

### BOLETÍN AGROMETEREOLÓGICO ISSN 1851-1783

INTA GENERAL CABRERA

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

Mes: Abril 2009

Días	Temperatura del Aire		Lluvia	Viento		Eto. (*)
	Mínima	Máxima	mm	Máxima	Dirección	(mm)
1	15,2	27,3	0	27,4	NE	3,8
2	10,8	33,6	0	30,6	NNE	5,1
3	11,4	24,3	5,4	38,6	SO	4,4
4	7,1	28,6	0	32,2	NE	5,4
5	10,7	31,7	0	22,5	N	4,7
6	12,7	30,7	0	25,7	SSO	5,2
7	8,6	26,1	0	20,9	ENE	3,7
8	16,1	25,2	0,8	19,3	NE	2,1
9	16,6	30,9	0	24,1	NNE	4,6
10	13,6	33,6	0	27,4	NNE	5,8
11	17,2	33,4	0	35,4	NE	6,7
12	13,9	31,9	0	35,4	SSO	7,1
13	12,4	25,3	0	27,4	E	4,3
14	13,4	29,6	0	48,3	NE	6,4
15	13,9	31,8	0	41,8	NE	6,8
16	16,9	33,1	0	43,5	NE	8
17	12,4	25,8	0	49,9	OSO	5,6
18	9,4	21,1	0	24,1	SSE	3,6
19	9,1	22,1	0	45,1	NE	5,6
20	8,3	24,7	0	32,2	NE	5,6
21	7,3	26,7	0	29,0	NNE	5,5
22	7,5	26,5	0	41,8	S	3,5
23	11,5	18,9	0	20,9	N	-
24	13,9	22,7	0	25,7	NNE	-
25	13,9	22,3	0	24,1	ONO	-
26	14,9	23,1	0	40,2	NNE	-
27	14,3	23,6	0	30,6	N	-
28	15,2	23,6	0	22,5	NO	-
29	15,0	23,2	0	30,6	NE	
30	16,7	23,7	0	32,2	NNE	-

<sup>(\*)</sup> Eto: Es la Evapotranspiración Potencial y representa la demanda evaporativa estimada del ambiente en mm/día.

# ■ Ediciones Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria



#### Valor 0,2: no se considera lluvia

4 Total de Iluvia del mes de Abril:
 4 Total de Iluvia acumulada en el año:
 4 Total de Iluvia acumulado Periodo Cultivos de Verano: (Julio 08/Abril 09)
 505,3 mm

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

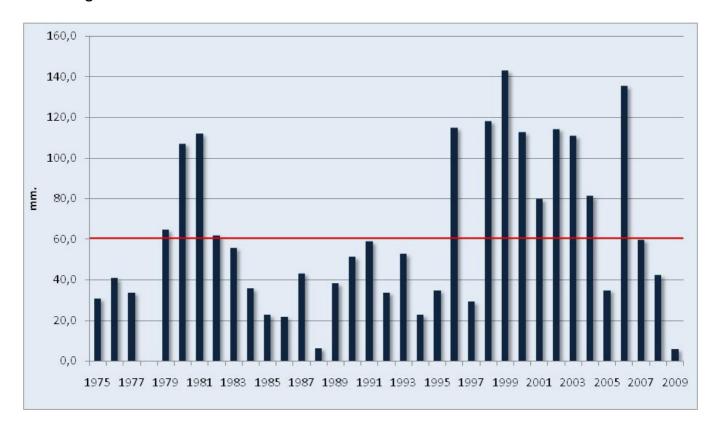


Grafico 1. Línea roja: Promedio histórico 60,5 mm

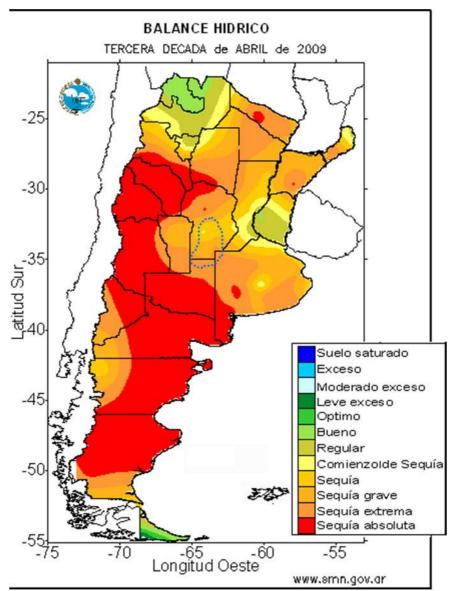
#### SITUACIÓN AGROCLIMÁTICA DEL MES DE ABRIL DE 2009

En el mes de Abril las precipitaciones ocurrieron durante dos días con lluvias de baja intensidad y poca magnitud, lo cual permitió acumular la totalidad del agua caída.

El total mensual de lluvia fue 6,2 mm, este valor se encuentra por debajo de la media histórica que es de 60,5 mm (Gráfico 1). El faltante de precipitaciones fue de 54,3 mm.

La temperatura del aire del mes de Abril fue en general muy elevada y sostenida en el tiempo (las temperaturas máximas superaron los 30°C durante 9 días del mes). La elevada demanda ambiental de agua y la escasa oferta determinaron un desecamiento paulatino del aire y del suelo que incidieron en la evolución de los cultivos adelantando su maduración. Estas condiciones han afectado los rendimientos de los cultivos de siembra tardía.



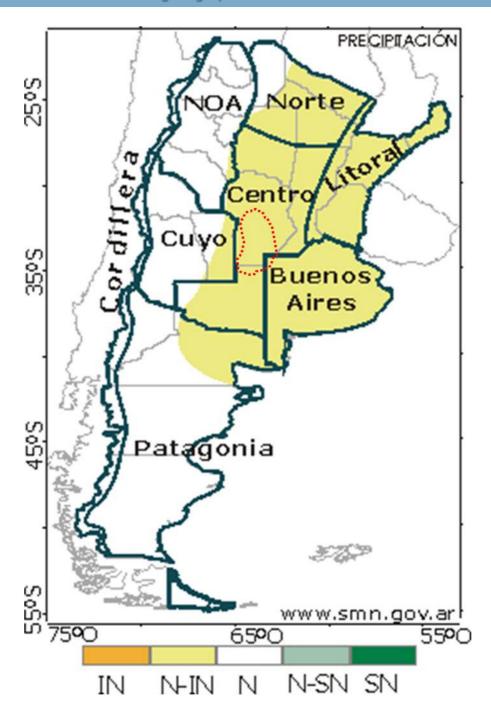


Mapa 1. Distribución del Balance Hídrico en Argentina (SMN). Líneas de Puntos azules: Región Manisera

#### PERSPECTIVA CLIMÁTICA

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





Mapa 2. Tendencia de las precipitaciones para el trimestre abril – mayo y junio 2009 (SMN). **IN**: inferior a lo normal; **N**: normal o inferior a lo normal; **N**: normal o superior a lo normal; **SN**: superior a lo normal

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



#### Estado del cultivo de Maní en General Cabrera



Foto 1. Lote de buen rendimiento, listo para su cosecha



Foto 2. Cosecha del lote de maní de la foto 1



Fotos 3 y 4. Y todavía cosechan...



La falta de precipitaciones durante los últimos 2 meses han permitido el avance de la cosecha de maní sin detenimiento, por lo que la superficie cosechada en el área de General Cabrera supera el 90%. 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 oscilando en los últimos días entre el 7 y el 8 porciento. Este año las secadoras han trabajado muy poco. 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.

# Ediciones

## Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria



Fotografías 3 y 4 tomadas el 27/04/09 en un campo de la zona rural Las Perdices.

Fotografías 1 y 2 cedidas por Ing. Agr. Gabriela Tallone de COTAGRO, tomadas el 24/04/2009.

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