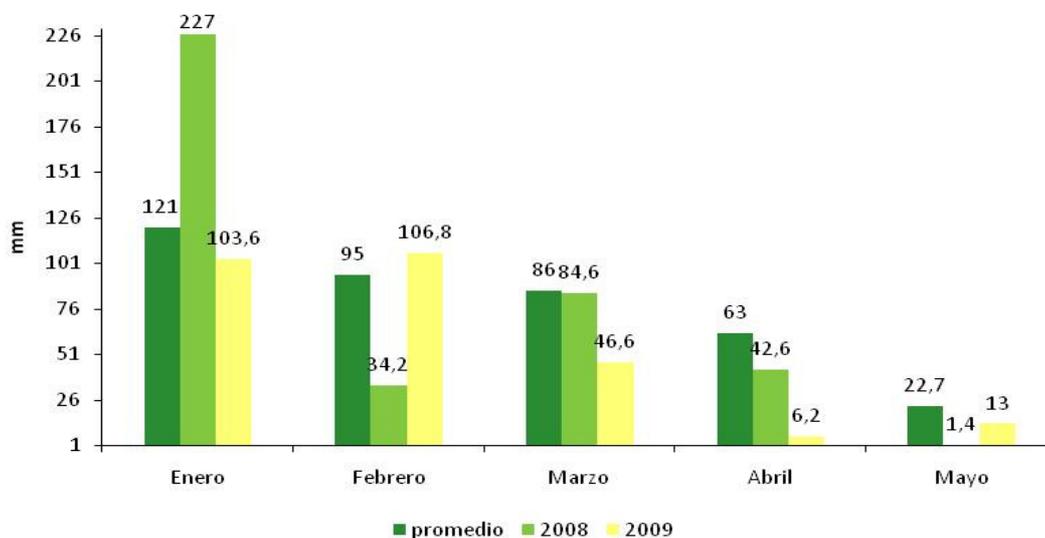


Grafico 2. Precipitaciones Mensuales

SITUACIÓN AGROCLIMÁTICA DEL MES DE MAYO DE 2009

En el mes de Mayo las precipitaciones ocurrieron durante tres días con lluvias de baja intensidad, que permitieron acumular la totalidad del agua caída.

El total mensual de lluvia fue 13 mm, este valor se encuentra por debajo de la media histórica que es de 22,7 mm (Gráfico 1 y 2). El faltante de precipitaciones fue de 9,7 mm.

La acumulación de precipitaciones caídas durante el año 2009 es de 284,4mm, esto significa 90,1 mm por debajo de la normal histórica hasta el mes de mayo (Gráfico 3).

Las bajas precipitaciones y la todavía elevada demanda ambiental (principalmente durante los primeros diez días del mes) ocasionaron un continuo desecamiento del aire y del suelo. Considerando que el invierno normalmente no aporta mayor humedad, el mantenimiento de esta situación de deficiencia hídrica resulta desfavorable no sólo para el crecimiento y desarrollo de los cultivos de invierno sino que también puede afectar el inicio de la próxima campaña de cosecha gruesa.

General Cabrera no recibe lluvias mayores a 10mm por día desde hace 58 días (ultimo registro, 26 mm 03/03/09).

Precipitaciones anuales acumuladas hasta el mes de Mayo durante los años 2008/09 y promedio histórico

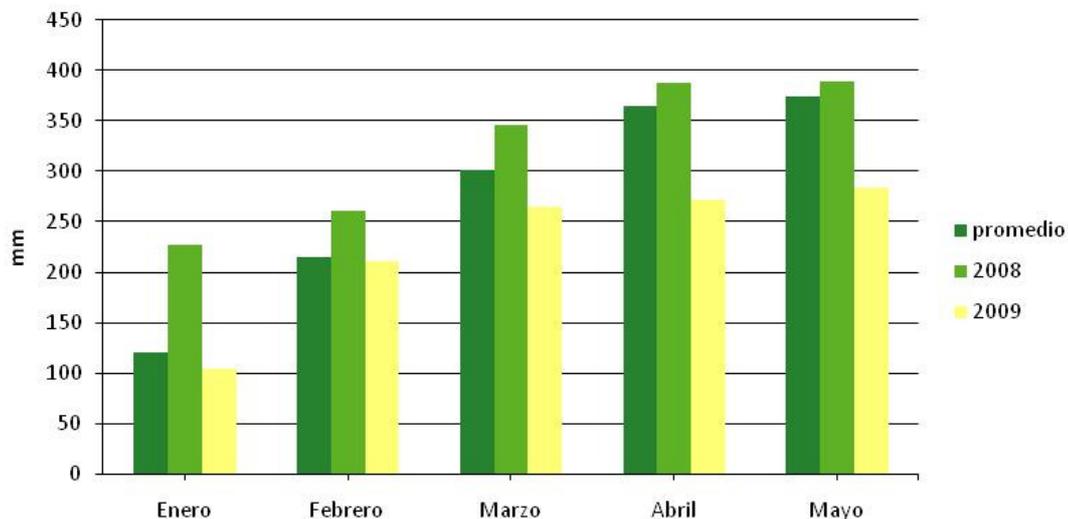
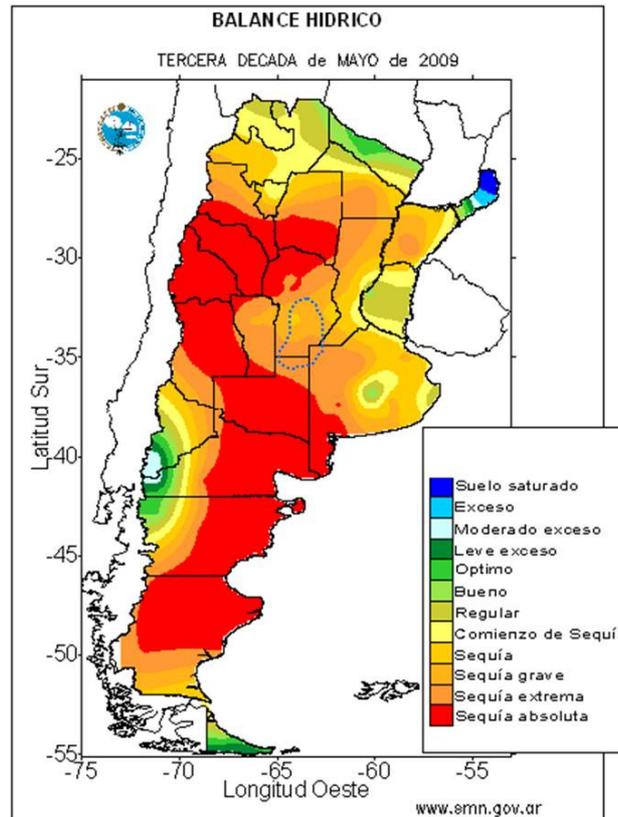


Gráfico 3. Acumulación de Precipitaciones



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

El balance hídrico en la región manisera muestra un estado que va de sequia, sequia extrema a sequía grave, indicando un rango de condiciones seriamente limitantes para el mantenimiento de una actividad vegetal continua (Mapa 1)



Mapa 2. Tendencia de las precipitaciones para el trimestre mayo-julio 2009 (SMN).

IN: inferior a lo normal; **N-IN:** normal o inferior a lo normal; **N:** normal; **N-SN:** normal o superior a lo normal; **SN:** superior a lo normal

Para la región Manisera se prevé precipitaciones normales o inferiores a las normales

PERSPECTIVA CLIMÁTICA

Según el Servicio Meteorológico Nacional, se prevé para el trimestre mayo-julio 2009 que las precipitaciones, en la región húmeda y semi-húmeda de Argentina, sean inferiores a las normales o normales, manteniéndose así la tendencia de déficits en la región (Mapa 2).

La falta de precipitaciones durante los últimos 3 meses han permitido la finalización de la cosecha de maní antes de la fecha normal. Los rendimientos han sido muy buenos como así también la calidad del producto cosechado, aunque en algunos casos, se ha entregado con un excesivo contenido de tierra. El rendimiento promedio es de aproximadamente 40 quintales por hectárea con mínimos de 32 quintales y algunos máximos que superan los 60 quintales. Otro aspecto destacado de la presente cosecha es el bajo contenido de humedad con el que llega el maní a la planta acopiadora. Los rendimientos del maní han sido en general mas consistentes que los de soja, ya que si bien, en soja se han obtenido rendimientos de 45/47 quintales por hectárea, también se encuentran lotes de 12/15 quintales.

Agradecemos la colaboración para la confección de este informe a:

Mariela Monetti – Estudiante Ciencias Biológicas

Información tomada con autorización de:

Servicio Meteorológico Nacional

Cátedra de Agrometeorología FAV – UNRC

Para suscribirse/cancelar su suscripción al boletín envíe un email a: cia@copespnet.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



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