

**Editor:**

Departamento Agrometeorología: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) FAA

**Redactores:**

Departamento Agrometeorología: Servicio Meteorológico Nacional (SMN) FAA  
Instituto de Clima y Agua: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) Castelar

**Colaboradores:**

Centro de Análisis Climático del SMN  
Agencias de Extensión Rural y Estaciones Experimentales Agropecuarias del INTA

**Dirección Postal:**

Servicio Meteorológico Nacional  
25 de Mayo 658

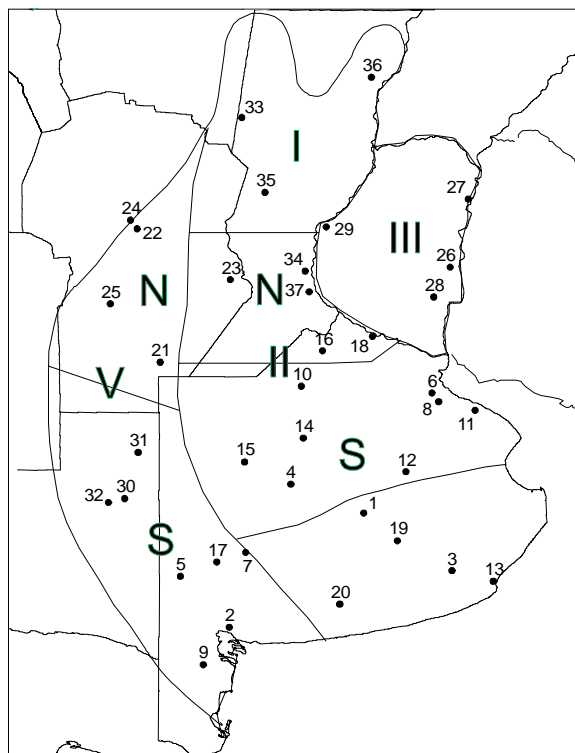
Teléfonos: 5167-6767

FAX: 5167-6709 int 18203

**Correo Electrónico:** agro@meteofa.mil.ar

**REGIONES TRIGUERAS Y ESTACIONES METEOROLOGICAS CONSIDERADAS**

Estaciones	Lat.S	Long. W
1) Azul <sup>(1)</sup>	36°45'	59°50'
2) Bahía Blanca <sup>(1)</sup>	38°44'	62°10'
3) Balcarce <sup>(2)</sup>	37°45'	58°18'
4) Bolívar <sup>(1)</sup>	36°15'	61°02'
5) Bordenave <sup>(2)</sup>	37°51'	63°01'
6) Castelar <sup>(2)</sup>	34°40'	58°39'
7) C. Suarez <sup>(1)</sup>	37°26'	61°53'
8) Ezeiza <sup>(1)</sup>	34°49'	58°32'
9) H. Ascasubi <sup>(2)</sup>	39°23'	62°37'
10) Junín <sup>(1)</sup>	34°33'	60°55'
11) La Plata <sup>(1)</sup>	34°58'	57°54'
12) Las Flores <sup>(1)</sup>	36°04'	59°06'
13) M. del Plata <sup>(1)</sup>	37°56'	57°35'
14) N. de Julio <sup>(1)</sup>	35°27'	60°53'
15) Pehuajo <sup>(1)</sup>	35°52'	61°54'
16) Pergamino <sup>(2)</sup>	33°56'	60°33'
17) Pigue <sup>(1)</sup>	37°36'	62°23'
18) San Pedro <sup>(2)</sup>	33°41'	59°41'
19) Tandil <sup>(1)</sup>	37°14'	59°15'
20) Tres Arroyos <sup>(1)</sup>	38°20'	60°15'
21) Laboulaye <sup>(1)</sup>	34°08'	63°22'
22) Manfredi <sup>(2)</sup>	31°49'	63°46'
23) Marcos Juárez <sup>(1)</sup>	32°42'	62°09'
24) Pilar <sup>(1)</sup>	31°40'	63°53'
25) Río Cuarto <sup>(1)</sup>	33°07'	64°14'
26) C. Uruguay <sup>(2)</sup>	32°29'	58°20'
27) Concordia <sup>(1)</sup>	31°18'	58°01'
28) Gualaguaychú <sup>(1)</sup>	33°00'	58°37'
29) Paraná <sup>(1)</sup>	31°47'	60°29'
30) Anguil <sup>(2)</sup>	36°30'	63°59'
(1) Estaciones Meteorológicas del SMN		



31) Gral. Pico <sup>(1)</sup>	35°42'	63°45'
32) Santa Rosa <sup>(1)</sup>	36°34'	64°16'
33) Ceres <sup>(1)</sup>	29°53'	61°57'
34) Oliveros <sup>(2)</sup>	32°33'	60°51'
35) Rafaela <sup>(2)</sup>	31°11'	61°11'
36) Reconquista <sup>(1)</sup>	29°11'	59°42'
37) Rosario <sup>(1)</sup>	32°55'	60°47'
(2) Estaciones Meteorológicas del INTA		

## DEFINICION Y ABREVIATURA DE PARAMETROS EMPLEADOS TEMPERATURA

Máxima media (Máxima MED): promedio de las temperaturas máximas diarias en el período considerado (década o mes).

Máxima absoluta (Máxima ABS): temperatura máxima más alta registrada en el período considerado (década o mes).

Día: día de ocurrencia de la temperatura máxima o mínima absoluta, en el mes considerado.

Mínima media (Mínima MED): promedio de las temperaturas mínimas en el período considerado (década o mes).

Mínima absoluta (Mínima ABS): temperatura mínima más baja registrada en el período considerado (década o mes).

Media (MED): promedio de las temperaturas medias diarias en el período considerado (década o mes). La temperatura media diaria es el resultado de la semisuma de la temperatura máxima y mínima del día.

Desvío (DN): diferencia en grados y décimas de grados entre el valor de la temperatura media actual y el valor medio de la distribución (derivado del análisis de valores históricos), para el lapso considerado (década o mes).

Calificación (CAL): surge de ubicar el valor actual de temperatura media (década o mes) en alguno de los rangos probabilísticos de ocurrencia derivados del análisis de valores históricos (distribución empírica).

Calificación	Probabilidad de que la temperatura sea inferior al limite del quintil
Muy Baja (MB)	Quintil 1=Hasta el 20%
Baja (B)	Quintil 2=Del 20.1% al 40%
Normal (N)	Quintil 3=Del 40.1% al 60%
Alta (A)	Quintil 4=Del 60.1% al 80%
Muy Alta (MA)	Quintil 5=Del 80.1% al 100%

Días con heladas: cantidad de días en que la temperatura mínima absoluta fue inferior o igual a 2°C.

## PRECIPITACIONES

Precipitación total(PM-PD): cantidad total de precipitaciones ocurridas en el período considerado (década o mes).

Desvío del promedio (DN): diferencia (en milímetros) entre el valor de la precipitación registrada en la década o mes (según el lapso considerado) y el valor medio de la distribución (derivado del análisis de valores históricos), para el lapso considerado (década o mes).

Máxima (MAX): precipitación máxima acumulada en 24 Hs en el período considerado (década o mes)

Calificación (CAL): surge de ubicar el valor total ocurrido en la década o mes, en alguno de los rangos probabilísticos de ocurrencia derivados del análisis de valores históricos (distribución empírica).

Precipitación acumulada (Acum): suma de las precipitaciones ocurridas en los ultimos 12 meses (incluye el mes del presente boletín (\*)) en mm.

Calificación	Probabilidad de que la precipitacion acumulada sea inferior al limite del quintil correspondiente
Muy Baja (MB)	Quintil 1=Hasta el 20%
Baja (B)	Quintil 2=Del 20.1% al 40%
Normal (N)	Quintil 3=Del 40.1% al 60%
Alta (A)	Quintil 4=Del 60.1% al 80%
Muy Alta (MA)	Quintil 5=Del 80.1% al 100%

## GRADOS DIAS

Estimación de la energía que una planta tiene a su disposición cada día, que le permite su crecimiento y desarrollo.

GD: Temp.media diaria - Temp.base

Temperatura base: es la temperatura por debajo de la cual la planta cesa su actividad.

## INFORME AGROMETEOROLOGICO MENSUAL JULIO DEL 2006

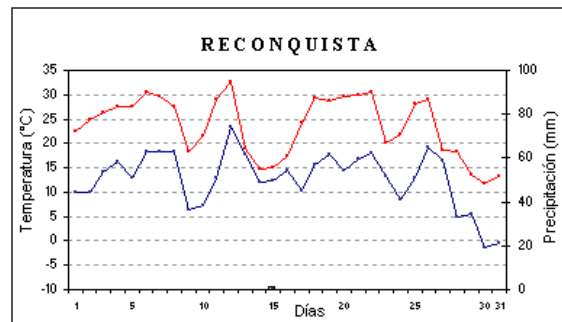
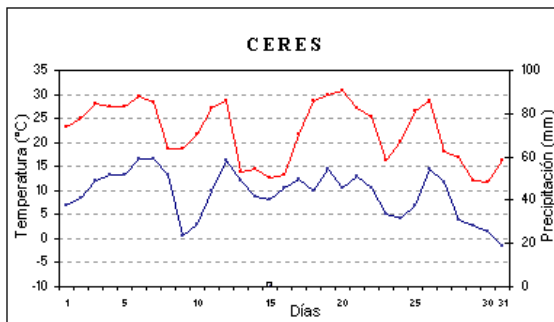
**ASPECTOS GENERALES:** Julio fue un mes atípico en temperaturas, tal como sucedió en junio, las marcas térmicas estuvieron por encima de los valores normales y solamente en los últimos tres días del mes, se observó un marcado descenso de las temperaturas, con la ocurrencia de heladas bastante intensas. Las precipitaciones fueron muy escasas, por lo que se agravó la situación hídrica de todo el sector occidental de la pradera pampeana, encontrándose con buena humedad la zona centro y con humedad óptima el este.

La siembra de trigo continuó su avance en el mes y se pudo completar la superficie prevista en varias regiones, restando alrededor de un 20 % en la provincia de Buenos Aires y destacándose la provincia de La Pampa, como la de mayor atraso en la siembra, debido a la sequía. El estado general del cultivo es bueno, especialmente en el área central y este de la pradera pampeana, desmejorando hacia el oeste, en donde los sembrados recientes están regulares y con nacimientos desparejos, mientras que los tempranos, con mayor profundidad de raíces se encuentran mejor.

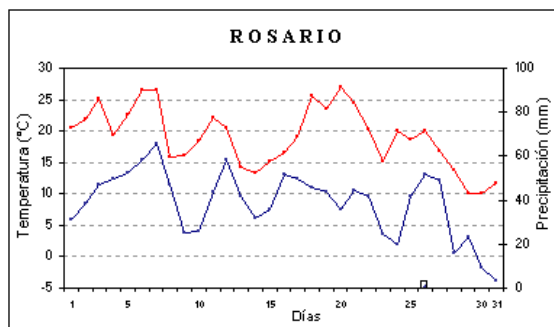
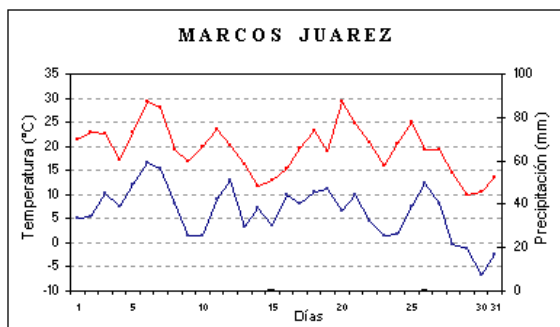
Otros cultivos de invierno que se han sembrado, fueron cebada cervecera, avena para grano, lino y colza. Se avanzó también en la preparación de barbechos para la futura siembra gruesa. Según el informe de la SAGPYA del 3/8/06 para la campaña 2005/6, se han sembrado en granos gruesos, unas 2.230.000 has de girasol, aumentando respecto al año anterior; unas 3.165.000 has de maíz, disminuyendo nuevamente la superficie; unas 170.000 de arroz, 161.000 de maní, unas 560.000 de sorgo granífero y unas 15.180.000 de has con soja, volviendo a incrementar la superficie. Los datos estimativos de volúmenes de esta campaña 2005/06 son para arroz unas 1.170.000 Tn, en cebada cervecera 220.000 Tn, en trigo 12.500.000 Tn, en maíz 14.000.000 de Tn, en soja 40.000.000 de Tn y en girasol, unas 3.800.000 Tn. Para la campaña que se inicia 2006/07, las cifras provisorias indican una superficie a sembrar con trigo de unas 5.450.000 has, superficie mayor a la del año pasado y con cebada cervecera de unas 272.000 has, similar al año anterior.

La oferta de forraje se mantuvo en gran parte de la región pampeana, dado las benignas condiciones térmicas del invierno, solamente continuó declinando, en las áreas que padecen sequía. A fin de mes se registraron intensas heladas, que repercutirán en la producción de las forrajeras en el futuro.

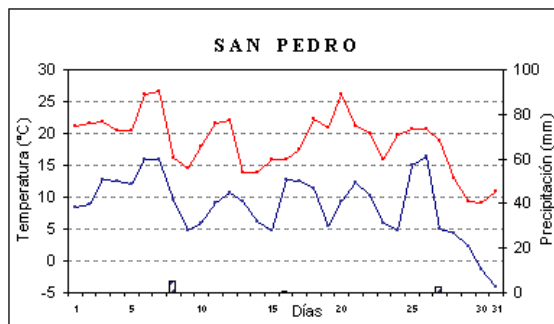
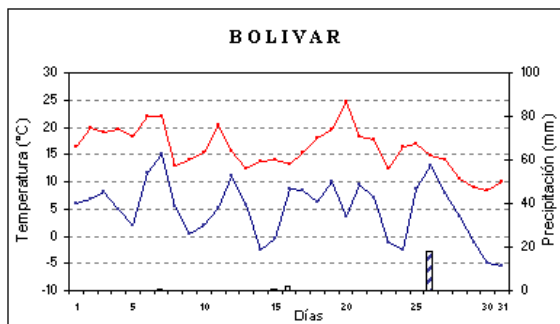
**REGION 1:** Siguieron siendo buenas las condiciones generales de la región, a pesar de la escasez de lluvias de julio. El trigo ya está todo sembrado y con buenos nacimientos, siendo el estado general del mismo muy bueno. En los lotes sembrados temprano, se hicieron los controles de malezas y también algunas refertilizaciones, aunque muchos productores realizan solamente fertilizaciones a la siembra. La sanidad del cultivo es muy buena, se han observado leves ataques de roya y mancha amarilla, principalmente en lotes que vienen de trigo-soja. La evolución ha sido buena, pero algo acelerados por las temperaturas inusualmente elevadas, que se observaron en casi todo el mes, por lo que el descenso que se observó en los últimos días de julio, con la ocurrencia de heladas, resultó favorable. La oferta de forraje fue adecuada para la época, se aprovecharon verdeos y reservas, manteniendo buena producción de leche y carne.



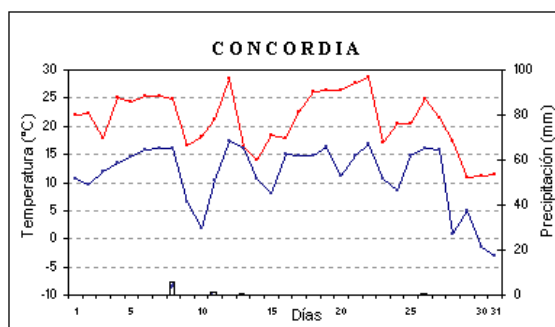
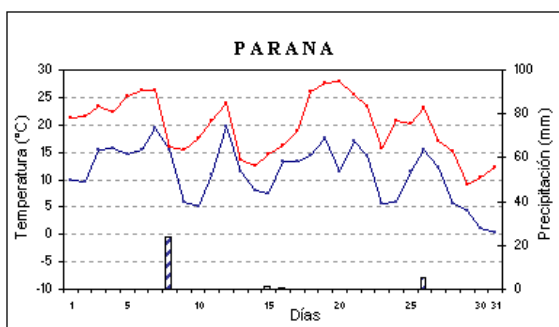
**REGION II NORTE:** Buenas condiciones se registraron en gran parte de la región, aunque hacia el oeste van disminuyendo las reservas de humedad de los suelos, ya que en esta zona las lluvias fueron menores. En general los trigos están en buenas condiciones, en etapa de emergencia a tres hojas, los de reciente siembra, mientras que el grueso está en macollaje, momento en que se hicieron algunas fertilizaciones con nitrógeno. La sanidad es bastante buena, aunque los días húmedos y algo cálidos del último mes, favorecieron el desarrollo de algunas enfermedades, como manchas foliares. Entre otras apareció mancha amarilla, en lotes que venían de rotación trigo-soja, por el momento todas sin gravedad. Se avanzó en la realización de barbechos para gruesa. La oferta forrajera fue adecuada para la época. Los intensos fríos de fin de mes frenarán los rebrotes, obligando a emplear mayores cantidades de reservas.



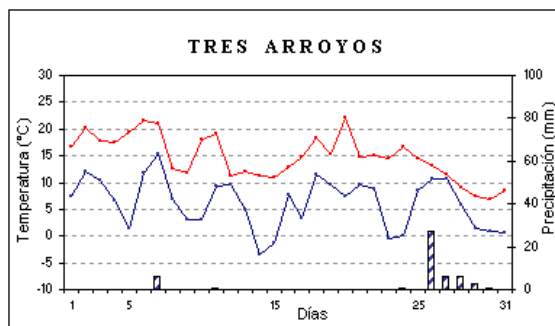
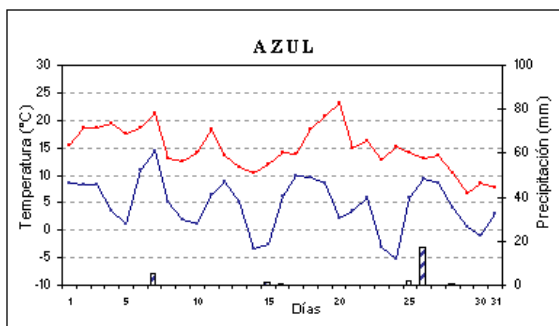
**REGION II SUR:** Se mantuvieron en este mes las condiciones hídricas de la región, sin mayores variantes, siguieron siendo muy buenas en la zona central y este de la región, mientras que en el oeste, se acentuó la deficiencia de agua. El trigo evolucionó muy bien, encontrando a fin de julio desde lotes recién sembrados, hasta otros en macollaje. También hay lotes de cebada cervecera ya muy bien implantados. Se realizaron actividades de preparación de lotes para gruesa, algunos en sistema tradicional, aunque predominan los barbechos químicos para siembra directa. La disponibilidad forrajera fue buena, favorecida por las temperaturas benignas, pero a partir del descenso de temperatura de fin de mes se espera un freno en el ritmo de crecimiento de verdeos y pasturas.



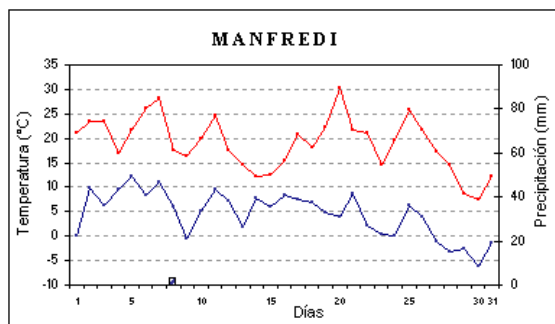
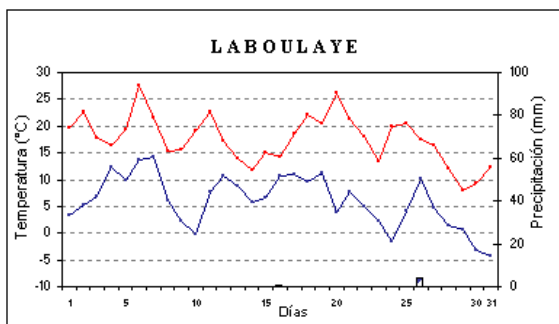
**REGION III:** Se fueron registrando lluvias y lloviznas a lo largo del mes, en prácticamente toda la región, también ocurrió caída de granizo en algunos sitios aislados, sin mayores daños en el sector agrícola. La humedad del suelo es óptima e incluso en algunos sitios excesiva. El trigo se terminó de sembrar, encontrándose el cultivo en distintas etapas de desarrollo, según la fecha de siembra, habiendo lotes ya en inicios de encañazón, otros en macollaje y otros recién nacidos. El estado sanitario y general del cultivo es muy bueno. La siembra de lino también se ha completado, en una superficie reducida, el estado del cultivo es bueno. Se han ido preparando barbechos químicos para la siembra de maíz. La oferta forrajera es aceptable para la época del año, con aceptable aporte de los verdeos, pasturas y campos naturales.



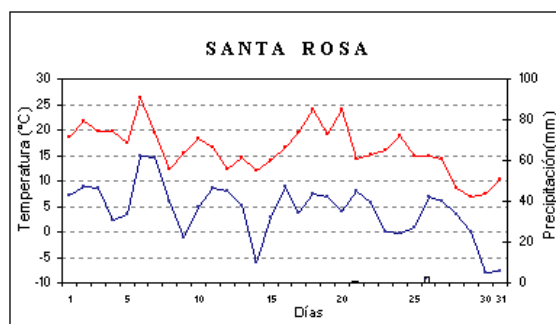
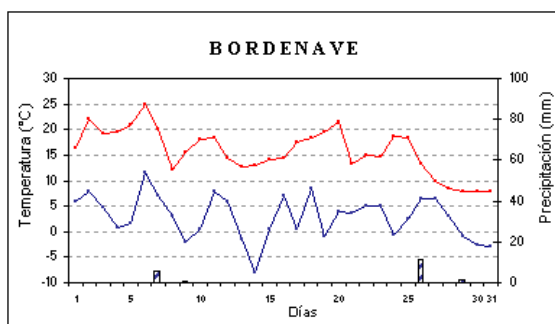
**REGION IV:** En este mes se fueron registrando precipitaciones, que fueron mejorando sectores muy afectados por la sequía, con lo que el panorama terminó siendo más alentador. En el centro y sur las lluvias oscilaron entre 30 y 50 mm, lo que permitió una buena evolución de los trigos ya implantados, favoreció el nacimiento de los sembrados en seco y además permite completar la siembra, de la superficie que falta, empleando ciclos cortos. También se han sembrado lotes de cebada y se completará la superficie con ciclos cortos. Como otros cultivos de invierno se han hecho algunos lotes de avena y colza. La disponibilidad de forraje es el tema más crítico, ya que es muy escasa, las avenas fueron atacadas por pulgones y los rebrotes fueron mínimos, algo mejor se comportaron los verdeos de rye grass.



**REGION V NORTE:** Sin variantes importantes respecto al mes anterior, transcurrieron los días de julio en la región. Se dieron condiciones de elevada humedad ambiente y nieblas, pero lluvias casi no se registraron o fueron mínimas. La siembra de trigo se redujo considerablemente y a fin de mes ya se la ha postergado definitivamente, para pasar la superficie a siembra de granos gruesos. Lo que está sembrado evolucionó lentamente y acusando la falta de humedad adecuada, aunque sin llegar a una situación crítica. Se trillaron los últimos lotes de maíces de segunda, con rindes pobres. La disponibilidad forrajera resultó algo escasa, los verdeos no rebrotaron bien y el aporte principal provino de las alfalfas viejas. Se usaron reservas.



**REGION V SUR:** Se agravaron las condiciones de esta región durante el mes de julio, al no ocurrir precipitaciones generalizadas, que pudiesen ayudar a revertir la situación. Los dos únicos sectores que se encuentran algo mejor, son los extremos norte y sur, mientras que el área central está muy complicada. Hacia fin de mes, algunas precipitaciones beneficiaron al sur de la región. Precisamente en este sector, algo se avanzó en la siembra de trigo, pero de manera muy variable y según las lluvias recibidas, esperando la mayor parte de los productores, una recarga más importante del perfil del suelo, para incrementar la siembra o de lo contrario pasarán a gruesa. El sector norte, se encuentra algo mejor por haber sido más beneficiado por las lluvias del otoño, que permitieron cierta recarga y una mejor implantación de verdeos y pasturas en esa época, así como poder realizar mayores reservas forrajeras, también pudieron realizarse algunas siembras de trigo. La oferta de forraje es lo más crítico de la región, ya que se fueron agotando todas las reservas y verdeos y pasturas casi no quedan, además se sumó a fin de mes la ocurrencia de heladas extremas.



# DECADA 1 JULIO 2006

ESTACIONES METEOROLOGICAS		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
		MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO	DN	CAL
Localidad	Pcia.										
Azul	(BA)	16.9	21.3	7.0	6.3	1.0	5.0	11.6	7.6	4.0	MA
Bahia Blanca	(BA)	19.2	25.1	6.0	7.1	2.6	5.0	13.1	7.9	5.6	MA
Balcarce	(BA)	16.6	22.6	7.0	7.4	1.9	10.0	12.0	7.7	4.5	MA
Bolivar	(BA)	17.9	22.0	6.0	6.9	0.5	9.0	12.4	8.7	3.7	MA
Bordenave	(BA)	18.9	25.0	6.0	4.1	-2.0	9.0	11.5	7.0	4.7	MA
Castelar	(BA)	19.6	25.0	7.0	11.6	5.6	10.0	15.6	10.3	5.7	MA
Coronel Suarez	(BA)	18.1	21.7	4.0	5.2	-0.6	5.0	11.7	6.7	5.7	MA
Ezeiza	(BA)	19.4	25.5	7.0	10.4	4.8	9.0	14.9	9.9	5.2	MA
Junin	(BA)	19.6	26.3	7.0	8.9	0.5	10.0	14.3	9.2	5.5	MA
La Plata	(BA)	17.6	23.0	7.0	10.2	6.0	9.0	13.9	9.9	4.0	MA
Las Flores	(BA)	17.8	22.1	7.0	7.3	2.0	10.0	12.5	8.8	3.9	MA
Mar Del Plata	(BA)	16.7	23.9	7.0	7.7	2.0	10.0	12.2	8.6	3.7	MA
Nueve De Julio	(BA)	18.6	24.2	7.0	9.5	4.8	9.0	14.0	9.4	4.7	MA
Pehuajo	(BA)	18.7	24.3	6.0	7.9	3.2	9.0	13.3	8.4	5.2	MA
Pergamino	(BA)	20.7	26.7	6.0	9.0	3.3	9.0	14.9	9.7	5.3	MA
Pigue	(BA)	15.3	19.5	4.0	69.0	1.0	10.0	42.1	6.6	35.9	MA
San Pedro	(BA)	20.7	26.6	7.0	10.7	4.7	9.0	15.7	10.6	5.4	MA
Tandil	(BA)	16.5	20.2	7.0	6.1	1.0	10.0	11.3	7.4	3.8	MA
Tres Arroyos	(BA)	17.6	21.6	6.0	7.8	1.5	5.0	12.7	7.7	5.4	MA
Laboulaye	(CBA)	19.5	27.5	6.0	7.4	-0.2	10.0	13.4	9.2	4.3	MA
Manfredi	(CBA)	21.5	28.3	7.0	6.8	-0.5	9.0	14.1	9.4	4.2	MA
Marcos Juárez	(CBA)	22.1	29.4	6.0	8.3	3.7	9.0	15.2	10.3	4.6	MA
Pilar	(CBA)	21.6	29.8	7.0	10.0	1.5	1.0	15.8	10.4	5.4	MA
Río Cuarto	(CBA)	20.2	26.5	6.0	8.1	1.3	9.0	14.1	9.5	4.6	MA
C. Uruguay	(ER)	22.0	26.1	7.0	11.0	4.1	10.0	16.5	11.6	5.3	MA
Concordia	(ER)	22.2	25.4	6.0	11.7	2.0	10.0	16.9	12.4	4.8	MA
Gualeguaychú	(ER)	21.5	26.8	6.0	11.9	4.9	10.0	16.7	11.2	6.0	MA
Paraná	(ER)	21.6	26.4	7.0	12.7	5.2	10.0	17.1	11.9	5.6	MA
Anguil	(LP)	19.0	26.3	6.0	4.2	-2.8	9.0	11.6	7.4	4.4	MA
General Pico	(LP)	19.4	27.2	6.0	6.6	-1.5	9.0	13.0	8.2	4.7	MA
Santa Rosa	(LP)	18.8	26.2	6.0	7.0	-1.0	9.0	12.9	7.9	5.2	MA
Ceres	(SF)	24.8	29.6	6.0	10.4	0.6	9.0	17.6	12.5	5.6	MA
Oliveros	(SF)	22.2	26.8	7.0	11.3	2.0	10.0	16.8	10.9	6.4	MA
Rafaela	(SF)	23.1	28.3	6.0	11.8	2.6	9.0	17.4	11.6	5.8	MA
Reconquista	(SF)	25.6	30.5	6.0	13.2	6.5	9.0	19.4	13.7	5.3	MA
Rosario	(SF)	21.3	26.6	6.0	10.4	3.9	9.0	15.9	10.4	5.7	MA

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

PRO: valor promedio período 1961-1990

CAL: calificación

DN: desvío del promedio

MB: muy baja

B: baja

N: normal

A: alta

MA: muy alta

S/D: sin datos

**DECADA 2  
JULIO 2006**

ESTACIONES		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
Localidad	Pcia.	MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO	DN	CAL
Azul	(BA)	15.6	23.0	20.0	5.1	-3.4	14.0	10.3	8.0	2.7	MA
Bahia Blanca	(BA)	16.8	21.7	20.0	5.9	-4.9	14.0	11.3	8.3	3.0	MA
Balcarce	(BA)	14.8	21.6	20.0	5.0	-1.4	15.0	9.9	7.7	2.1	MA
Bolivar	(BA)	16.7	24.8	20.0	5.6	-2.5	14.0	11.2	9.0	2.4	MA
Bordenave	(BA)	16.4	21.6	20.0	2.4	-8.0	14.0	9.4	7.3	2.5	MA
Castelar	(BA)	17.7	24.0	20.0	9.3	5.0	15.0	13.5	10.4	2.8	MA
Coronel Suarez	(BA)	15.3	22.2	20.0	3.3	-7.5	14.0	9.3	6.9	2.0	MA
Ezeiza	(BA)	18.0	24.7	20.0	9.1	1.0	15.0	13.6	10.1	3.6	MA
Junin	(BA)	18.1	25.1	20.0	8.2	0.6	15.0	13.1	9.7	3.4	MA
La Plata	(BA)	17.4	23.4	12.0	9.3	2.0	15.0	13.3	9.7	3.7	MA
Las Flores	(BA)	15.8	23.2	20.0	6.0	-1.0	14.0	10.9	8.8	2.3	MA
Mar Del Plata	(BA)	14.5	22.0	20.0	5.8	-2.0	15.0	10.1	8.6	1.9	MA
Nueve De Julio	(BA)	16.8	24.3	20.0	8.3	2.0	15.0	12.6	9.9	2.7	MA
Pehuajo	(BA)	17.4	25.6	20.0	6.6	-3.1	14.0	12.0	9.0	3.1	MA
Pergamino	(BA)	18.6	26.0	20.0	6.9	2.8	14.0	12.7	10.2	2.3	MA
Pigue	(BA)	14.9	20.3	20.0	3.1	-5.5	14.0	9.0	6.7	2.5	N
San Pedro	(BA)	19.0	26.2	20.0	9.1	4.8	15.0	14.1	10.9	3.2	MA
Tandil	(BA)	14.6	22.0	20.0	3.5	-3.9	14.0	9.1	7.7	1.8	A
Tres Arroyos	(BA)	14.8	22.1	20.0	5.9	-3.6	14.0	10.3	8.2	2.0	MA
Laboulaye	(CBA)	18.2	26.1	20.0	8.6	3.8	20.0	13.4	9.7	3.9	MA
Manfredi	(CBA)	18.9	30.4	20.0	6.4	1.9	13.0	12.6	9.6	3.3	MA
Marcos Juárez	(CBA)	19.1	29.2	20.0	8.2	3.2	13.0	13.7	11.0	2.7	MA
Pilar	(CBA)	19.0	30.8	20.0	9.3	5.2	15.0	14.2	11.1	2.5	MA
Río Cuarto	(CBA)	17.2	25.0	20.0	7.2	4.2	13.0	12.2	10.2	1.5	MA
C. Uruguay	(ER)	21.5	29.0	12.0	11.7	6.8	20.0	16.6	12.0	4.9	MA
Concordia	(ER)	21.8	28.5	12.0	13.4	8.1	15.0	17.6	12.2	5.1	MA
Gualeguaychú	(ER)	21.2	27.4	20.0	12.1	6.8	15.0	16.7	11.4	5.1	MA
Paraná	(ER)	20.2	27.9	20.0	12.8	7.6	15.0	16.5	12.2	3.9	MA
Anguil	(LP)	17.8	23.8	18.0	1.4	-10.5	14.0	9.6	7.6	2.5	A
General Pico	(LP)	18.1	27.2	20.0	6.4	-5.3	14.0	12.2	9.0	3.2	MA
Santa Rosa	(LP)	17.3	24.1	20.0	5.0	-6.0	14.0	11.1	8.2	3.3	MA
Ceres	(SF)	22.2	30.8	20.0	11.3	7.3	15.0	16.7	13.2	3.3	MA
Oliveros	(SF)	20.8	27.3	20.0	10.4	7.3	14.0	15.6	11.2	4.1	MA
Rafaela	(SF)	19.8	29.0	20.0	11.1	7.5	14.0	15.5	12.1	2.7	MA
Reconquista	(SF)	24.0	32.5	12.0	15.1	10.2	17.0	19.5	14.6	4.6	MA
Rosario	(SF)	19.7	26.9	20.0	10.3	6.2	14.0	15.0	10.9	3.5	MA

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

PRO: valor promedio período 1961-1990

CAL: calificación

DN: desvío del promedio

MB: muy baja

B: baja

N: normal

A: alta

MA: muy alta

S/D: sin datos



**DECADA 3**  
**JULIO 2006**

ESTACIONES METEOROLOGICAS		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
		MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO	DN	CAL
Localidad	Pcia.										
Azul	(BA)	12.1	16.2	22.0	2.8	-5.3	24.0	7.5	8.3	-0.7	B
Bahia Blanca	(BA)	11.2	18.4	24.0	3.7	-1.3	23.0	7.5	8.8	-0.9	B
Balcarce	(BA)	11.8	14.7	24.0	4.2	-0.2	23.0	8.0	7.8	-0.4	N
Bolivar	(BA)	13.5	18.4	21.0	3.1	-5.5	31.0	8.3	9.5	-0.1	B
Bordenave	(BA)	12.7	18.6	24.0	2.8	-2.5	30.0	7.8	7.8	0.2	N
Castelar	(BA)	14.7	20.0	22.0	8.1	0.0	31.0	11.4	10.9	0.8	N
Coronel Suarez	(BA)	12.9	18.2	25.0	1.4	-6.4	31.0	7.2	7.2	-0.2	N
Ezeiza	(BA)	14.2	20.3	22.0	5.9	-2.6	31.0	10.1	10.4	0.0	N
Junin	(BA)	14.3	20.0	21.0	4.4	-7.0	31.0	9.4	9.8	-0.1	N
La Plata	(BA)	14.1	20.9	22.0	7.0	-1.4	31.0	10.6	10.1	0.5	A
Las Flores	(BA)	13.2	17.0	26.0	4.4	-2.6	24.0	8.8	8.5	0.5	A
Mar Del Plata	(BA)	11.3	14.6	21.0	5.0	-0.5	24.0	8.1	8.5	-0.2	N
Nueva De Julio	(BA)	13.6	18.3	24.0	5.0	-2.8	30.0	9.3	10.1	-0.8	N
Pehuajo	(BA)	14.0	19.7	21.0	3.5	-6.6	31.0	8.8	9.4	-0.4	B
Pergamino	(BA)	15.7	21.2	21.0	3.7	-6.3	31.0	9.7	10.3	-0.5	N
Pigue	(BA)	11.6	16.5	24.0	2.4	-3.0	23.0	7.0	7.2	0.0	N
San Pedro	(BA)	16.3	21.2	21.0	6.4	-4.1	31.0	11.4	11.1	0.6	A
Tandil	(BA)	11.7	14.4	21.0	2.9	-5.0	24.0	7.3	7.6	-0.4	N
Tres Arroyos	(BA)	12.0	16.8	24.0	5.1	-0.5	23.0	8.5	8.3	0.3	N
Laboulaye	(CBA)	15.3	21.2	21.0	2.4	-4.4	31.0	8.9	10.0	-0.9	B
Manfredi	(CBA)	16.8	25.9	25.0	0.6	-6.2	30.0	8.7	9.8	-1.3	B
Marcos Juárez	(CBA)	17.7	25.0	25.0	3.2	-6.6	30.0	10.4	11.2	-0.7	N
Pilar	(CBA)	17.5	26.0	25.0	4.9	-1.2	30.0	11.2	11.4	0.0	N
Río Cuarto	(CBA)	15.6	23.2	26.0	3.4	-1.7	31.0	9.5	10.5	-0.5	N
C. Uruguay	(ER)	17.9	25.0	22.0	8.5	-2.4	31.0	13.2	12.4	0.8	A
Concordia	(ER)	19.2	28.6	22.0	9.0	-3.0	31.0	14.1	13.5	0.3	A
Gualeguaychú	(ER)	17.4	24.8	22.0	8.6	-3.4	31.0	13.0	11.9	1.2	A
Paraná	(ER)	17.5	25.5	21.0	8.4	0.4	31.0	13.0	12.7	0.7	N
Anguil	(LP)	13.5	19.8	24.0	-1.3	-11.5	31.0	6.1	7.8	-1.3	B
General Pico	(LP)	14.9	21.2	25.0	0.8	-8.5	30.0	7.9	9.4	-1.3	B
Santa Rosa	(LP)	12.9	18.9	24.0	1.4	-7.9	30.0	7.1	8.8	-1.5	B
Ceres	(SF)	19.9	28.8	26.0	6.6	-1.4	31.0	13.3	13.7	-0.1	N
Oliveros	(SF)	18.0	25.3	21.0	5.7	-2.0	31.0	11.9	11.6	0.8	N
Rafaela	(SF)	18.2	26.8	21.0	4.5	-4.5	31.0	11.3	12.5	-0.9	B
Reconquista	(SF)	21.3	30.5	22.0	10.3	-1.4	30.0	15.8	15.0	1.1	A
Rosario	(SF)	16.4	24.5	21.0	5.3	-3.9	31.0	10.9	11.2	0.4	N

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

PRO: valor promedio período 1961-1990

CAL: calificación

DN: desvío del promedio

MB: muy baja

B: baja

N: normal

A: alta

MA: muy alta

S/D: sin datos

# VALORES MENSUALES

## JULIO 2006

ESTACIONES METEOROLOGICAS		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
		MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO	DN	CAL
Localidad	Pcia.										
Azul	(BA)	14.8	23.0	20	4.7	-5.3	24	9.7	8.0	2.1	MA
Bahia Blanca	(BA)	14.9	25.1	6	5.5	-4.9	14	10.2	8.3	2.0	MA
Balcarce	(BA)	14.3	22.6	7	5.5	-1.4	15	9.9	7.7	2.3	MA
Bolivar	(BA)	16.0	24.8	20	4.9	-5.5	31	10.5	9.1	1.3	MA
Bordenave	(BA)	16.0	25.0	6	3.1	-8.0	14	9.6	7.4	2.2	MA
Castelar	(BA)	17.2	25.0	7	9.6	0.0	31	13.4	10.6	3.0	MA
Coronel Suarez	(BA)	15.3	22.2	20	3.3	-7.5	14	9.3	7.0	2.5	MA
Ezeiza	(BA)	17.1	25.5	7	8.4	-2.6	31	12.8	10.1	2.9	MA
Junin	(BA)	17.2	26.3	7	7.1	-7.0	31	12.2	9.6	2.8	MA
La Plata	(BA)	16.3	23.4	12	8.8	-1.4	31	12.5	9.9	3.0	MA
Las Flores	(BA)	15.5	23.2	20	5.9	-2.6	24	10.7	8.7	1.6	MA
Mar Del Plata	(BA)	14.0	23.9	7	6.1	-2.0	15	10.1	8.5	1.6	MA
Nueva De Julio	(BA)	16.3	24.3	20	7.5	-2.8	30	11.9	9.8	2.1	MA
Pehuajo	(BA)	16.6	25.6	20	5.9	-6.6	31	11.2	9.0	2.6	MA
Pergamino	(BA)	18.2	26.7	6	6.4	-6.3	31	12.3	10.1	2.4	MA
Pigue	(BA)	13.7	20.3	20	3.9	-5.5	14	8.8	6.8	2.2	MA
San Pedro	(BA)	18.6	26.6	7	8.7	-4.1	31	13.6	10.9	2.9	MA
Tandil	(BA)	14.2	22.0	20	4.2	-5.0	24	9.2	7.6	1.8	MA
Tres Arroyos	(BA)	14.7	22.1	20	6.2	-3.6	14	10.5	8.1	2.7	MA
Laboulaye	(CBA)	17.6	27.5	6	6.0	-4.4	31	11.8	9.6	2.3	MA
Manfredi	(CBA)	19.0	30.4	20	4.5	-6.2	30	11.7	9.6	2.3	MA
Marcos Juárez	(CBA)	19.6	29.4	6	6.5	-6.6	30	13.0	10.9	2.3	MA
Pilar	(CBA)	19.3	30.8	20	8.0	-1.2	30	13.6	10.9	2.6	MA
Río Cuarto	(CBA)	17.6	26.5	6	6.1	-1.7	31	11.9	10.1	2.0	MA
C.Uruguay	(ER)	20.4	29.0	12	10.3	-2.4	31	15.4	12.0	3.6	MA
Concordia	(ER)	21.0	28.6	22	11.3	-3.0	31	16.1	12.7	3.3	MA
Guaquaychú	(ER)	20.0	27.4	20	10.8	-3.4	31	15.4	11.5	4.0	MA
Paraná	(ER)	19.7	27.9	20	11.2	0.4	31	15.4	12.3	3.4	MA
Anguil	(LP)	16.6	26.3	6	1.4	-11.5	31	9.0	7.7	1.6	A
General Pico	(LP)	17.4	27.2	6	4.5	-8.5	30	10.9	8.9	2.0	MA
Santa Rosa	(LP)	16.2	26.2	6	4.3	-7.9	30	10.3	8.3	2.1	MA
Ceres	(SF)	22.2	30.8	20	9.3	-1.4	31	15.8	13.1	2.7	MA
Oliveros	(SF)	20.2	27.3	20	9.0	-2.0	31	14.6	11.2	3.6	MA
Rafaela	(SF)	20.3	29.0	20	9.0	-4.5	31	14.6	12.1	2.4	MA
Reconquista	(SF)	23.5	32.5	12	12.8	-1.4	30	18.2	14.4	3.9	MA
Rosario	(SF)	19.0	26.9	20	8.6	-3.9	31	13.8	10.9	3.1	MA

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

PRO: valor promedio período 1961-1990

CAL: calificación

DN: desvío del promedio

MB: muy baja

B: baja

N: normal

A: alta

MA: muy alta

S/D: sin datos

# DECADA 1 JULIO 2006

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
Localidad	Pcia.	PD	DN	CAL	DLLu	MAX	DIA
Azul	(BA)	5.0	0.1	N	1	5.0	7
Bahia Blanca	(BA)	11.0	6.7	A	1	11.0	7
Balcarce	(BA)	0.0	-6.9	MB	0	0.0	
Bolivar	(BA)	0.6	-2.6	N	1	0.6	7
Bordenave	(BA)	6.0	3.5	A	2	5.5	7.0
Castelar	(BA)	14.0	3.6	N	1	14.0	8
Coronel Suarez	(BA)	5.0	0.3	N	1	5.0	7
Ezeiza	(BA)	10.0	0.9	N	1	0.0	8
Junin	(BA)	0.0	-6.6	MB	0	0.0	3
La Plata	(BA)	15.2	4.6	N	3	14.0	8
Las Flores	(BA)	5.5	0.4	N	2	5.0	7
Mar Del Plata	(BA)	11.0	0.3	N	2	9.0	7
Nueve De Julio	(BA)	1.2	-1.6	B	2	0.7	3
Pehuajo	(BA)	1.0	-0.3	N	1	1.0	7
Pergamino	(BA)	0.0	-2.8	MB	0	1.0	7
Pigue	(BA)	3.0	-0.8	N	1	3.0	7
San Pedro	(BA)	5.5	2.3	N	1	5.5	8
Tandil	(BA)	3.0	-3.0	B	1	3.0	7
Tres Arroyos	(BA)	6.0	-2.9	N	1	6.0	7
Laboulaye	(CBA)	0.0	-1.4	MB	0	0.0	
Manfredi	(CBA)	3.0	3.0	A	1	3.0	8
Marcos Juárez	(CBA)	0.0	-1.1	MB	0	0.0	8
Pilar	(CBA)	0.4	0.3	N	1	0.4	8
Río Cuarto	(CBA)	0.0	-0.7	MB	0	0.0	5
C. Uruguay	(ER)	5.9	-6.0	B	1	5.9	8
Concordia	(ER)	6.0	-6.3	B	1	6.0	8
Gualectuaychú	(ER)	14.0	7.1	N	1	14.0	8
Paraná	(ER)	24.0	20.8	MA	1	24.0	8
Anguil	(LP)	0.6	-1.4	B	2	0.3	7.0
General Pico	(LP)	2.0	1.1	N	1	2.0	7
Santa Rosa	(LP)	0.0	-1.2	MB	0	0.0	8
Ceres	(SF)	0.0	-1.5	MB	0	0.0	
Oliveros	(SF)	3.3	0.8	A	1	3.3	8
Rafaela	(SF)	3.3	0.4	N	1	2.0	8
Reconquista	(SF)	0.0	-3.6	MB	0	0.0	
Rosario	(SF)	0.0	-2.0	MB	0	0.0	8

Referencias (mayores detalles en página 2 s/d : sin datos)

PD: total de la década

DN: desvío del promedio 1961-1990 DIA: día de la máxima

CAL: calificación

MB: muy baja

B: baja

N: normal

MA: muy alta

MAX: precipitación máxima registrada en 24Hs

Dllu: días con lluvias mayores a 1 mm S/D: sin datos

## DECADA 2 JULIO 2006

ESTACIONES  METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
Localidad	Pcia.	PD	DN	CAL	Dilu	MAX	DIA
Azul	(BA)	1.8	-3.7	B	3	1.0	15
Bahia Blanca	(BA)	4.0	1.2	N	1	4.0	11
Balcarce	(BA)	3.0	-6.0	MB	1	3.0	16
Bolivar	(BA)	2.5	-2.7	N	2	2.0	16
Bordenave	(BA)	0.0	-1.7	MB	0	0.0	
Castelar	(BA)	5.5	-3.9	B	1	5.5	15
Coronel Suarez	(BA)	0.0	-4.1	MB	0	0.0	
Ezeiza	(BA)	8.8	-0.6	N	4	5.0	16
Junin	(BA)	2.0	-4.1	B	1	2.0	16
La Plata	(BA)	9.0	-2.4	N	2	6.0	16
Las Flores	(BA)	7.5	2.9	A	5	4.0	16
Mar Del Plata	(BA)	0.9	-15.8	MB	1	0.9	16
Nueve De Julio	(BA)	3.1	-2.1	N	3	2.0	16
Pehuajo	(BA)	0.0	-3.7	MB	0	0.0	16
Pergamino	(BA)	1.6	-7.2	B	1	1.6	17
Pigue	(BA)	0.0	-3.1	MB	0	0.0	
San Pedro	(BA)	0.8	-10.0	MB	2	0.6	16
Tandil	(BA)	3.4	-2.2	B	2	3.0	16
Tres Arroyos	(BA)	0.4	-12.6	B	1	0.4	11
Laboulaye	(CBA)	0.5	-0.7	B	1	0.5	16
Manfredi	(CBA)	0.0	0.0	MB	0	0.0	16
Marcos Juárez	(CBA)	0.5	-4.0	B	1	0.5	15
Pilar	(CBA)	0.0	-0.3	MB	0	0.0	15
Río Cuarto	(CBA)	0.0	-0.3	MB	0	0.0	15
C. Uruguay	(ER)	12.1	6.9	N	3	9.9	13
Concordia	(ER)	1.8	-10.2	MB	2	1.0	11
Gualeguaychú	(ER)	3.2	-9.5	B	3	2.0	15
Paraná	(ER)	1.5	-5.5	B	2	1.0	15
Anguil	(LP)	0.0	-1.3	MB	0	0.0	
General Pico	(LP)	0.0	-0.8	MB	0	0.0	
Santa Rosa	(LP)	0.0	-0.6	MB	0	0.0	
Ceres	(SF)	2.4	2.0	A	3	2.0	15
Oliveros	(SF)	0.0	-5.1	MB	3	2.1	16
Rafaela	(SF)	0.0	-1.4	MB	1	0.4	15
Reconquista	(SF)	1.0	-2.6	B	1	1.0	15
Rosario	(SF)	0.2	-6.5	MB	1	0.2	16

Referencias (mayores detalles en página 2):

TD: total de la década

DN: desvío del promedio 1961-1990

DIA: día de la máxima

CAL: calificación

MB: muy baja

B: baja

N: normal

MA: muy alta

MAX: precipitación máxima registrada en 24Hs

Dilu: días con lluvias mayores a 1 mm S/D: sin datos

# DECADA 3 JULIO 2006

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
Localidad	Pcia.	PD	DN	CAL	DLLu	MAX	DIA
Azul	(BA)	19.7	6.7	N	3	17.0	26
Bahia Blanca	(BA)	50.0	47.1	MA	5	17.0	27
Balcarce	(BA)	53.2	41.0	MA	10	37.5	26
Bolivar	(BA)	18.0	13.6	A	1	18.0	26
Bordenave	(BA)	12.5	11.6	A	2	11.0	26
Castelar	(BA)	47.5	37.6	MA	2	45.0	26
Coronel Suarez	(BA)	10.0	7.0	A	2	8.0	26
Ezeiza	(BA)	31.0	18.7	A	3	30.0	26
Junin	(BA)	30.9	28.1	MA	2	21.0	26
La Plata	(BA)	46.3	28.4	MA	4	39.0	26
Las Flores	(BA)	65.2	57.9	MA	2	65.0	26
Mar Del Plata	(BA)	70.5	54.2	MA	9	39.0	26
Nueve De Julio	(BA)	16.0	7.9	A	1	16.0	26
Pehuajo	(BA)	5.0	2.1	N	1	5.0	26
Pergamino	(BA)	11.0	6.6	A	2	10.5	27
Pigue	(BA)	11.1	8.2	A	3	6.0	28
San Pedro	(BA)	2.9	-11.1	B	2	2.6	27
Tandil	(BA)	39.4	27.8	MA	4	31.0	26
Tres Arroyos	(BA)	43.2	35.5	MA	7	27.0	26
Laboulaye	(CBA)	4.1	3.5	A	2	4.0	26
Manfredi	(CBA)	0.0	0.0	MB	0	0.0	
Marcos Juárez	(CBA)	0.4	-0.9	N	1	0.4	26
Pilar	(CBA)	0.0	0.0	MB	0	0.0	26
Río Cuarto	(CBA)	0.0	-0.2	MB	0	0.0	28
C. Uruguay	(ER)	16.0	1.0	N	1	16.0	26
Concordia	(ER)	0.9	-21.1	MB	1	0.9	26
Guaaleguaychú	(ER)	3.0	-6.2	B	1	3.0	26
Paraná	(ER)	5.0	1.6	N	1	5.0	26
Anguil	(LP)	5.2	4.9	A	3	2.5	26
General Pico	(LP)	6.2	5.8	A	2	6.0	26
Santa Rosa	(LP)	4.0	4.0	A	2	3.0	26
Ceres	(SF)	0.0	-2.5	MB	0	0.0	
Oliveros	(SF)	11.5	8.1	A	1	11.5	27
Rafaela	(SF)	0.3	-1.4	N	1	0.3	26
Reconquista	(SF)	0.0	-4.9	MB	0	0.0	
Rosario	(SF)	3.0	-2.5	N	1	3.0	26

Referencias (mayores detalles en página 2):

TD: total de la década

DN: desvío del promedio 1961-1990 DIA: día de la máxima

CAL: calificación

MB: muy baja

B: baja

N: normal

MA: muy alta

MAX: precipitación máxima registrada en 24Hs

DLLu: días con lluvias mayores a 1 mm S/D: sin datos

# VALORES MENSUALES JULIO 2006

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
Localidad	Pcia.	PMES	DN	CAL	Dllu	ACUM/3MES	MAX
Azul	(BA)	26.5	-15.4	B	7	75.2	17.0
Bahia Blanca	(BA)	65.0	43.7	MA	7	74.5	17.0
Balcarce	(BA)	56.2	11.1	N	11	136.1	37.5
Bolivar	(BA)	21.1	0.9	N	4	77.0	18.0
Bordenave	(BA)	18.5	4.5	N	4	25.0	11.0
Castelar	(BA)	67.0	13.6	A	4	136.7	45.0
Coronel Suarez	(BA)	15.0	-1.8	N	3	23.7	8.0
Ezeiza	(BA)	49.8	-2.0	N	8	114.6	30.0
Junin	(BA)	23.0	-8.9	N	2	79.0	21.0
La Plata	(BA)	70.5	8.2	A	9	151.0	39.0
Las Flores	(BA)	78.2	40.4	MA	9	139.7	65.0
Mar Del Plata	(BA)	82.4	41.3	A	12	168.0	39.0
Nueve De Julio	(BA)	20.3	-16.5	B	6	88.6	16.0
Pehuajo	(BA)	6.0	-8.9	B	2	23.0	5.0
Pergamino	(BA)	12.6	6.7	MB	2	15.5	10.5
Pigue	(BA)	14.1	2.0	N	4	20.5	6.0
San Pedro	(BA)	9.2	-41.0	MB	5	77.0	5.5
Tandil	(BA)	45.8	6.3	N	7	83.8	31.0
Tres Arroyos	(BA)	49.6	14.3	N	9	68.8	27.0
Laboulaye	(CBA)	4.6	-5.8	B	3	23.5	4.0
Manfredi	(CBA)	3.0	-1.5	N	1	3.0	3.0
Marcos Juárez	(CBA)	0.9	-16.5	MB	2	31.0	0.5
Pilar	(CBA)	0.4	-6.6	B	1	11.3	0.4
Río Cuarto	(CBA)	0.0	-5.8	MB	0	8.2	0.0
C. Uruguay	(ER)	34.0	-27.5	B	5	181.1	16.0
Concordia	(ER)	8.7	-48.8	MB	4	230.4	6.0
Gualedaychú	(ER)	20.2	-29.2	MB	5	242.6	14.0
Paraná	(ER)	30.5	0.2	N	4	140.1	24.0
Anguil	(LP)	5.8	-2.2	B	5	9.4	2.5
General Pico	(LP)	8.2	-4.2	N	3	10.9	6.0
Santa Rosa	(LP)	4.0	-1.9	N	2	9.3	3.0
Ceres	(SF)	2.4	-9.7	B	3	51.4	2.0
Oliveros	(SF)	16.9	-16.1	B	3	78.0	11.5
Rafaela	(SF)	3.1	-19.3	MB	5	98.4	2.0
Reconquista	(SF)	1.0	-32.5	MB	1	97.5	1.0
Rosario	(SF)	3.2	-28.3	MB	2	76.2	3.0

Referencias (mayores detalles en página 2):

TD: total de la década    DN: desvío del promedio 1961-1990    CAL: calificación

B: baja

MB: muy baja

A: alta

MA: muy alta

MAX: precipitación máxima registrada en 24Hs

Dllu: días con lluvias mayores a 1 mm

ACUM: acumulada de 3 meses

Valor inferior al real por datos faltantes

# VALORES MENSUALES JULIO 2006

ESTACIONES		GRADOS DIAS				Días con temp. < 2°C
METEOROLOGICAS		BASE 5		BASE 10		
Localidad	Pcia.	Mes	Acum	Mes	Acum	
Azul	(BA)	150.8	386.6	42.9	81.5	9
Bahia Blanca	(BA)	135.9	398.4	39.9	114.0	6
Balcarce	(BA)	151.9	450.7	37.3	101.9	6
Bolivar	(BA)	176.2	446.4	60.0	114.9	10
Bordenave	(BA)	143.2	368.9	32.4	68.3	12
Castelar	(BA)	261.0	700.8	119.6	277.2	6
Coronel Suarez	(BA)	117.3	304.9	28.0	47.9	12
Ezeiza	(BA)	242.8	622.5	113.7	246.8	5
Junin	(BA)	227.6	581.9	98.9	206.2	6
La Plata	(BA)	229.7	585.1	98.3	215.6	4
Las Flores	(BA)	176.4	443.2	61.6	125.8	7
Mar Del Plata	(BA)	148.2	428.8	38.7	105.2	5
Nueve De Julio	(BA)	217.2	579.1	88.2	196.9	5
Pehuajo	(BA)	197.2	497.2	74.0	146.2	6
Pergamino	(BA)	232.7	440.0	101.4	176.2	6
Pigue	(BA)	96.0	96.0	16.8	16.8	9
San Pedro	(BA)	270.2	731.2	131.2	306.7	2
Tandil	(BA)	134.0	351.8	27.4	59.7	9
Tres Arroyos	(BA)	172.7	444.3	55.4	122.0	8
Laboulaye	(CBA)	214.7	564.3	83.6	183.7	6
Manfredi	(CBA)	214.3	397.9	87.4	136.4	10
Marcos Juárez	(CBA)	251.5	652.8	119.0	263.9	8
Pilar	(CBA)	266.2	703.8	131.3	296.0	3
Río Cuarto	(CBA)	214.8	595.8	84.2	204.0	4
C.Uruguay	(ER)	321.7	832.5	179.8	397.7	2
Concordia	(ER)	343.6	871.3	204.5	462.0	4
Gualeguaychú	(ER)	321.0	787.8	182.5	385.4	2
Paraná	(ER)	319.8	833.9	179.8	419.8	2
Anguil	(LP)	141.3	283.8	35.4	48.9	18
General Pico	(LP)	194.6	556.9	73.5	184.8	9
Santa Rosa	(LP)	176.3	483.7	55.5	125.9	8
Ceres	(SF)	327.4	866.6	187.8	451.2	3
Oliveros	(SF)	299.0	821.7	159.3	390.6	5
Rafaela	(SF)	300.8	826.9	163.0	394.4	4
Reconquista	(SF)	402.3	1035.1	262.3	616.0	2
Rosario	(SF)	273.4	711.7	137.3	313.3	4

Referencias (mayores detalles en página 2):

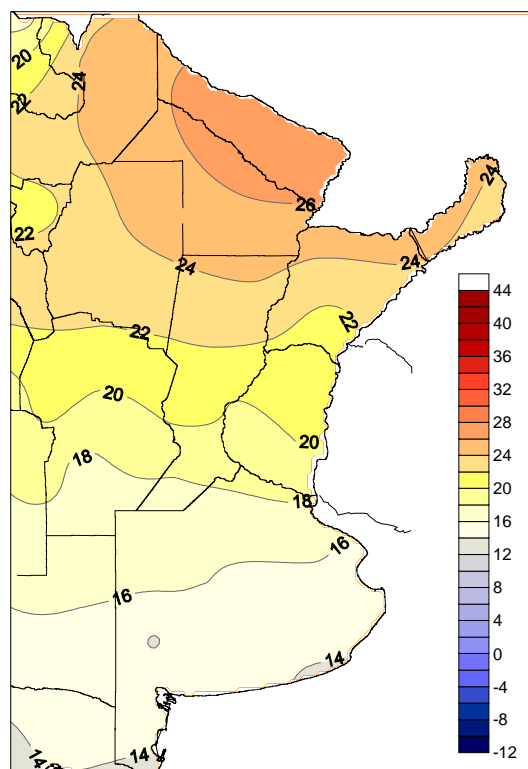
Mes: grados días acumulados en el corriente mes

Acum: grados días acumulados desde el 1 de mayo

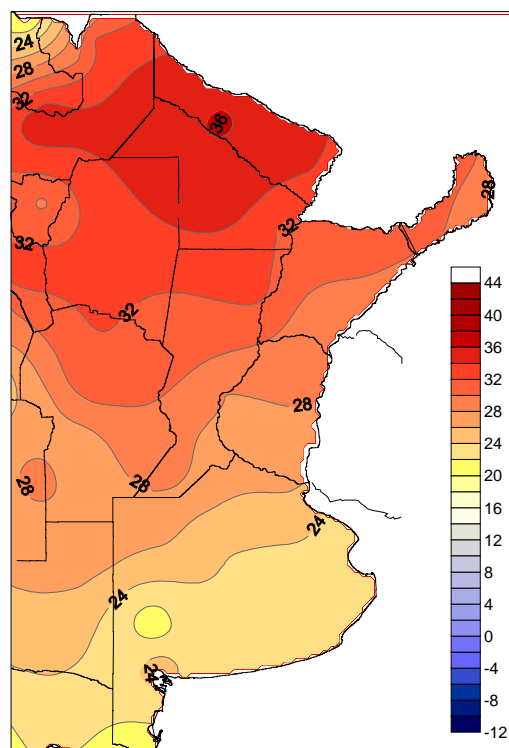
Valor inferior al real por datos faltantes

## JULIO 2006

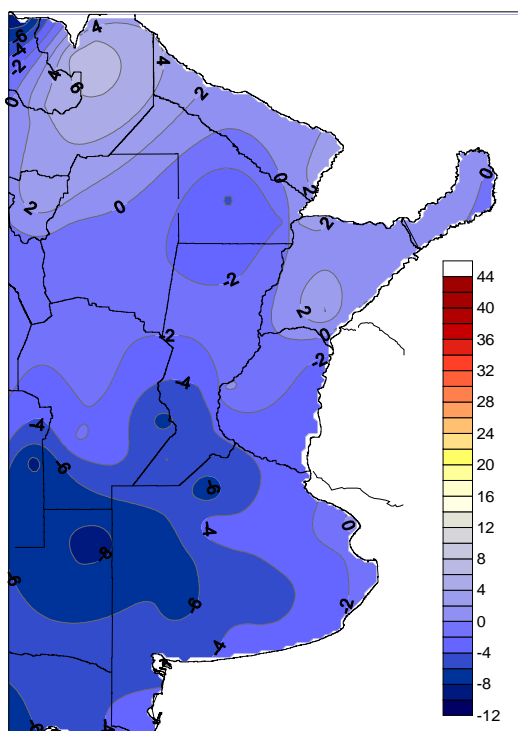
TEMPERATURA MAXIMA MEDIA



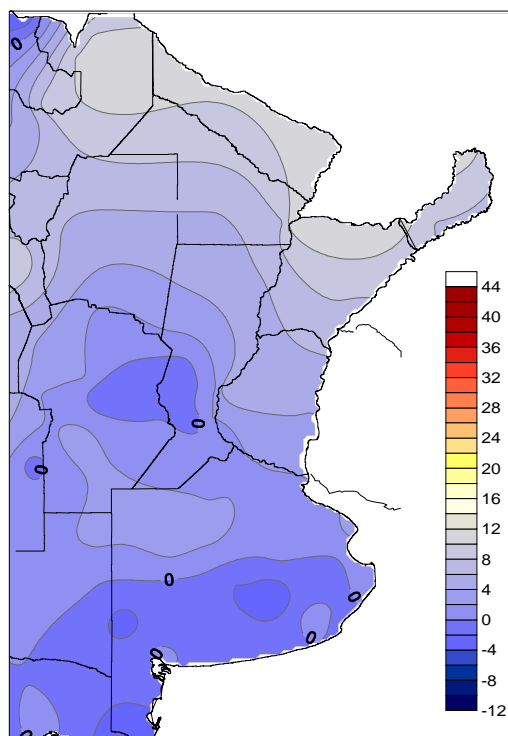
TEMPERATURA MAXIMA ABSOLUTA



TEMPERATURA MINIMA MEDIA



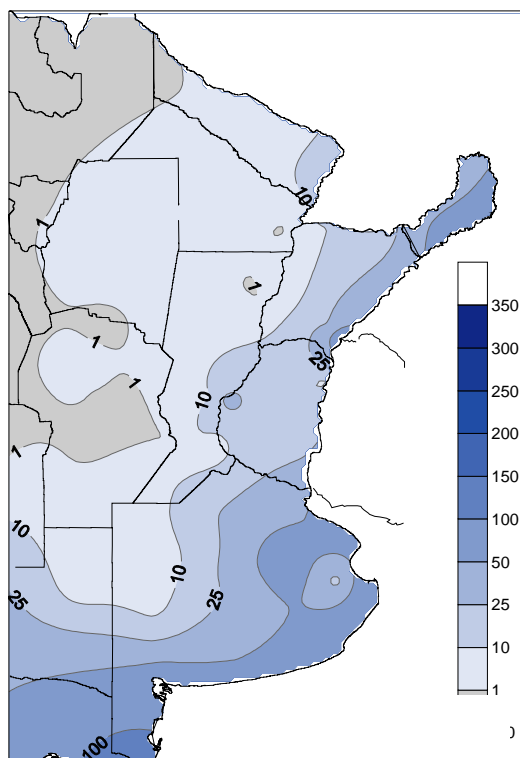
TEMPERATURA MINIMA ABSOLUTA



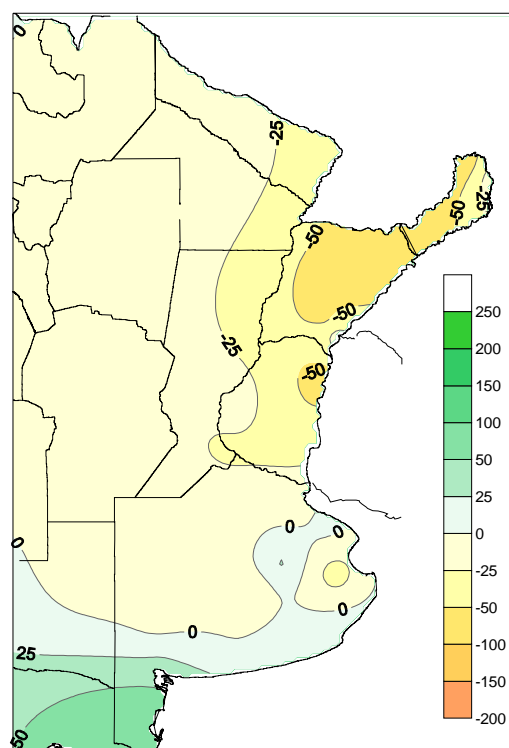


# JULIO 2006

PRECIPITACION ( mm)



DESUDIO DE PRECIPITACION ( mm)



DIAS CON PRECIPITACION

