

BOLETÍN AGROMETEREOLÓGICO
ISSN 1851-1783

INTA GENERAL CABRERA



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

Mes: Agosto 2012

Días	Temperatura del Aire		Lluvia mm	HR (%)		Viento		Eto. (* (mm)
	Mínima	Máxima		Máxima	Mínima	Máxima	Dirección	
1	-5.2	17.6	0.0	100	37	33.8	E	2.8
2	4.8	16.6	0.0	100	79	20.9	NNE	1.2
3	6.5	15.8	0.0	100	76	33.8	SSO	1.7
4	3.7	14.7	0.0	100	100	35.4	SSO	1.6
5	1.8	15.2	0.0	100	100	20.9	S	1.2
6	9.9	11.4	1.0	100	100	22.5	NE	0.3
7	7.6	15.2	0.4	100	97	51.5	OSO	1.8
8	8.0	17.9	2.4	100	48	74.0	OSO	2.3
9	1.3	26.3	0.0	100	17	32.2	O	4.0
10	3.2	13.6	0.0	100	37	17.7	N	0.1
11	4.6	15.5	0.0	100	25	25.5	N	0.9
12	3.9	17.6	0.0	100	27	32.1	NNE	2.5
13	5.8	17.9	0.0	100	11	40.2	NNE	3.8
14	1.8	15.3	0.0	100	100	16.1	ENE	0.7
15	6.1	14.8	0.0	100	100	30.6	ENE	0.7
16	14.2	21.3	0.2	100	100	25.7	ENE	0.8
17	9.9	17.1	33.0	100	100	48.3	SO	0.6
18	6.1	17.1	0.0	100	90	43.5	SO	2.5
19	5.6	19.5	0.0	100	83	41.8	SSE	2.9
20	5.4	19.6	0.0	100	80	32.2	ENE	2.6
21	3.4	22.1	0.0	100	77	41.8	NNE	2.7
22	5.6	28.2	0.4	100	96	41.8	NNE	2.5
23	8.6	13.9	0.6	100	89	53.1	SO	0.6
24	-0.5	14.0	0.0	100	39	40.2	SSO	3.4
25	-3.6	13.6	0.0	100	36	30.6	ENE	3.1
26	2.4	13.1	0.0	100	64	29.0	NE	2.7
27	-0.1	13.6	0.0	100	65	40.2	ENE	2.9
28	2.0	15.8	0.0	100	48	40.2	NNE	3.5
29	1.1	20.9	0.0	100	41	53.1	N	3.8
30	2.6	22.8	0.0	100	41	32.2	NNE	2.6
31	4.6	26.7	0.0	100	43	25.7	S	3.9

(*) 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:
 Total de lluvia acumulada en el año:

38 mm
362.8 mm

LLUVIAS REGISTRADAS EN GENERAL CABRERA EN EL MES DE AGOSTO. PERIODO 1975 – 2012

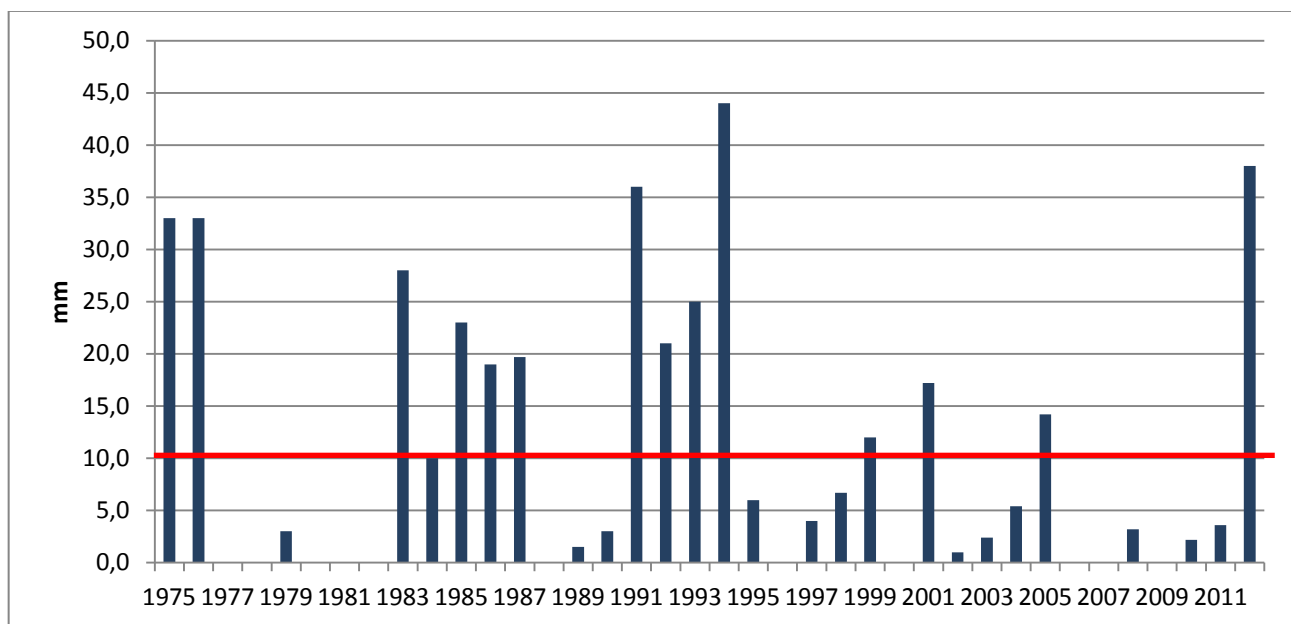


Gráfico 1. Línea roja: Promedio histórico 10,9 mm

PRECIPITACIONES ANUALES ACUMULADAS HASTA EL MES DE AGOSTO DURANTE LOS AÑOS 2008/09/10/11/12 Y PROMEDIO HISTÓRICO

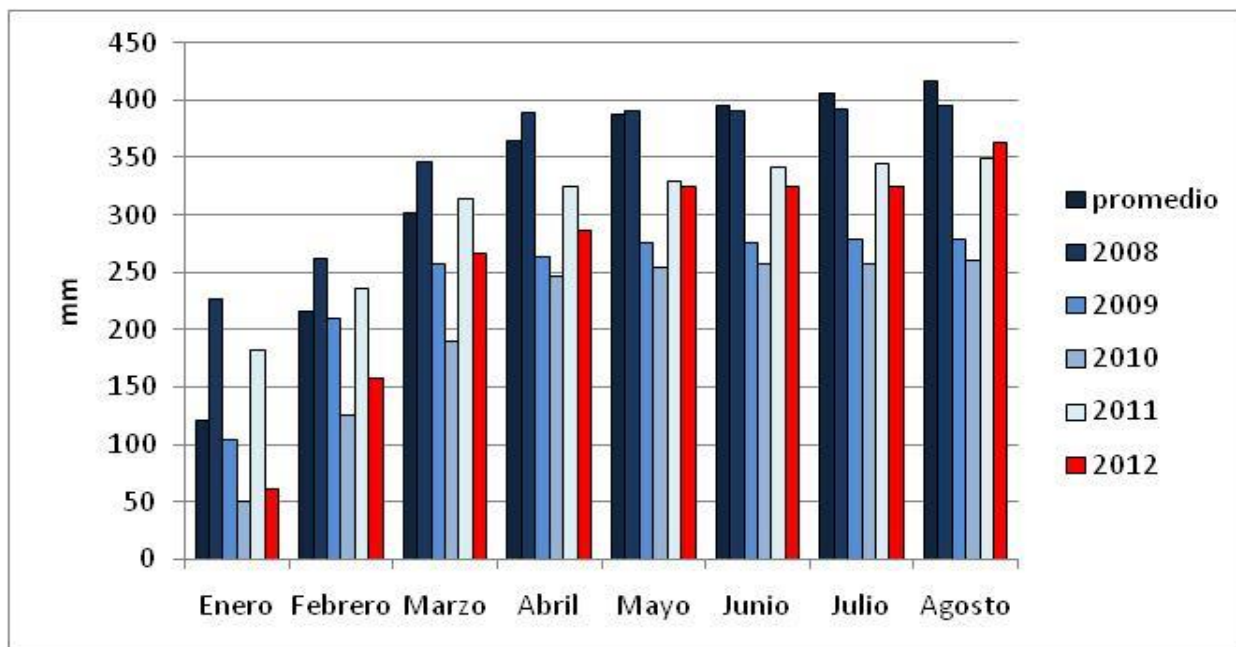


Gráfico 2. Acumulación de Precipitaciones

SITUACIÓN AGROCLIMÁTICA DEL MES DE AGOSTO DE 2012

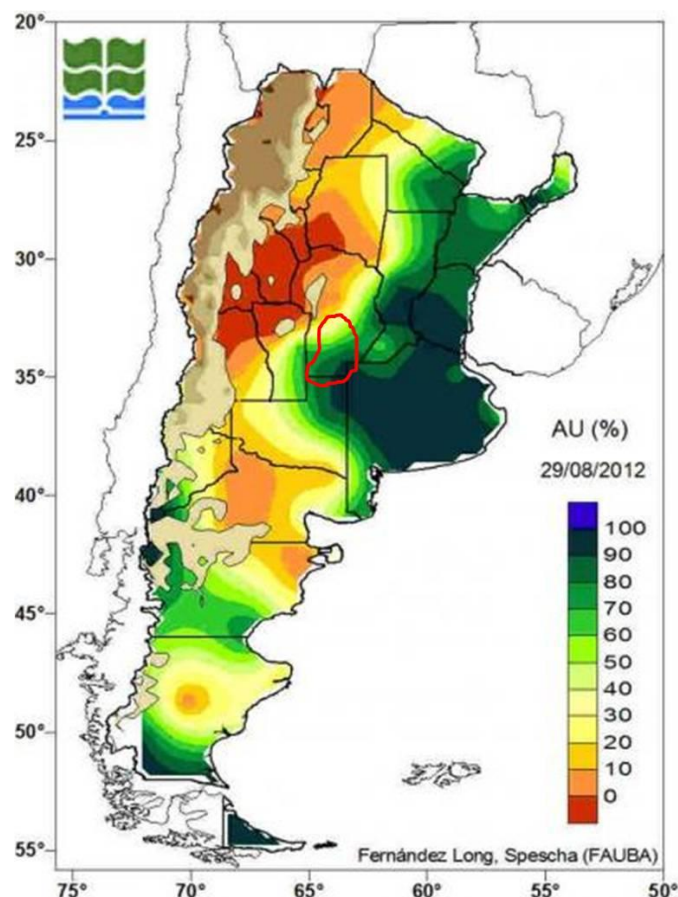
Durante agosto las lluvias en General Cabrera fueron superiores al promedio históricos para este mes del año.

El total de los registros fue de 38 mm, estos valores son superiores a los valores medios normales en 27,1 mm. Gráfico 1.

La acumulación de precipitaciones caídas durante el año 2012 es de 362.8 mm, estando 54.0 mm por debajo de la normal histórica, 31.8 mm inferiores al mes de agosto del año 2008, 83.8 mm por encima del 2009, 102.7 mm encima del 2010 y 14.3 mm por encima del mismo mes del año 2011. Gráfico 2.

En el transcurso del mes se registraron 4 días con heladas (temperaturas del aire iguales o menores a 0°C registrados en la casilla meteorológica a 1,5m de altura sobre el nivel del suelo) las mas importantes fueron el día 1 de agosto con -5,2°C, y el día 25 de agosto con una temperatura de -3,6°C.

AGUA ÚTIL EN EL PERFIL DEL SUELO

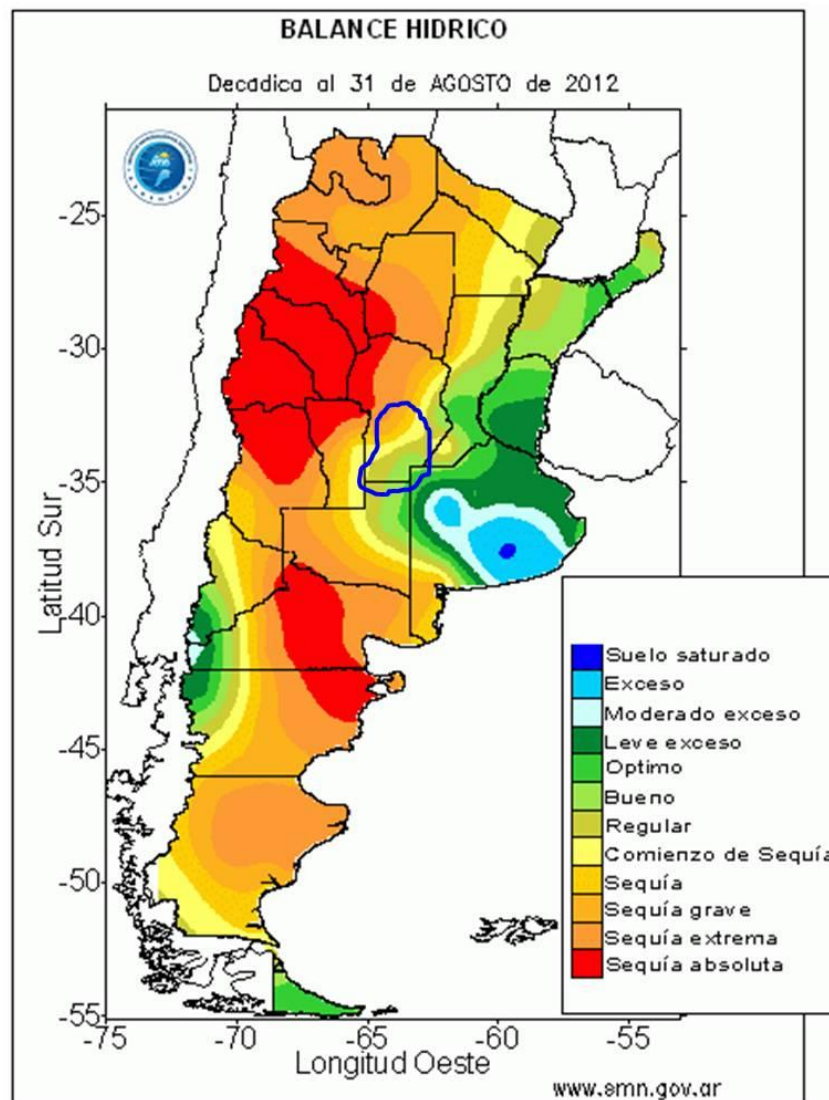


Mapa 1. Línea Roja: Área manisera

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 30 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.

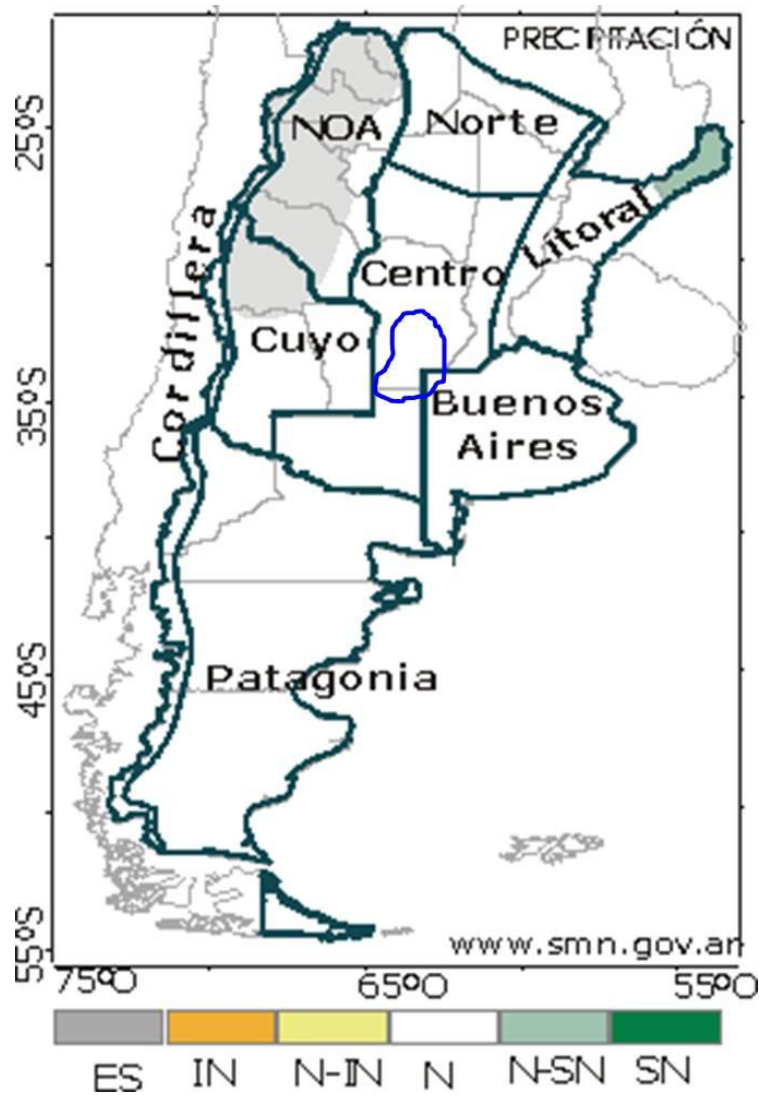
BALANCE HIDRICO



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

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

PERSPECTIVA CLIMÁTICA



Mapa 3. Tendencia de las precipitaciones para el bimestre setiembre-octubre 2012 (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.

La tendencia climática del bimestre septiembre - octubre 2012 elaborada en el contexto del foro de discusión diagnóstica interinstitucional sobre perspectivas climáticas prevé para la región manisera precipitaciones normales.

XXVII Jornada Nacional de Maní

Jueves 20 de Septiembre de 2012
General Cabrera - Córdoba (AR)

INSCRIPCIONES ABIERTAS

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

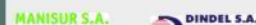
- 8:30 hs. Inscripciones
- 9:00 hs. Presentación de Trabajos Orales
- 10:45 hs. Café y apreciación de posters
- 11:00 hs. Ceremonia de apertura
- 11:30 hs. Panel de Debate "El Maní y la conservación del suelo"
- 13:00 hs. Almuerzo
- 14:00 hs. Apreciación de Posters
- 15:00 hs. Presentación de Trabajos Orales
- 16:05 hs. Café y apreciación de posters
- 16:20 hs. Presentación de trabajos Orales
- 17:15 hs. Cierre de la Jornada

Tel.: 0358-4930052 / 4931434 - e-mail: cia@gcabrera.arnetbiz.com.ar
web: www.ciacabrera.com.ar - (X5809AHP) General Cabrera (Cba.)

Organizan:



Auspician:



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

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