

"2015 - AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES"

BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO MENSUAL

Volumen V

MAYO DE 2015

C.D.U.: 631:551.5 (82)(055)

Editor:

Elida Carolina González Morinigo
Lorena Judith Ferreira
Departamento Agrometeorología
Servicio Meteorológico Nacional

Redactores:

Elida Carolina González Morinigo
Juan Pedro Montanaro
Natalia Soledad Bonel
María Eugenia Bontempi
María Gabriela Marcora
Gerardo Gabriel Ogdon
Departamento Agrometeorología
Servicio Meteorológico Nacional

Colaboradores:

Adriana Burés
Silvana Carina Bolzi
Diana Marina Rodríguez
Departamento Teledetección y Aplicaciones Ambientales
Servicio Meteorológico Nacional

Ing. Agr. Cayetano Abbate
Instituto de Clima y Agua:
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) – Castelar, Buenos Aires

Sofía Cañas
Cátedra de Climatología y Fenología Agrícolas
Facultad de Agronomía – Universidad de Buenos Aires

Agencias de Extensión Rural y Estaciones Experimentales Agropecuarias del INTA

Dirección Postal:

Servicio Meteorológico Nacional
25 de Mayo 658 (C1002ABN) Buenos Aires. Argentina

Teléfonos: 5167-6767 (interno 18270)

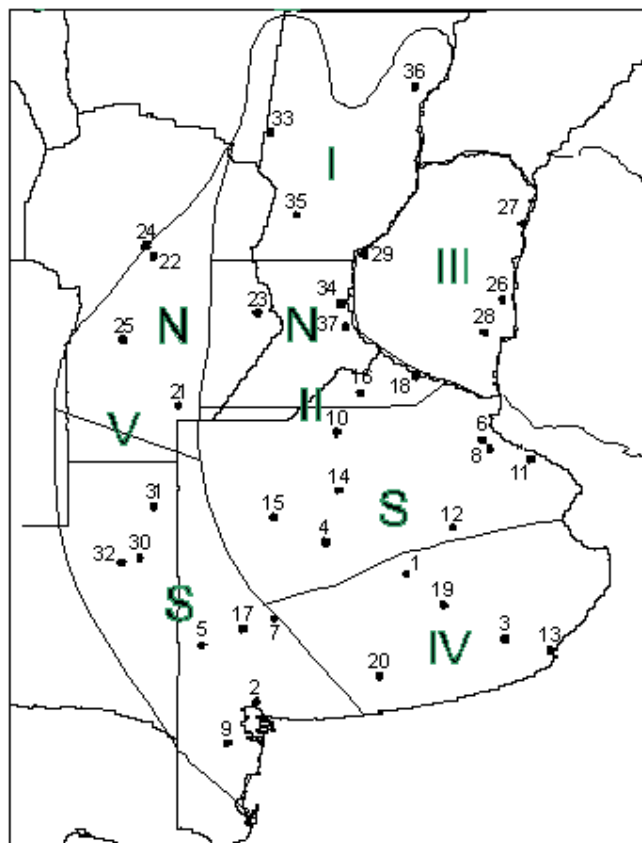
FAX: 5167-6709 interno 18203

Correo Electrónico: agro@smn.gov.ar

REGIONES TRIGUERAS Y ESTACIONES METEOROLOGICAS CONSIDERADAS

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

(1) Estaciones Meteorológicas del SMN



31) Gral. Pico ⁽¹⁾	35°42'	63°45'
32) Santa Rosa ⁽¹⁾	36°34'	64°16'
33) Ceres ⁽¹⁾	29°53'	61°57'
34) Oliveros ⁽²⁾	32°33'	60°51'
35) Rafaela ⁽²⁾	31°11'	61°11'
36) Reconquista ⁽¹⁾	29°11'	59°42'
37) Rosario ⁽¹⁾	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	Quintil 1=Hasta el 20%
Baja (B)	Quintil 2=Del 20.1% al
Normal (N)	Quintil 3=Del 40.1% al
Alta (A)	Quintil 4=Del 60.1% al
Muy Alta (MA)	Quintil 5=Del 80.1% al

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 a lo largo del año en curso (incluye el mes del presente boletín) en mm.

Calificación	Probabilidad de que la precipitación acumulada sea inferior al límite 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: Temperatura media diaria - Temperatura base

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

TRMM 3B42: mapa de precipitación estimada a partir de datos satelitales realizado con los datos provistos por el satélite TRMM (Tropical Rainfall Measuring Mission).

El producto experimental multi-satélite de precipitación denominado TRMM 3B42 es generado a partir de la información extraída de las imágenes en banda visible (VIS), infrarrojo (IR), microondas pasivas (MW) y del radar a bordo del satélite TRMM, combinadas con información IR de otros satélites.

Las características básicas son: resolución espacial: 0.25° x 0.25°; resolución temporal: 3 horas; dominio global: 50°N – 50°S; disponibilidad desde el 31 de diciembre de 1997.

Resumen de las etapas de procesamiento del producto:

1) Combinación y calibración de las estimaciones de precipitación a partir de microondas pasivas (MW).

2) Cálculo de las estimaciones de precipitación en IR a partir de la calibrada en MW.

3) Combinación de las estimaciones realizadas en (1) y en (2).

4) Ajuste con datos mensuales.

Más información:

<http://mirador.gsfc.nasa.gov/>

NDVI (índice de vegetación normalizado). Representa la cantidad y el vigor de la vegetación (actividad fotosintética). El NDVI está estrechamente relacionado con el tipo de vegetación, y las condiciones climáticas. Los tonos marrón y verde representan la gradación de la vegetación, de escasa/débil a densa/vigorosa. Las series temporales de NDVI, muestran la tendencia del desarrollo de la vegetación natural y de los cultivos.

Se obtiene a partir de imágenes satelitales NOAA-18 y NOAA-19 /AVHRR, recibidas y procesadas en el Departamento Teledetección y Aplicaciones Ambientales del SMN, en base a la técnica de una composición temporal, para eliminar las nubes.

INFORME AGROMETEOROLOGICO MENSUAL MAYO 2015

ASPECTOS GENERALES: la cosecha de girasol está prácticamente concluida, restando los últimos lotes en el sudoeste de Buenos Aires, donde la cosecha se demoró algo por lluvias y alta humedad ambiente. Este atraso provoca una leve baja en los rendimientos, por lo que la producción final se estima ahora en 3.16 millones de toneladas.

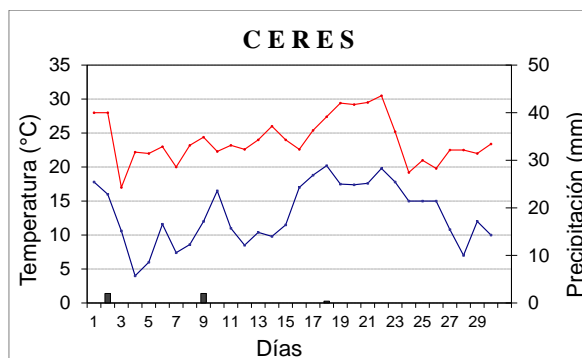
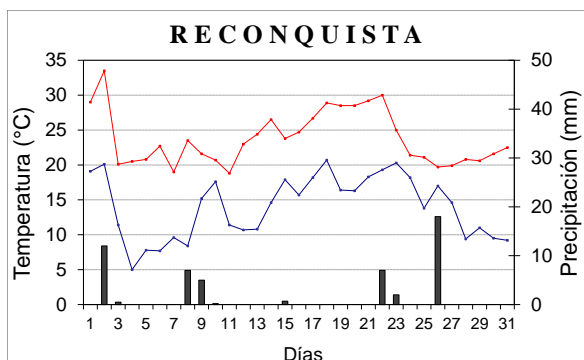
El avance de la trilla de maíz es del 41 %, adelantada respecto al año pasado como consecuencia de buenas condiciones climáticas del mes. En general se está desarrollando con normalidad, excepto problemas por malas condiciones de caminos. Se están obteniendo rendimientos muy satisfactorios, que en muchos casos supera los 100 qq/ha. La mayor parte del maíz se encuentra en fase de madurez.

Avanza la cosecha de soja, las labores se desarrollan sin inconvenientes destacables, excepto problemas para movilizar la mercadería. Se incrementa la superficie no cosechable por problemas hídricos en Córdoba y Santa Fe, pero se compensa con rendimientos muy altos en varias zonas, lo cual podría dar lugar a un volumen final cercano a los 60 millones de toneladas.

REGION I: finalizó la cosecha de maíz de primera, con rendimientos entre 60 y 130 qq/ha. Respecto al maíz de segunda, en el sector norte presenta un aspecto de bueno a regular, en las zonas anegadas (en especial en el oeste) se produjeron importantes pérdidas. Fenológicamente se encuentran en formación de espiga, grano lechoso y pastoso, según fecha de siembra, híbrido y condiciones climáticas. La cosecha se estima para julio o agosto, según condiciones climáticas. En la zona sur, el maíz de segunda presenta una buena condición y expectativas de rindes normales, actualmente en etapa de madurez fisiológica comenzando lentamente la pérdida de humedad del grano. Se estima para el mes de junio el inicio de la cosecha de los lotes de segunda.

En el norte de esta región continúa en forma lenta la cosecha de soja donde el piso y las condiciones del tiempo lo permiten, los rindes de los lotes tempranos se ubican en los 20 a 28 qq/ha. Algunas zonas se encuentran anegadas lo que dificulta las tareas y se están produciendo importantes pérdidas. Muchos lotes se encuentran manchoneados, overos, ralos y sumamente enmalezados. La soja tardía o de segunda también se está cosechando, pero más atrasada, con rendimientos aceptables. En el sur de esta zona, la cosecha de soja se encuentra prácticamente finalizada. Los rendimientos obtenidos fueron variables según zonas, con una buena calidad comercial y granos secos. Durante esta campaña se verificó una buena evolución de los cultivos de soja, a excepción de aquellos ubicados en las zonas que fueron muy afectadas por excesos hídricos durante un tiempo prolongado, donde hubo pérdida de lotes y mermas en los rendimientos.

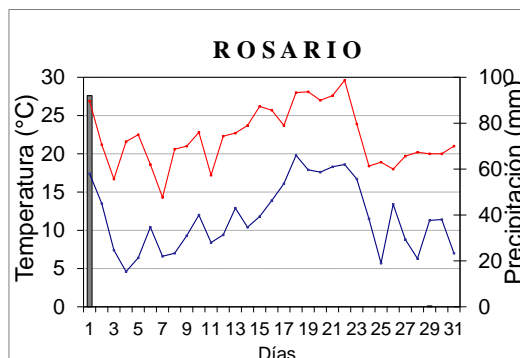
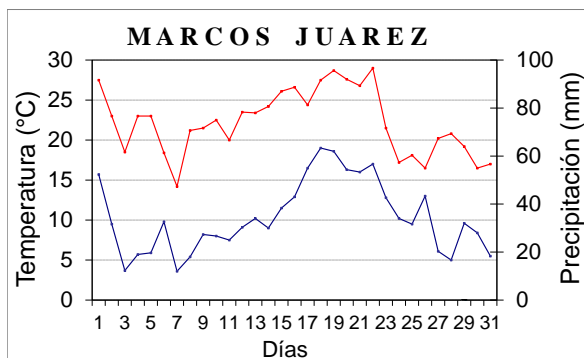
Se ha iniciado la siembra de los primeros lotes de trigo donde las condiciones de piso lo ha permitido, ya que acompañan las condiciones climáticas.



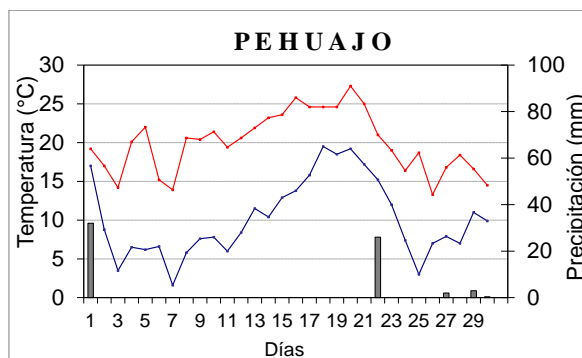
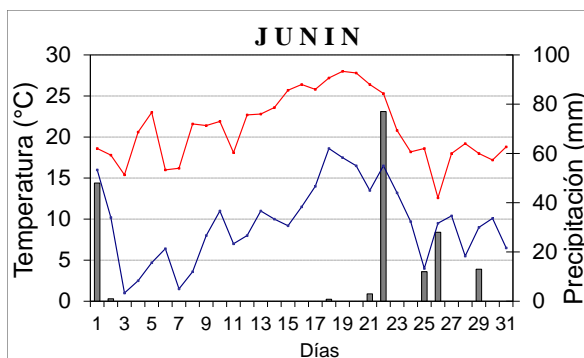
REGION II NORTE: en algunos sectores se comenzaron a cosechar algunos maíces de segunda, con alta humedad en el grano, con rendimientos que van de los 50 a los 100 qq/ha con 18 a 22 % de humedad, sobre todo para reserva forrajera. Los demás lotes se estima que se estén cosechando a fines de junio. En otros sectores no se ha registrado actividad de cosecha en estos días, algunas áreas mantienen sus suelos anegados, con un muy débil potencial de escurrimiento y un lento descenso en el nivel de las napas freáticas.

Continúa la cosecha de soja de segunda.

Comenzó la siembra de trigo. Se están implantando ciclos largos y de no mediar precipitaciones se continuará con las coberturas a lo largo de todo el fin de mayo. En algunas zonas los suelos no están disponibles para la siembra ya que se encuentran con excesos de humedad.



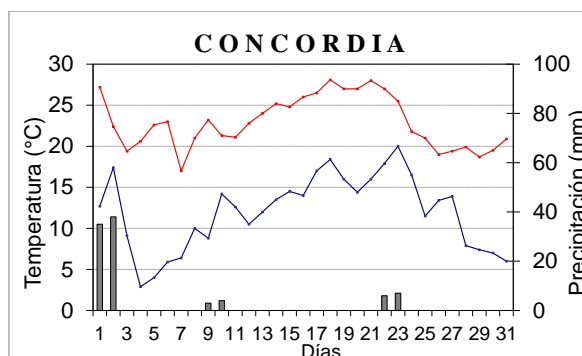
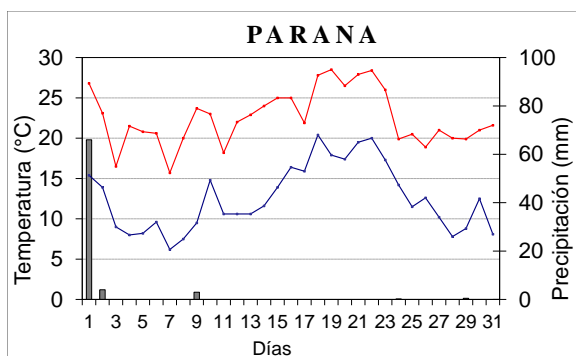
REGION II SUR: las precipitaciones fueron variadas en esta región. En algunos sectores la cosecha de maíz y soja no avanzaron debido a las lluvias y avanzan las enfermedades sobre los granos de los cultivos aun en pie. Con respecto a las malezas de verano, ya se encuentran senescentes y no acarrear grandes perjuicios, pero las malezas de otoño/Invierno comienzan a aparecer. Los rindes en maíz promedian los 98 qq/ha, en soja de primera los 34 qq/ha y en soja de segunda los 29 qq/ha.



REGION III: se recolectaron muy pocos lotes de maíces tardíos y de segunda. Las condiciones ambientales no acompañan para que baje la humedad en los granos.

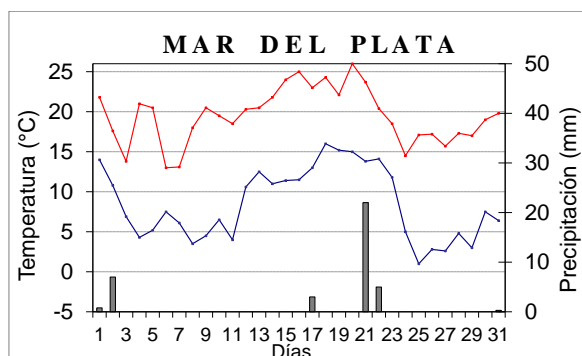
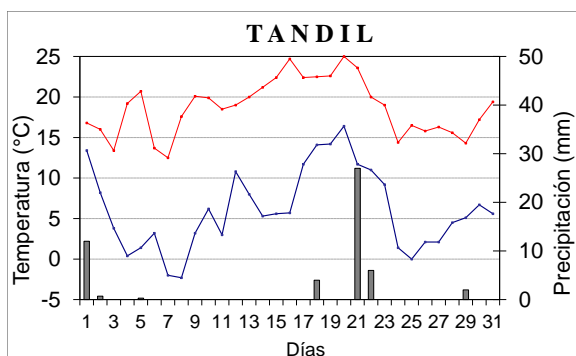
Se da por finalizada la cosecha de soja de primera, con rindes promedios alrededor de los 28,5 qq/ha. En lo que respecta a los lotes de segunda, no ha finalizado la cosecha, dado a que se vieron reducidas las horas de trilla, por la alta humedad ambiente. Se estiman rendimientos entre 18 y 20 qq/ha.

Se están sembrando los primeros lotes de trigo de ciclo largo.

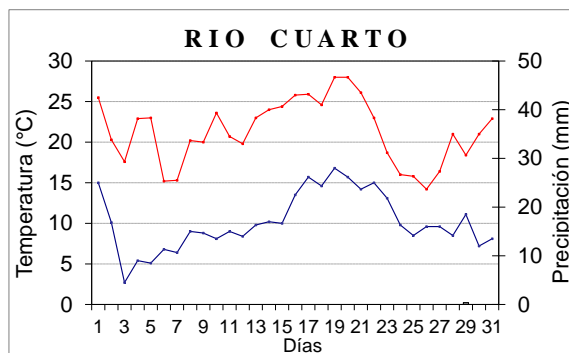
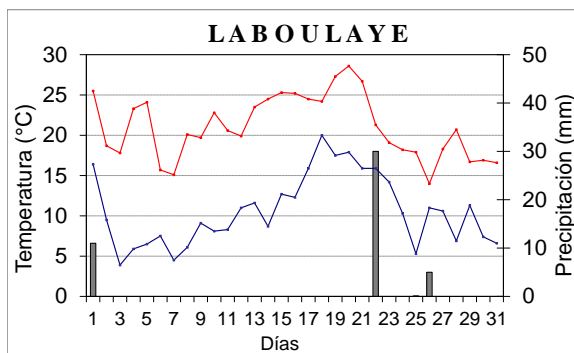


REGION IV: se reanudó la cosecha de maíz en varias zonas debido a las intensas precipitaciones ocurridas que imposibilitaron el acceso a los lotes.

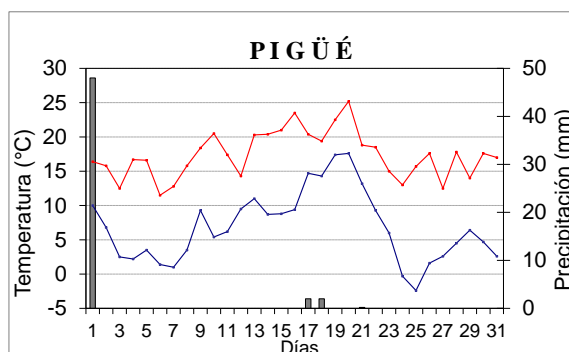
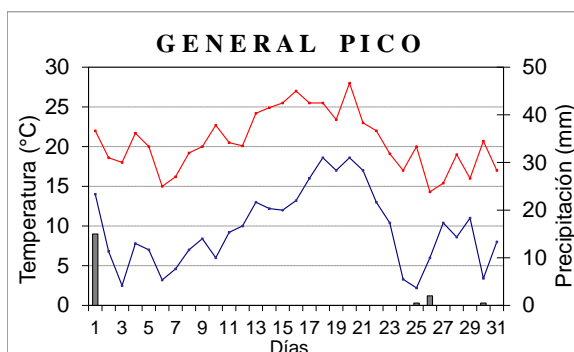
En general los cultivos presentan condiciones regulares o malas, mayormente se encuentran en la fase de madurez comercial. Los rendimientos esperados podrían ser inferiores a la media histórica, estimando un rinde de 55 a 60 qq./ha. Avanza la cosecha de soja de segunda. El rendimiento promedio de la soja de primera es de 19 qq/ha y el de soja de segunda 13 qq/ha.



REGION V NORTE: avanza la cosecha de maíz, que se vio interrumpida por las precipitaciones y la alta humedad ambiental; en algunos sectores se está esperando que baje la humedad del grano para continuar la recolección. En algunas zonas concluyó la cosecha de soja de primera con rendimientos entre 32 qq/ha y 36 qq/ha. Aún restan algunos lotes de segunda por recolectar. Avanza la siembra de trigo, con muy buena humedad en el perfil.



REGION V SUR: los trabajos de cosecha de maíz avanzan en forma lenta y discontinua (la mayoría de las máquinas están abocadas a la soja). Si bien las lluvias registradas fueron escasas, las bajas temperaturas, los días nublados y con altos porcentaje de humedad ambiente no facilitan el secado de plantas. Los rendimientos son dispares en cuanto a la zona, donde llovió algo durante el verano hay rindes de hasta 50-55 qq/ha pero donde no llovió (gran parte de la zona) los rindes no superan los 30-35 qq/ha. Los maíces sembrados en diciembre están con ciclo terminado, con humedad que ronda el 20% y en buen estado. Se espera su cosecha recién para fines de julio o agosto. Con respecto a la soja, la cosecha se desarrolla en forma lenta y discontinua, debido a la humedad ambiental que dificulta el secado de plantas. Los rendimientos de soja de primera promedian los 24 qq/ha. La soja de segunda se encuentra en la etapa de madurez comercial, los rindes no superan los 18 qq/ha. En el sudeste de la región progresa la siembra de trigo aunque se encuentra atrasada para la fecha del año debido, entre otras razones, a la humedad excesiva para la siembra, y a que se están haciendo aplicaciones de agroquímicos para controlar malezas que no se han podido controlar con labranzas convencionales.



DECADA 1 MAYO 2015

ESTACIONES METEOROLOGICAS		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
		Localidad	Pcia.	MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO
Azul	(BA)	17.2	21.5	5.0	4.3	-2.5	7.0	10.7	11.3	-1.0	B
Bahia Blanca	(BA)	17.4	22.0	10.0	5.6	-0.3	7.0	11.5	12.4	-0.8	B
Balcarce	(BA)	18.9	23.8	9.0	5.1	-1.5	7.0	12.0	11.4	0.9	A
Bolivar	(BA)	18.4	22.5	5.0	5.3	0.3	7.0	11.9	13.3	-1.5	B
Bordenave	(BA)	15.6	21.0	2.0	5.6	1.0	1.0	10.6	11.7	-1.2	B
Coronel Suarez	(BA)	16.6	20.5	10.0	4.1	0.6	7.0	10.4	11.0	-0.7	B
Ezeiza	(BA)	19.7	22.4	5.0	7.3	2.0	7.0	13.5	14.2	-0.7	N
H.Ascasubi	(BA)	17.4	22.2	10.0	5.7	1.1	7.0	11.5	11.7	-0.2	N
Junin	(BA)	19.3	23.0	5.0	6.5	1.0	3.0	12.9	13.7	-0.8	B
La Plata	(BA)	19.2	21.8	5.0	7.5	1.6	7.0	13.4	14.1	-0.7	B
Las Flores	(BA)	18.6	22.5	5.0	5.4	-1.6	7.0	12.0	12.8	-1.5	B
Mar Del Plata	(BA)	17.9	21.8	1.0	6.9	3.5	8.0	12.4	12.0	0.1	N
Nueve De Julio	(BA)	18.6	22.1	5.0	7.6	2.7	7.0	13.1	13.8	-0.5	B
Pehuajo	(BA)	18.4	22.0	5.0	7.1	1.6	7.0	12.8	13.1	-0.2	N
Pigue	(BA)	15.7	20.5	10.0	4.6	1.0	7.0	10.1	10.8	-0.5	B
San Pedro	(BA)	19.6	22.2	9.0	7.8	2.5	7.0	13.7	14.7	-1.6	B
Tandil	(BA)	17.0	20.7	5.0	3.6	-2.3	8.0	10.3	11.3	-1.0	B
Tres Arroyos	(BA)	17.0	22.3	10.0	5.9	-0.5	7.0	11.5	11.6	0.2	N
Laboulaye	(CBA)	20.3	25.5	1.0	7.8	3.9	3.0	14.0	14.3	-0.2	N
Manfredi	(CBA)	22.5	27.1	1.0	6.8	1.2	4.0	14.7	14.5	0.5	N
Marcos Juárez	(CBA)	21.3	27.5	1.0	7.6	3.6	7.0	14.4	15.2	-1.0	B
Pilar	(CBA)	21.1	25.3	1.0	8.9	3.6	4.0	15.0	15.6	-0.6	B
Río Cuarto	(CBA)	20.4	25.5	1.0	7.7	2.7	3.0	14.1	14.9	-0.9	B
Concordia	(ER)	21.8	27.2	1.0	9.1	2.9	4.0	15.5	15.8	-0.5	N
Gualeguaychú	(ER)	20.3	23.0	1.0	8.9	3.5	4.0	14.6	15.3	-0.9	N
Paraná	(ER)	21.2	26.8	1.0	10.2	6.2	7.0	15.7	16.4	-0.8	N
General Pico	(LP)	19.3	22.7	10.0	6.7	2.5	3.0	13.1	13.5	0.1	N
Santa Rosa	(LP)	18.5	21.6	10.0	5.9	1.0	3.0	12.2	12.7	-0.4	B
Ceres	(SF)	23.0	28.0	1.0	11.1	4.0	4.0	17.0	17.3	-0.2	N
Oliveros	(SF)	22.4	28.5	1.0	10.4	4.0	4.0	16.4	15.2	1.0	A
Rafaela	(SF)	24.3	30.9	1.0	9.4	4.2	4.0	16.9	16.2	0.4	N
Reconquista	(SF)	23.1	33.5	2.0	12.2	5.0	4.0	17.7	17.7	-0.1	N
Rosario	(SF)	20.6	26.9	1.0	9.5	4.6	4.0	15.0	14.8	0.1	N

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

CAL: calificación

N: normal

ABS: valor absoluto

DN: desvío del promedio

A: alta

Valores preliminares por datos faltantes

PRO: valor promedio período 1961-1990

MB: muy baja

MA: muy alta

B: baja

SD: sin datos

**DECADA 2
MAYO 2015**

ESTACIONES		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
Localidad	Pcia.	MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO	DN	CAL
Azul	(BA)	22.7	25.2	20	11.8	4.3	11	17.3	11.2	6.7	MA
Bahia Blanca	(BA)	23.4	26.6	20	12.1	5.4	11	17.7	11.8	5.9	MA
Balcarce	(BA)	23.3	26.5	20	12.8	6.0	11	18.0	10.9	7.6	MA
Bolivar	(BA)	23.5	27.4	20	12.1	4.3	11	17.8	12.4	5.8	MA
Bordenave	(BA)	15.1	17.6	18	2.9	-1.0	14	9.0	11.0	-2.2	MB
Coronel Suarez	(BA)	21.2	25.5	20	11.3	2.6	11	16.3	10.4	6.0	MA
Ezeiza	(BA)	24.2	27.5	20	14.7	7.2	11	19.5	13.4	6.3	MA
H.Ascasubi	(BA)	22.2	26.6	20	11.7	6.6	14	17.0	11.3	5.2	MA
Junin	(BA)	24.8	28.0	19	12.3	7.0	11	18.6	13.2	5.4	MA
La Plata	(BA)	23.1	26.0	18	13.2	7.4	11	18.2	13.5	4.9	MA
Las Flores	(BA)	24.0	26.5	16	13.4	4.5	11	18.7	11.9	7.0	MA
Mar Del Plata	(BA)	22.6	26.0	20	12.0	4.0	11	17.3	11.7	6.1	MA
Nueve De Julio	(BA)	24.0	26.7	18	14.0	7.5	11	19.0	13.3	5.8	MA
Pehuajo	(BA)	23.6	27.3	20	13.6	6.0	11	18.6	12.4	6.4	MA
Pigue	(BA)	20.4	25.2	20	11.8	6.2	11	16.1	10.3	5.5	MA
San Pedro	(BA)	24.0	28.4	18	14.9	10.9	11	19.4	14.5	4.8	MA
Tandil	(BA)	21.8	25.0	20	9.5	3.0	11	15.7	11.1	4.9	MA
Tres Arroyos	(BA)	22.5	25.9	20	13.6	7.5	11	18.0	11.2	6.9	MA
Laboulaye	(CBA)	24.4	28.6	20	13.6	8.3	11	19.0	13.6	5.7	MA
Manfredi	(CBA)	25.5	29.4	19	13.3	3.5	11	19.4	13.8	5.5	MA
Marcos Juárez	(CBA)	25.2	28.7	19	13.1	7.5	11	19.2	14.6	4.2	MA
Pilar	(CBA)	24.4	27.6	19	13.6	6.4	11	19.0	15.0	3.7	MA
Río Cuarto	(CBA)	24.4	28.0	19	12.4	8.4	12	18.4	14.1	4.0	MA
Concordia	(ER)	25.3	28.1	18	14.3	10.5	12	19.8	15.8	4.1	MA
Gualedaychú	(ER)	24.8	28.4	18	14.5	11.4	12	19.7	14.9	4.9	MA
Paraná	(ER)	24.2	28.5	19	14.5	10.6	11	19.4	15.9	3.4	MA
General Pico	(LP)	24.5	28.0	20	14.0	9.2	11	19.2	12.7	6.4	MA
Santa Rosa	(LP)	23.4	27.0	16	11.6	6.8	11	17.5	12.1	5.3	MA
Ceres	(SF)	25.4	29.4	19	14.2	8.5	12	19.8	16.8	2.9	MA
Oliveros	(SF)	25.7	29.8	18	14.0	8.8	11	19.8	14.9	5.0	MA
Rafaela	(SF)	26.7	29.7	19	14.1	9.8	12	20.4	15.9	4.5	MA
Reconquista	(SF)	25.4	28.9	18	15.3	10.7	12	20.3	17.7	2.7	MA
Rosario	(SF)	24.5	28.1	19	13.8	8.4	11	19.1	14.4	5.0	MA

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

CAL: calificación

DN: desvío del promedio

N: normal

A: alta

Valores preliminares por datos faltantes

PRO: valor promedio período 1961-1990

MB: muy baja

B: baja

MA: muy alta

SD: sin datos

**DECADA 3
MAYO 2015**

ESTACIONES METEOROLOGICAS		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
		Localidad	Pcia.	MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO
Azul	(BA)	17.2	24.1	21	6.7	0.4	27	12.0	10.2	1.6	MA
Bahia Blanca	(BA)	17.7	22.4	21	4.9	-1.8	24	11.3	10.9	0.1	N
Balcarce	(BA)	18.8	24.7	21	7.5	1.5	25	13.1	10.3	2.5	MA
Bolivar	(BA)	18.1	25.0	21	7.5	2.8	25	12.8	11.4	1.2	A
Bordenave	(BA)	18.8	27.5	28	6.3	1.8	27	12.5	10.0	2.4	MA
Coronel Suarez	(BA)	16.9	19.5	21	4.3	-1.1	25	10.6	9.6	0.7	MA
Ezeiza	(BA)	19.9	27.3	22	9.8	4.5	25	14.9	12.5	2.4	MA
H.Ascasubi	(BA)	17.4	21.6	21	4.9	-1.2	25	11.2	10.3	0.6	A
Junin	(BA)	19.4	26.4	21	9.8	4.0	25	14.6	12.3	2.3	MA
La Plata	(BA)	19.4	26.4	22	8.9	4.8	30	14.2	12.3	2.2	A
Las Flores	(BA)	18.0	25.3	21	8.1	2.7	25	13.0	10.8	1.9	MA
Mar Del Plata	(BA)	18.2	23.7	21	6.6	1.0	25	12.4	10.7	1.8	MA
Nueve De Julio	(BA)	18.9	25.6	21	10.6	6.2	25	14.8	12.3	2.4	MA
Pehuajo	(BA)	18.0	25.0	21	9.5	3.0	25	13.8	11.7	1.9	MA
Pigue	(BA)	16.1	18.8	21	4.4	-2.4	25	10.2	9.2	1.0	MA
San Pedro	(BA)	19.5	27.0	22	10.1	4.5	25	14.8	13.2	1.9	A
Tandil	(BA)	17.5	23.6	21	5.4	0.0	25	11.4	9.9	1.2	MA
Tres Arroyos	(BA)	18.1	21.5	21	7.2	1.4	25	12.7	10.5	2.4	MA
Laboulaye	(CBA)	18.8	26.7	21	10.5	5.3	25	14.6	12.7	1.7	A
Manfredi	(CBA)	21.7	29.2	21	11.0	2.7	28	16.3	12.4	3.8	MA
Marcos Juárez	(CBA)	20.3	29.0	22	10.3	5.0	28	15.3	13.3	2.2	A
Pilar	(CBA)	20.7	28.4	22	11.5	4.7	31	16.1	13.8	2.0	A
Río Cuarto	(CBA)	19.4	26.1	21	10.4	7.2	30	14.9	13.0	1.6	MA
Concordia	(ER)	21.9	28.0	21	12.5	6.0	31	17.2	15.7	0.7	N
Gualeguaychú	(ER)	21.5	28.8	22	11.0	4.9	28	16.3	13.9	2.1	A
Paraná	(ER)	22.3	28.4	22	13.0	7.8	28	17.6	14.9	2.7	MA
General Pico	(LP)	18.5	23.0	21	8.5	2.2	25	13.5	11.6	1.5	A
Santa Rosa	(LP)	18.6	22.0	31	6.1	-0.4	25	12.4	10.9	1.0	MA
Ceres	(SF)	23.6	30.5	22	13.4	7.0	28	18.5	15.8	2.8	A
Oliveros	(SF)	22.7	29.6	22	12.7	5.0	28	17.7	13.8	3.9	MA
Rafaela	(SF)	24.6	30.8	22	12.0	4.5	28	18.3	14.9	3.4	MA
Reconquista	(SF)	22.9	30.0	22	14.6	9.2	31	18.8	16.9	1.4	A
Rosario	(SF)	21.6	29.6	22	11.7	5.7	25	16.7	13.5	3.1	MA

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

CAL: calificación

N: normal

Valores preliminares por datos faltantes

PRO: valor promedio período 1961-1990

MB: muy baja

MA: muy alta

B: baja

SD: sin datos

VALORES MENSUALES MAYO 2015

ESTACIONES METEOROLOGICAS		TEMPERATURA									
		MAXIMA			MINIMA			MEDIA			
		Localidad	Pcia.	MED	ABS	DIA	MED	ABS	DIA	MED	PRO
Azul	(BA)	19.0	25.2	20.0	7.6	-2.5	7.0	13.3	10.9	2.7	MA
Bahia Blanca	(BA)	19.4	26.6	20.0	7.5	-1.8	24.0	13.5	11.7	1.8	MA
Balcarce	(BA)	20.3	26.5	20.0	8.4	-1.5	7.0	14.3	10.9	3.7	MA
Bolivar	(BA)	20.0	27.4	20.0	8.3	0.3	7.0	14.1	12.4	1.9	MA
Bordenave	(BA)	16.6	27.5	28.0	5.0	-1.0	14.0	10.8	10.9	0.1	N
Coronel Suarez	(BA)	18.2	25.5	20.0	6.5	-1.1	25.0	12.3	10.3	1.9	MA
Ezeiza	(BA)	21.3	27.5	20.0	10.6	2.0	7.0	15.9	13.4	2.6	MA
H.Ascasubi	(BA)	18.9	26.6	20.0	7.4	-1.2	25.0	13.2	11.1	2.0	MA
Junin	(BA)	21.1	28.0	19.0	9.6	1.0	3.0	15.3	13.1	2.3	MA
La Plata	(BA)	20.6	26.4	22.0	9.9	1.6	7.0	15.2	13.3	2.2	MA
Las Flores	(BA)	20.1	26.5	16.0	8.9	-1.6	7.0	14.5	11.8	2.9	MA
Mar Del Plata	(BA)	19.5	26.0	20.0	8.5	1.0	25.0	14.0	11.5	2.7	MA
Nueve De Julio	(BA)	20.5	26.7	18.0	10.7	2.7	7.0	15.6	13.1	2.6	MA
Pehuajo	(BA)	19.9	27.3	20.0	10.1	1.6	7.0	15.0	12.4	2.7	MA
Pigue	(BA)	17.4	25.2	20.0	6.8	-2.4	25.0	12.1	10.1	2.1	MA
San Pedro	(BA)	21.0	28.4	18.0	10.9	2.5	7.0	15.9	14.1	2.0	MA
Tandil	(BA)	18.7	25.0	20.0	6.1	-2.3	8.0	12.4	10.8	1.9	MA
Tres Arroyos	(BA)	19.2	25.9	20.0	8.8	-0.5	7.0	14.0	11.1	2.8	MA
Laboulaye	(CBA)	21.1	28.6	20.0	10.6	3.9	3.0	15.8	13.5	2.4	MA
Manfredi	(CBA)	23.2	29.4	19.0	10.4	1.2	4.0	16.8	13.6	3.4	MA
Marcos Juárez	(CBA)	22.2	29.0	22.0	10.3	3.6	7.0	16.3	14.4	1.9	MA
Pilar	(CBA)	22.1	28.4	22.0	11.3	3.6	4.0	16.7	14.8	2.0	MA
Río Cuarto	(CBA)	21.3	28.0	19.0	10.2	2.7	3.0	15.8	14.0	1.8	MA
Concordia	(ER)	22.9	28.1	18.0	12.0	2.9	4.0	17.5	15.8	1.6	A
Gualeguaychú	(ER)	22.2	28.8	22.0	11.5	3.5	4.0	16.8	14.7	2.2	MA
Paraná	(ER)	22.5	28.5	19.0	12.6	6.2	7.0	17.6	15.7	1.9	MA
General Pico	(LP)	20.7	28.0	20.0	9.7	2.2	25.0	15.2	12.6	2.9	MA
Santa Rosa	(LP)	20.1	27.0	16.0	7.8	-0.4	25.0	14.0	11.9	2.2	MA
Ceres	(SF)	24.0	30.5	22.0	12.9	4.0	4.0	18.4	16.6	1.5	MA
Oliveros	(SF)	23.6	29.8	18.0	12.4	4.0	4.0	18.0	14.6	3.4	MA
Rafaela	(SF)	25.2	30.9	1.0	11.8	4.2	4.0	18.5	15.7	2.9	MA
Reconquista	(SF)	23.8	33.5	2.0	14.0	5.0	4.0	18.9	17.4	1.0	A
Rosario	(SF)	22.2	29.6	22.0	11.7	4.6	4.0	16.9	14.2	2.9	MA

Referencias (mayores detalles en página 2):

MED: valor medio

ABS: valor absoluto

CAL: calificación

DN: desvío del promedio

N: normal

A: alta

Valores preliminares por datos faltantes

PRO: valor promedio período 1961-1990

MB: muy baja

B: baja

MA: muy alta

SD: sin datos

**DECADA 1
MAYO 2015**

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
		PD	DN	CAL	DLLu	MAX	DIA
Localidad	Pcia.						
Azul	(BA)	33.0	28.8	A	2	29.0	1
Bahia Blanca	(BA)	43.0	39.3	MA	1	43.0	1
Balcarce	(BA)	8.0	0.5	N	2	5.0	2
Bolivar	(BA)	66.0	61.8	MA	1	66.0	1
Bordenave	(BA)	12.0	8.8	A	2	10.0	6
Coronel Suarez	(BA)	54.0	50.5	MA	1	54.0	1
Ezeiza	(BA)	22.2	12.4	A	2	13.0	1
H.Ascasubi	(BA)	7.0	5.0	A	2	4.5	1
Junin	(BA)	49.0	42.2	MA	1	48.0	1
La Plata	(BA)	24.0	9.1	A	2	17.0	2
Las Flores	(BA)	32.6	25.1	MA	2	22.0	1
Mar Del Plata	(BA)	7.8	-2.9	B	1	7.0	2
Nueve De Julio	(BA)	73.0	62.8	MA	1	73.0	1
Pehuajo	(BA)	32.0	25.6	MA	1	32.0	1
Pigue	(BA)	48.0	45.2	MA	1	48.0	1
San Pedro	(BA)	44.8	41.1	MA	2	31.0	2
Tandil	(BA)	13.0	6.5	A	1	12.0	1
Tres Arroyos	(BA)	33.2	26.2	MA	1	32.0	1
Laboulaye	(CBA)	11.0	9.5	MA	1	11.0	1
Manfredi	(CBA)	0.0	0.0	MB	0	-	-
Marcos Juárez	(CBA)	0.0	-1.7	MB	0	-	-
Pilar	(CBA)	0.0	-0.8	MB	0	-	-
Río Cuarto	(CBA)	0.0	-1.5	MB	0	-	-
Concordia	(ER)	80.0	73.0	MA	4	38.0	2
Gualedguaychú	(ER)	68.0	57.8	MA	3	48.0	1
Paraná	(ER)	73.0	68.5	MA	3	66.0	1
General Pico	(LP)	15.0	12.6	MA	1	15.0	1
Santa Rosa	(LP)	42.0	41.0	MA	1	42.0	1
Ceres	(SF)	4.0	2.2	A	2	2.0	2
Oliveros	(SF)	152.0	147.9	MA	1	152.0	1
Rafaela	(SF)	6.8	5.5	A	2	3.5	10
Reconquista	(SF)	24.7	18.2	MA	3	12.0	2
Rosario	(SF)	92.0	89.9	MA	1	92.0	1

Referencias (mayores detalles en página 2' s/d : sin datos Valores preliminares por datos faltantes
 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 SD: sin datos

**DECADA 2
MAYO 2015**

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
		PD	DN	CAL	Dllu	MAX	DIA
Localidad	Pcia.						
Azul	(BA)	19.0	11.0	N	2	16.0	18
Bahia Blanca	(BA)	0.0	-7.5	MB	0	-	-
Balcarce	(BA)	11.5	-6.4	B	1	11.5	20
Bolivar	(BA)	6.0	-2.8	B	1	5.0	18
Bordenave	(BA)	0.0	-5.0	MB	0	-	-
Coronel Suarez	(BA)	11.5	-0.6	N	1	11.0	18
Ezeiza	(BA)	8.3	-1.8	N	1	8.0	19
H.Ascasubi	(BA)	0.0	-5.5	MB	0	-	-
Junin	(BA)	0.8	-8.9	B	0	-	-
La Plata	(BA)	8.7	-7.7	B	1	8.0	18
Las Flores	(BA)	25.0	7.8	A	2	22.0	18
Mar Del Plata	(BA)	3.0	-14.3	MB	1	3.0	17
Nueve De Julio	(BA)	7.0	-6.7	B	2	5.0	18
Pehuajo	(BA)	0.0	-8.5	MB	0	-	-
Pigue	(BA)	4.0	-4.1	B	2	2.0	17
San Pedro	(BA)	43.7	29.8	A	1	43.7	19
Tandil	(BA)	4.0	-10.0	B	1	4.0	18
Tres Arroyos	(BA)	5.1	-13.5	B	1	5.0	18
Laboulaye	(CBA)	0.0	-2.3	MB	0	-	-
Manfredi	(CBA)	0.0	-4.0	MB	0	-	-
Marcos Juárez	(CBA)	0.0	-8.7	MB	0	-	-
Pilar	(CBA)	0.3	-0.7	B	0	-	-
Río Cuarto	(CBA)	0.0	-5.2	MB	0	-	-
Concordia	(ER)	0.0	-16.3	MB	0	-	-
Gualeguaychú	(ER)	2.0	-16.2	B	1	2.0	19
Paraná	(ER)	0.0	-9.4	MB	0	-	-
General Pico	(LP)	0.0	-7.1	MB	0	-	-
Santa Rosa	(LP)	0.0	-3.9	MB	0	-	-
Ceres	(SF)	0.4	-3.8	B	0	-	-
Oliveros	(SF)	1.0	-9.9	B	0	-	-
Rafaela	(SF)	0.0	-4.1	MB	0	-	-
Reconquista	(SF)	0.7	-19.9	MB	0	-	-
Rosario	(SF)	0.0	-10.4	MB	0	-	-

Referencias (mayores detalles en página 2):

Valores preliminares por datos faltantes

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

SD: sin datos

**DECADA 3
MAYO 2015**

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
Localidad	Pcia.	PD	DN	CAL	DLLu	MAX	DIA
Azul	(BA)	13.0	4.9	N	3	5.0	21
Bahia Blanca	(BA)	0.1	-4.1	MB	0	-	-
Balcarce	(BA)	5.0	-11.2	B	1	4.5	21
Bolivar	(BA)	54.0	50.0	MA	4	33.0	22
Bordenave	(BA)	5.5	2.9	A	1	5.5	22
Coronel Suarez	(BA)	1.0	-3.0	B	0	-	-
Ezeiza	(BA)	10.0	3.6	N	3	4.0	22
H.Ascasubi	(BA)	0.0	-2.7	MB	0	-	-
Junin	(BA)	133.0	127.4	MA	5	77.0	22
La Plata	(BA)	5.0	-1.8	N	1	4.0	22
Las Flores	(BA)	59.0	53.4	MA	1	58.0	22
Mar Del Plata	(BA)	27.3	8.4	A	2	22.0	21
Nueve De Julio	(BA)	57.6	52.6	MA	4	27.0	29
Pehuajo	(BA)	31.4	26.5	MA	3	26.0	22
Pigue	(BA)	0.2	-5.7	MB	0	-	-
San Pedro	(BA)	5.0	0.2	N	1	4.5	30
Tandil	(BA)	35.0	25.3	A	3	27.0	21
Tres Arroyos	(BA)	5.2	-7.6	B	1	5.0	29
Laboulaye	(CBA)	35.1	34.4	MA	2	30.0	22
Manfredi	(CBA)	1.0	1.0	A	0	-	-
Marcos Juárez	(CBA)	0.2	-0.8	N	0	-	-
Pilar	(CBA)	2.7	1.9	A	1	2.0	25
Río Cuarto	(CBA)	0.4	-0.6	B	0	-	-
Concordia	(ER)	13.0	-5.0	B	2	7.0	23
Gualeguaychú	(ER)	0.6	-6.9	B	0	-	-
Paraná	(ER)	0.7	-0.6	N	0	-	-
General Pico	(LP)	3.0	-0.5	N	1	2.0	26
Santa Rosa	(LP)	0.0	-2.0	MB	0	-	-
Ceres	(SF)	0.0	-0.9	MB	0	-	-
Oliveros	(SF)	3.0	-0.1	N	1	3.0	29
Rafaela	(SF)	0.0	-3.6	MB	0	-	-
Reconquista	(SF)	27.0	21.8	A	3	18.0	26
Rosario	(SF)	0.4	-3.3	B	0	-	-

Referencias (mayores detalles en página 2):

Valores preliminares por datos faltantes

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

SD: sin datos

VALORES MENSUALES MAYO 2015

ESTACIONES METEOROLOGICAS		PRECIPITACION					
		Localidad	Pcia.	PMES	DN	CAL	Dllu
Azul	(BA)	65.0	16.5	A	7	454.1	29.0
Bahia Blanca	(BA)	43.1	12.4	A	1	380.0	43.0
Balcarce	(BA)	24.5	-32.3	B	4	260	11.5
Bolivar	(BA)	126.0	88.2	MA	6	585.0	66.0
Bordenave	(BA)	17.5	-6.0	N	3	530.0	10.0
Coronel Suarez	(BA)	66.5	25.7	A	2	375.1	54.0
Ezeiza	(BA)	40.5	-0.7	N	6	403.6	13.0
H.Ascasubi	(BA)	7.0	-14.0	B	2	281	4.5
Junin	(BA)	182.8	147.2	MA	6	758.5	77.0
La Plata	(BA)	37.7	-10.1	B	4	486.2	17.0
Las Flores	(BA)	116.6	54.0	MA	5	499.0	58.0
Mar Del Plata	(BA)	38.1	-23.7	B	4	256.3	22.0
Nueve De Julio	(BA)	137.6	102.3	MA	7	626.2	73.0
Pehuajo	(BA)	63.4	35.5	A	4	492.4	32.0
Pigue	(BA)	52.2	20.0	A	3	423.8	48.0
San Pedro	(BA)	93.5	53.0	A	4	504.2	43.7
Tandil	(BA)	52.0	4.3	N	5	536.2	27.0
Tres Arroyos	(BA)	43.5	-23.0	N	3	245.4	32.0
Laboulaye	(CBA)	46.1	34.0	A	3	504.3	30.0
Manfredi	(CBA)	1.0	-7.6	B	0	512.1	1.0
Marcos Juárez	(CBA)	0.2	-27.1	MB	0	574.5	0.2
Pilar	(CBA)	3.0	-6.8	MB	1	389.1	2.0
Río Cuarto	(CBA)	0.4	-16.1	MB	0	378.8	0.4
Concordia	(ER)	93.0	-5.7	N	6	588.1	38.0
Gualeguaychú	(ER)	70.6	16.4	N	4	846.3	48.0
Paraná	(ER)	73.7	39.4	A	3	678.3	66.0
General Pico	(LP)	18.0	5.1	N	2	413.9	15.0
Santa Rosa	(LP)	42.0	29.3	A	1	486.8	42.0
Ceres	(SF)	4.4	-15.1	B	2	669.8	2.0
Oliveros	(SF)	156.0	122.9	MA	2	667.4	152.0
Rafaela	(SF)	6.8	-26.7	MB	2	689.1	3.5
Reconquista	(SF)	52.4	-21.2	N	6	649.7	18.0
Rosario	(SF)	92.4	58.3	MA	1	705.2	92.0

Referencias (mayores detalles en página 2):

Valores preliminares por datos faltante

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

 datos faltantes

MAYO 2015

ESTACIONES METEOROLOGICAS		GRADOS DIAS				Días con Tmin < 2°C
		BASE 5		BASE 10		
		Localidad	Pcia.	Mes	Acum	
Azul	(BA)	257.0	257.0	115.8	115.8	4
Bahia Blanca	(BA)	262.0	262.0	117.5	117.5	3
Balcarce	(BA)	289.4	289.4	142.5	142.5	3
Bolivar	(BA)	282.9	282.9	132.5	132.5	2
Bordenave	(BA)	179.2	179.2	43.1	43.1	4
Coronel Suarez	(BA)	227.3	227.3	91.5	91.5	6
Ezeiza	(BA)	338.7	338.7	185.0	185.0	0
H.Ascasubi	(BA)	252.7	252.7	109.4	109.4	4
Junin	(BA)	320.5	320.5	168.4	168.4	2
La Plata	(BA)	316.5	316.5	163.1	163.1	1
Las Flores	(BA)	295.7	295.7	145.0	145.0	1
Mar Del Plata	(BA)	278.6	278.6	126.0	126.0	1
Nueve De Julio	(BA)	328.6	328.6	174.9	174.9	0
Pehuajo	(BA)	310.1	310.1	158.4	158.4	1
Pigue	(BA)	220.0	220.0	85.2	85.2	5
San Pedro	(BA)	338.9	338.9	184.8	184.8	0
Tandil	(BA)	230.2	230.2	91.4	91.4	6
Tres Arroyos	(BA)	279.6	279.6	132.3	132.3	3
Laboulaye	(CBA)	335.7	335.7	180.9	180.9	0
Manfredi	(CBA)	365.4	365.4	211.7	211.7	1
Marcos Juárez	(CBA)	348.9	348.9	195.0	195.0	0
Pilar	(CBA)	362.6	362.6	208.1	208.1	0
Río Cuarto	(CBA)	333.8	333.8	178.8	178.8	0
Concordia	(ER)	386.7	386.7	231.7	231.7	0
Gualeguaychú	(ER)	366.4	366.4	211.4	211.4	0
Paraná	(ER)	389.6	389.6	234.6	234.6	0
General Pico	(LP)	316.2	316.2	162.1	162.1	0
Santa Rosa	(LP)	278.0	278.0	126.3	126.3	4
Ceres	(SF)	416.8	416.8	261.8	261.8	0
Oliveros	(SF)	401.8	401.8	246.8	246.8	0
Rafaela	(SF)	379.1	379.1	239.1	239.1	0
Reconquista	(SF)	431.4	431.4	276.4	276.4	0
Rosario	(SF)	369.8	369.8	214.8	214.8	0

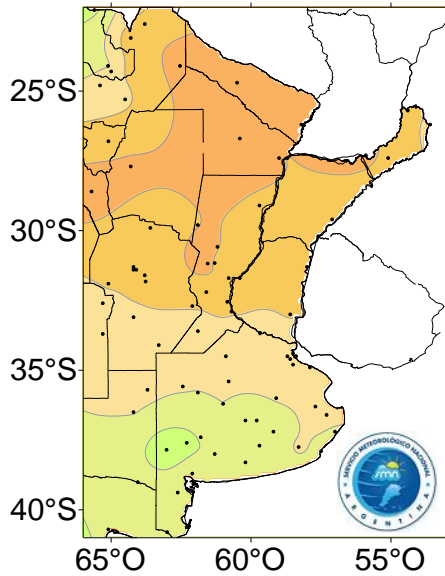
Referencias (mayores detalles en página 2): Valores preliminares por datos faltantes

Mes: grados días acumulados en el corriente mes

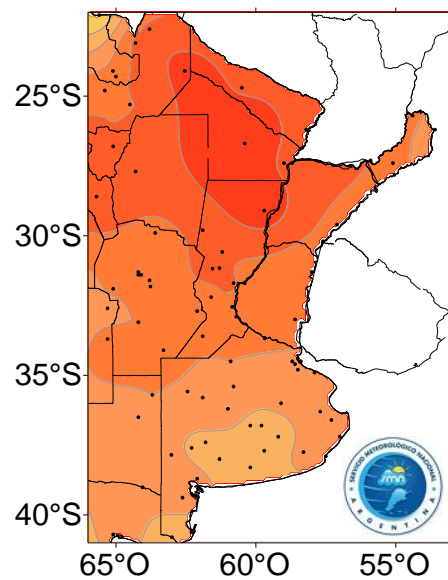
Acum: grados días acumulados desde el 1 de mayo

MAYO 2015

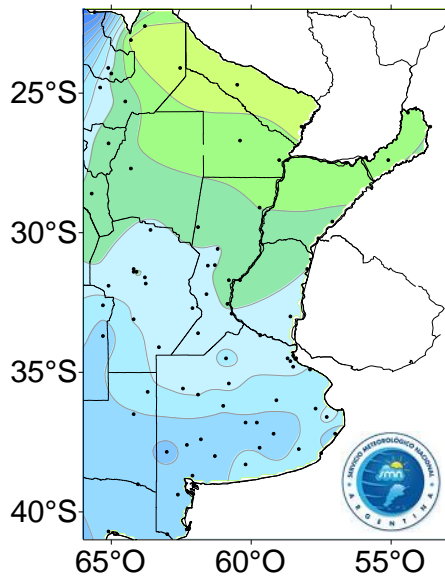
TEMPERATURA MAXIMA MEDIA



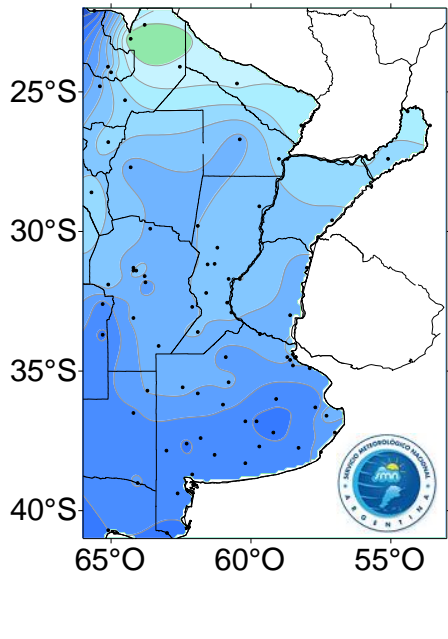
TEMPERATURA MAXIMA ABSOLUTA



TEMPERATURA MINIMA MEDIA

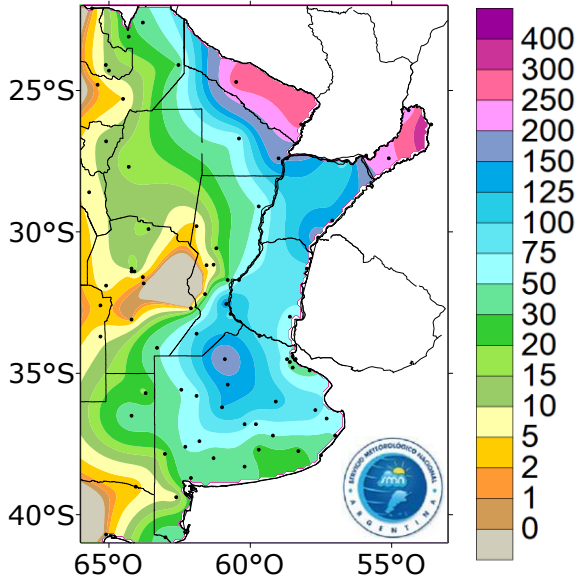


TEMPERATURA MINIMA ABSOLUTA

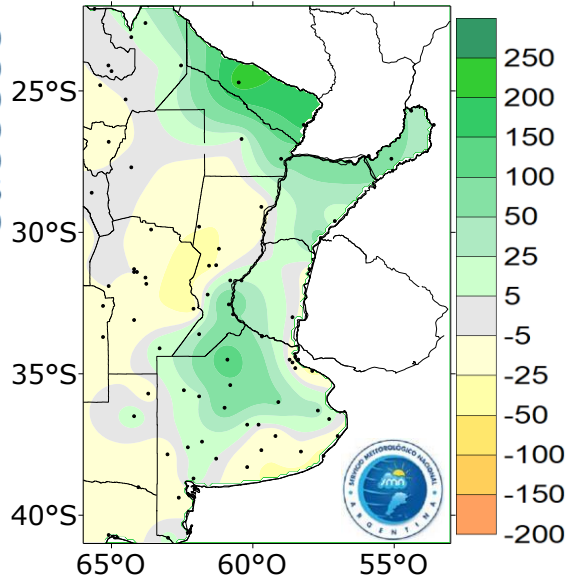


MAYO 2015

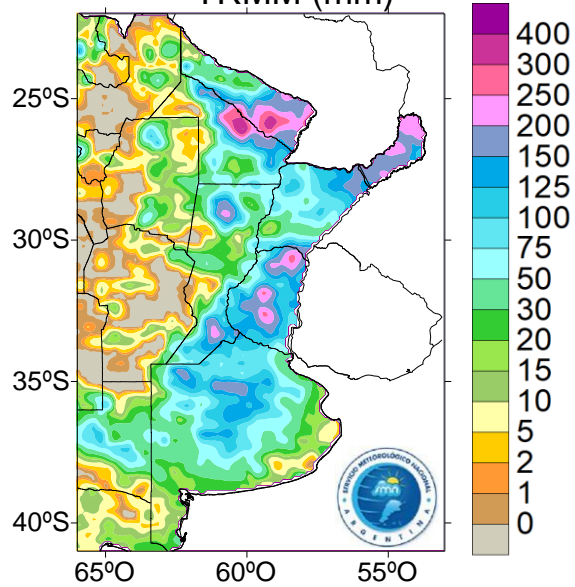
PRECIPITACION (mm)



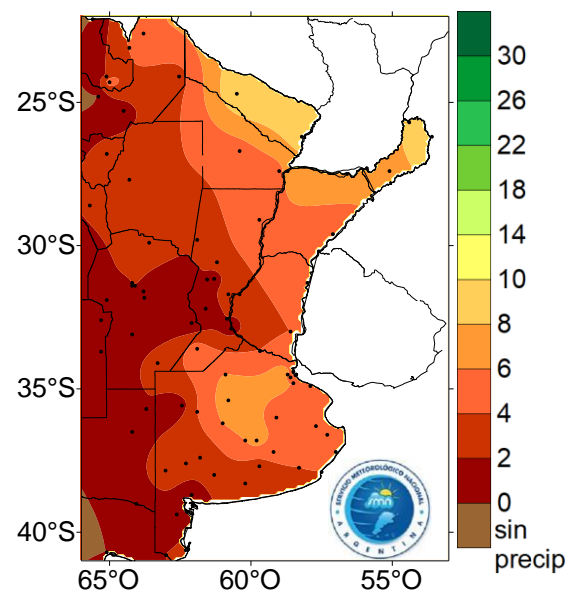
DESVIO (mm)



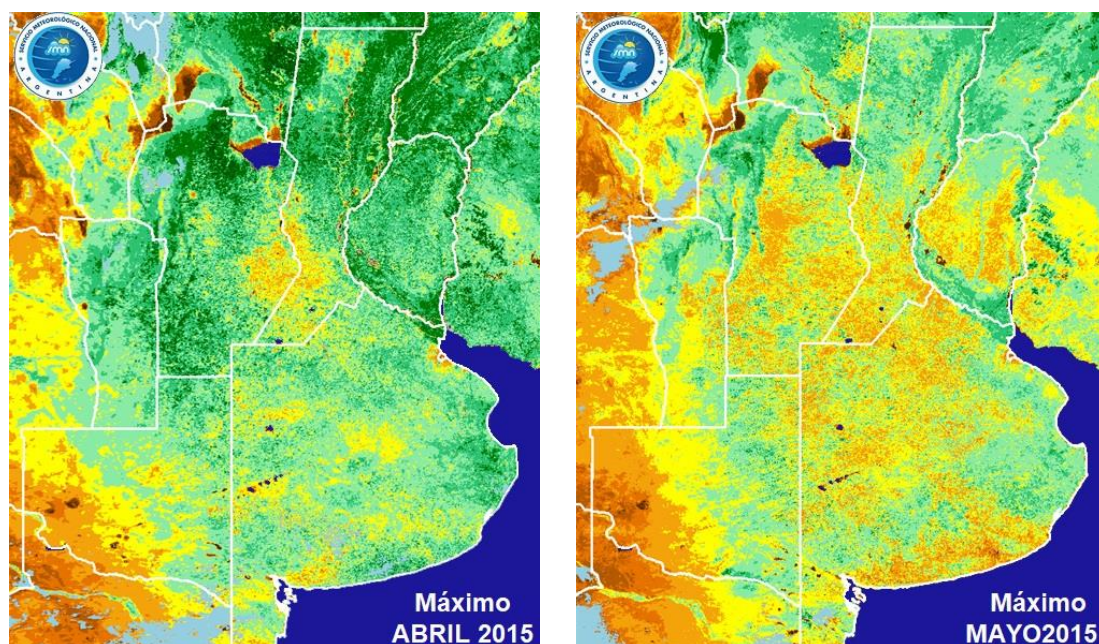
PRECIPITACION ESTIMADA TRMM (mm)



DIAS CON PRECIPITACION



INDICE VERDE:



En el mes de mayo se observa una importante disminución en el vigor de la vegetación respecto de abril, esto se asocia al avance de la cosecha, al estadio de los cultivos implantados y a que aún persisten suelos anegados como consecuencia de las copiosas lluvias.