



ESTADO Y CONDICIÓN DE CULTIVOS

25 DE NOVIEMBRE DE 2021



DEPARTAMENTO & REGIONES

JEFE DE ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

Ing. Esteban J. Copati
ecopati@bc.org.ar

ANALISTA DE CULTIVO

Ing. Martín López
martinlopez@bc.org.ar

ANALISTA DE CULTIVO

Ing. Daniela A. Venturino
dventurino@bc.org.ar

ANALISTA DE CULTIVO

Ing. Andrés Paterniti
apaterniti@bc.org.ar

RELEVAMIENTO TELEFÓNICO DE DATOS Y ANÁLISIS DE ESTADO Y CONDICIÓN DE CULTIVOS

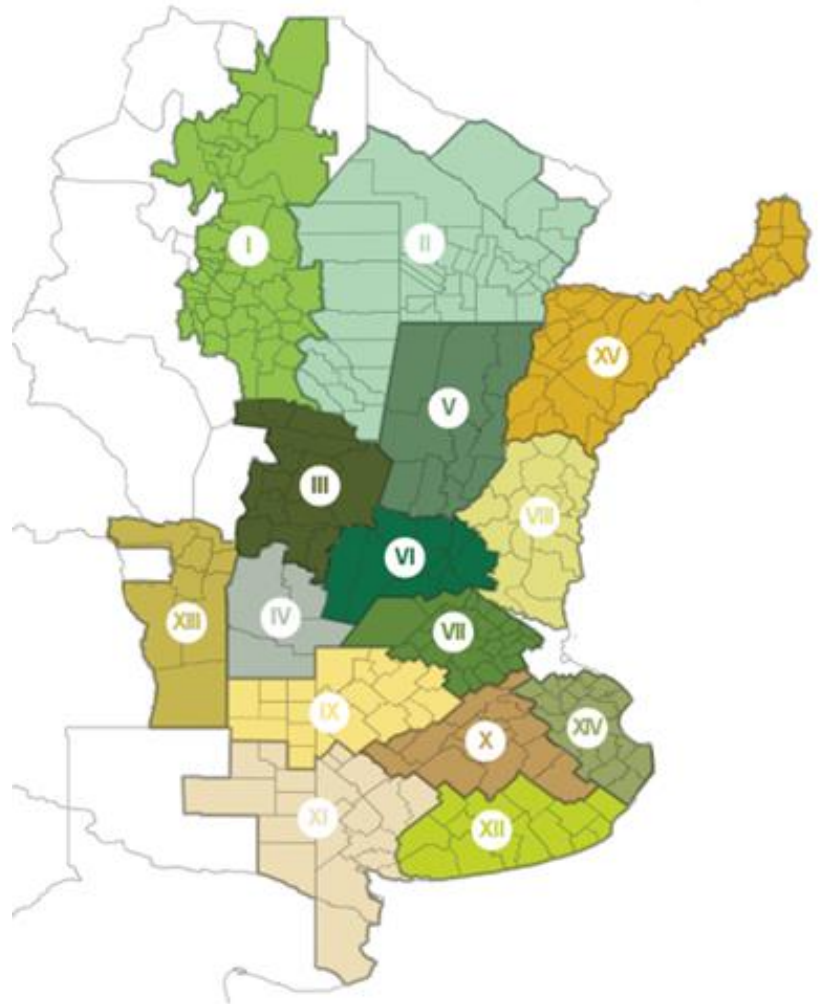
Justo Fernández Vidal
jfernandez@bc.org.ar

Jorgelina Mediate
jmediate@bc.org.ar

CONTACTO

Av. Corrientes 123
C1043AAB - CABA
Tel.: +54 11 4515 8200 | 8300
estimacionesagricolas@bc.org.ar
Twitter: @estimacionesbc

ISSN 2408-4344t



I - NOA (Noroeste Argentino)
II - NEA (Noreste Argentino)
III - Centro-Norte de Córdoba
IV - Sur de Córdoba
V - Centro-Norte de Santa Fe
VI - Núcleo Norte
VII - Núcleo Sur
VIII - Centro-Este de Entre Ríos

IX - Norte de La Pampa - Oeste de Buenos Aires
X - Centro de Buenos Aires
XI - Sudoeste de Buenos Aires - Sur de La Pampa
XII - Sudeste de Buenos Aires
XIII - San Luis
XIV - Cuenca del Salado
XV - Corrientes - Misiones

Agradecemos el aporte de nuestra Red de Colaboradores en todo el país.

LA SIEMBRA AVANZA SIN LIMITACIONES HÍDRICAS EN LA MAYOR PARTE DE LA REGIÓN AGRÍCOLA

La siembra de soja cubre a la fecha el 39,3 % del área proyectada y esta semana comenzaron a relevarse las primeras incorporaciones de cuadros de segunda sobre el centro de la región agrícola. A la fecha, se estima que el 77,8 % del área sembrada mantiene una condición hídrica Adecuada/Óptima, mientras que la condición de cultivo Normal/Excelente representa el 92,9 % de la superficie. La totalidad de la superficie de soja aún transita etapas entre emergencia y diferenciación de hojas a lo largo de toda la región agrícola nacional.

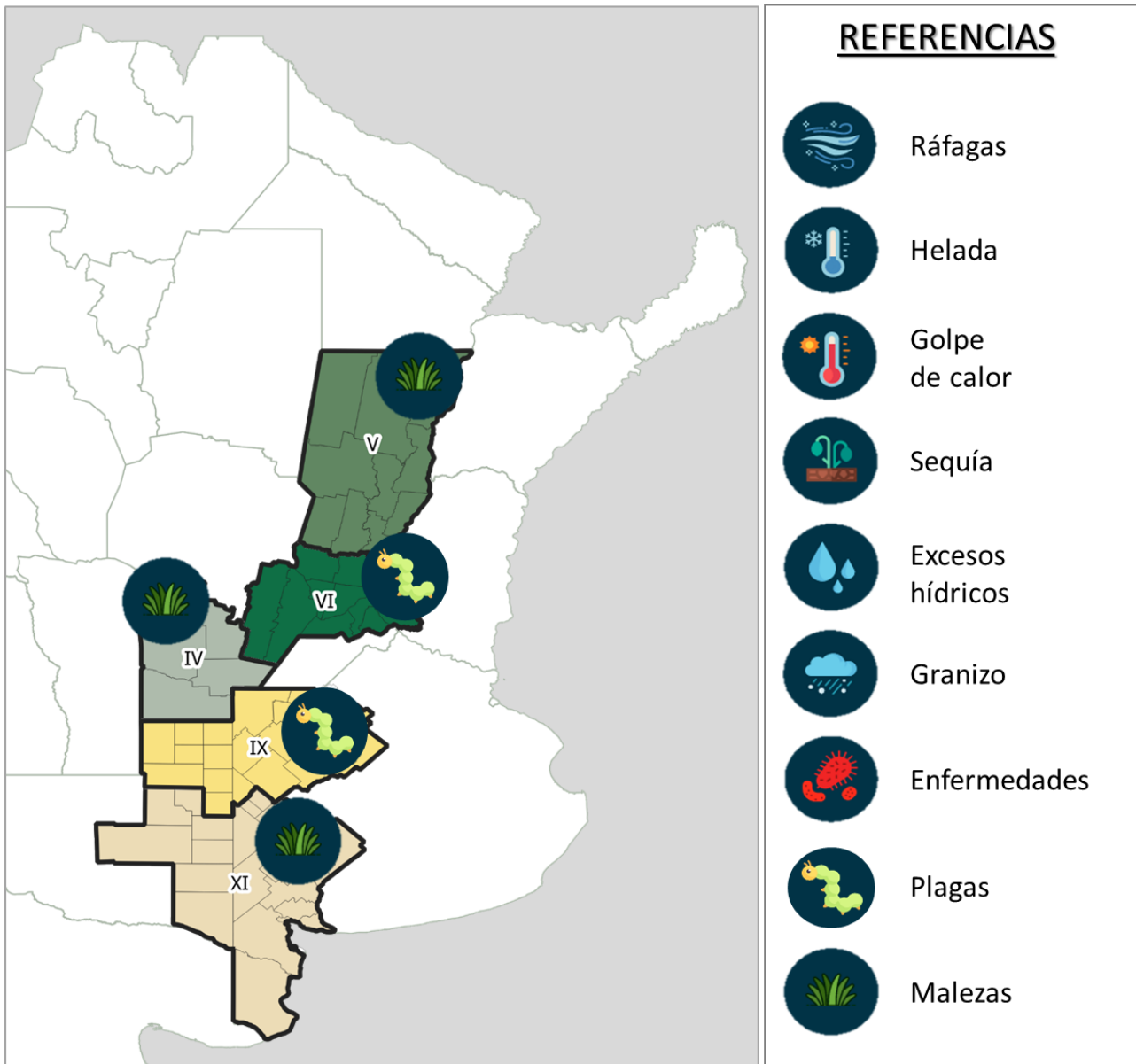
Para el cultivo de maíz, la siembra cubre el 31,9 % del área proyectada para la campaña en curso. A la fecha, la totalidad del área implantada corresponde a siembras tempranas sobre el centro y sur del área agrícola, mientras que las regiones NOA y NEA aún no han dado inicio a las labores. Se estima que un 84 % del área sembrada mantiene una condición hídrica Adecuada/Óptima, registrando una desmejora de 11,8 puntos porcentuales respecto a nuestro último informe. La condición de cultivo Buena/Excelente empeoró 9,1 puntos porcentuales al alcanzar un 81,1 % del área sembrada. Esta situación se explica por la ausencia de precipitaciones y temperaturas elevadas en el centro del área agrícola y, en el sur, daños por heladas registradas la semana anterior.

La siembra de girasol cubre el 96,2 % del área proyectada a nivel nacional, se encuentra 0,3 puntos por debajo del promedio de las últimas 5 campañas y 3 puntos por abajo al ciclo previo. Cabe aclarar que, al día de la fecha, se releva un 93,3% del área sembrada en condición de cultivo Normal/Buena. Respecto a la fenología, la región del NEA sigue siendo la más avanzada, se encuentra transitando llenado de grano en el 25 % de los lotes implantados.

Por último, para el cultivo de trigo, se registró un avance intersemanal de 15,2 puntos porcentuales en la cosecha, ubicándose la misma en 32,8 % del área cosechable a escala nacional. La condición del cultivo ha empeorado levemente, dado que hasta la semana pasada un 59,1 % del área sostenía una condición Buena/Excelente, perdiendo 5,9 puntos porcentuales al caer esta semana al 53,2 % del total. Con respecto a la condición hídrica, se relevó un 16,7 % del área en condiciones Regular/Sequia, unos 4,8 puntos porcentuales más comparado con la semana anterior (11,9).



EVENTOS ADVERSOS RECIENTES



METODOLOGÍA

Resultados del relevamiento realizado al 24 de Noviembre de 2021. Las zonas-PAS incluidas en este informe aportan el 90 % del área sembrada con cada cultivo y los datos zonales de fenología se comienzan a publicar una vez finalizada la siembra. Los valores nacionales de siembra, cosecha y fenología se encuentran ponderados por el área proyectada, mientras que la condición de humedad y de cultivo por las hectáreas sembradas o remanentes.

SOJA TOTAL 2021/22

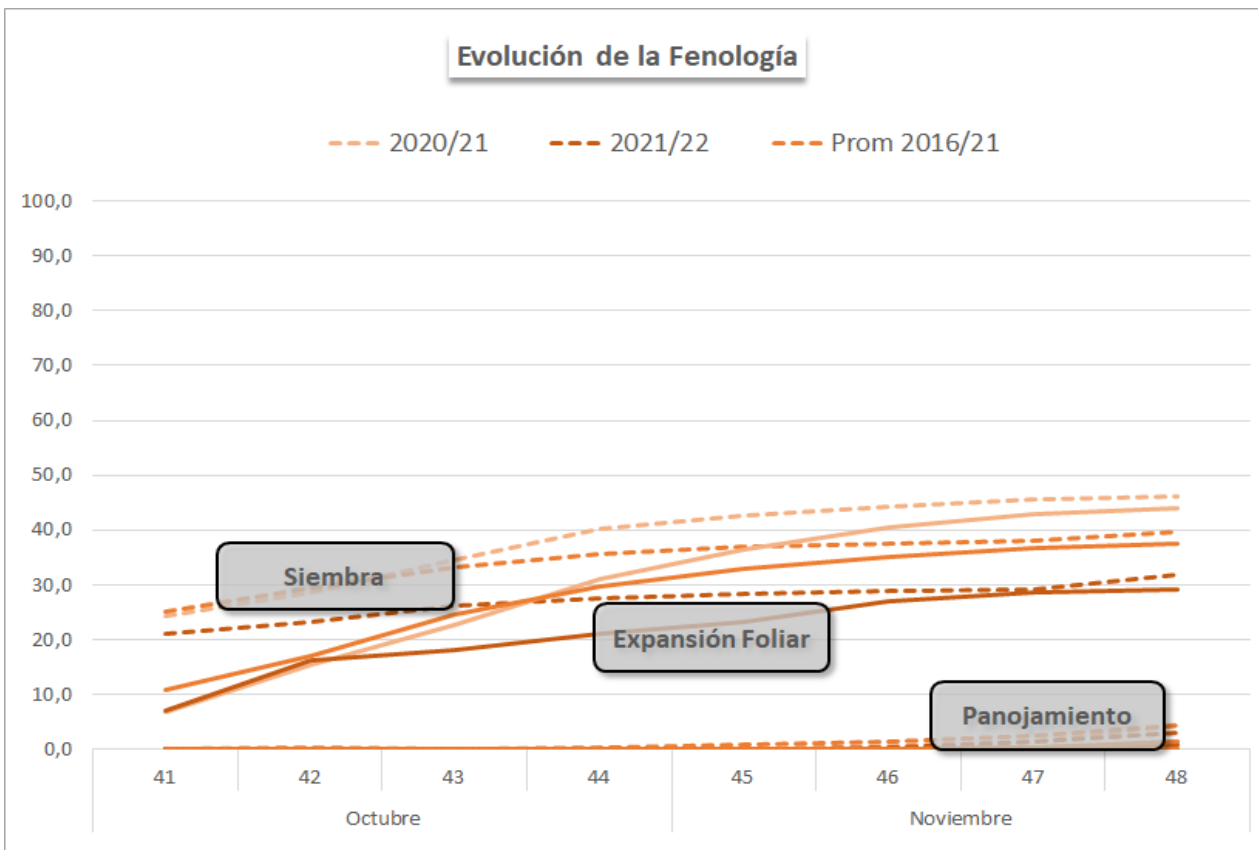
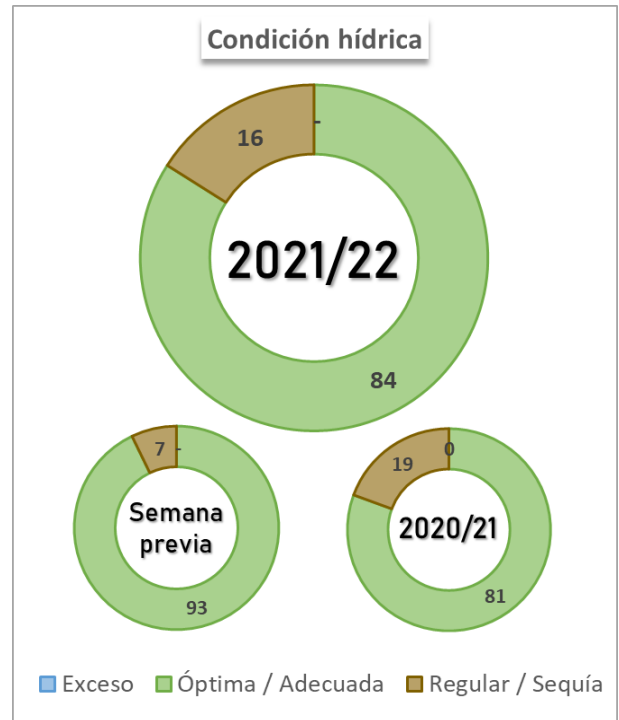
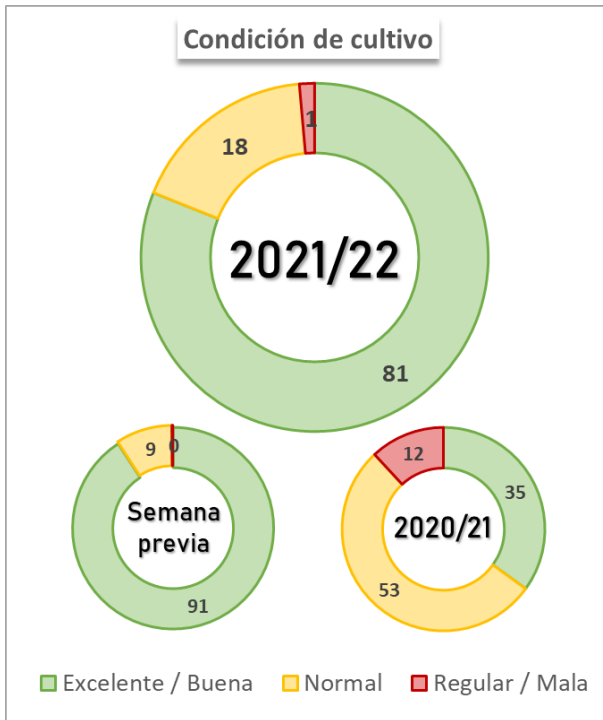
Participación zonal en el área total nacional (%)															
Zona	VII	VI	IX	III	II	IV	I	V	VIII	XII	X	XI	XIII	XIV	XV
Part Nac 2021/22	13.4	12.6	10.8	10.3	9.6	9.6	7.5	6.3	6.2	4.5	4.2	2.2	1.4	1.0	0.5
Part Nac Histórica	13.0	13.5	10.9	11.1	8.7	9.5	6.1	6.5	6.3	5.0	4.3	2.0	1.5	1.1	0.4

Condición hídrica, de cultivo y Fenología														Semana 48	
Zona	Evento adverso	Campaña	Cond. Híd. Ad/Op	Cond. Cult Nor/Exc	Siembra	Expansión foliar	Comienzo de Floración	Comienzo de Fructificación	Comienzo de Llenado	Madurez Fisiológica	Cosecha				
I - NOA		21/22	100.0	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
II - NEA		21/22	100.0	-	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-		
III - CN Cba		21/22	46.9	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	30.2	-	22.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	20.9	-	-	-	-	-	-	-	-		
IV - S Cba		21/22	100.0	-	52.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	75.0	-	70.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	59.3	-	-	-	-	-	-	-	-		
V - CN S Fe	Maleza	21/22	97.4	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	74.9	-	29.4	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-		
VI - Núcleo Norte	Plagas	21/22	92.3	-	65.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	79.0	-	64.3	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	65.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
VII - Núcleo Sur		21/22	69.9	-	62.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	93.0	-	66.1	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	68.1	-	-	-	-	-	-	-	-		
VIII - CE E. Ríos		21/22	3.3	-	43.9	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	63.0	-	21.1	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	48.4	-	-	-	-	-	-	-	-		
IX - N LP - O BA		21/22	96.0	-	59.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	100.0	-	62.5	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	55.1	-	-	-	-	-	-	-	-		
XII - SE BA		21/22	60.0	-	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	100.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	24.5	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total		21/22	77.8	92.9	39.3	26.1	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	82.2	97.8	39.3	13.5	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	41.5	20.7	0.0	-	-	-	-	-	-		

SOJA 2° 2021/22

Condición hídrica, de cultivo y Fenología											Semana 48	
Zona	Evento adverso	Campaña	Cond. Híd. Ad/Op	Cond. Cult Nor/Exc	Siembra	Expansión foliar	Comienzo de Floración	Comienzo de Fructificación	Comienzo de Llenado	Madurez Fisiológica	Cosecha	
I - NOA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
II - NEA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
III - CN Cba		21/22	100.0	100.0	2.0	-	-	-	-	-	-	
		20/21	50.0	100.0	1.0	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	
IV - S Cba		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V - CN S Fe		21/22	100.0	100.0	10.0	-	-	-	-	-	-	
		20/21	70.0	100.0	2.0	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	
VI - Núcleo Norte		21/22	100.0	100.0	25.0	-	-	-	-	-	-	
		20/21	79.0	100.0	3.0	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	
VII - Núcleo Sur		21/22	100.0	100.0	5.0	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	
VIII - CE E. Ríos		21/22	100.0	100.0	5.0	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	
IX - N LP - O BA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
X - Ctro BA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XII - SE BA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total		21/22	100.0	100.0	5.1	-	-	-	-	-	-	
		20/21	73.7	100.0	0.6	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	

MAÍZ TOTAL 2021/22



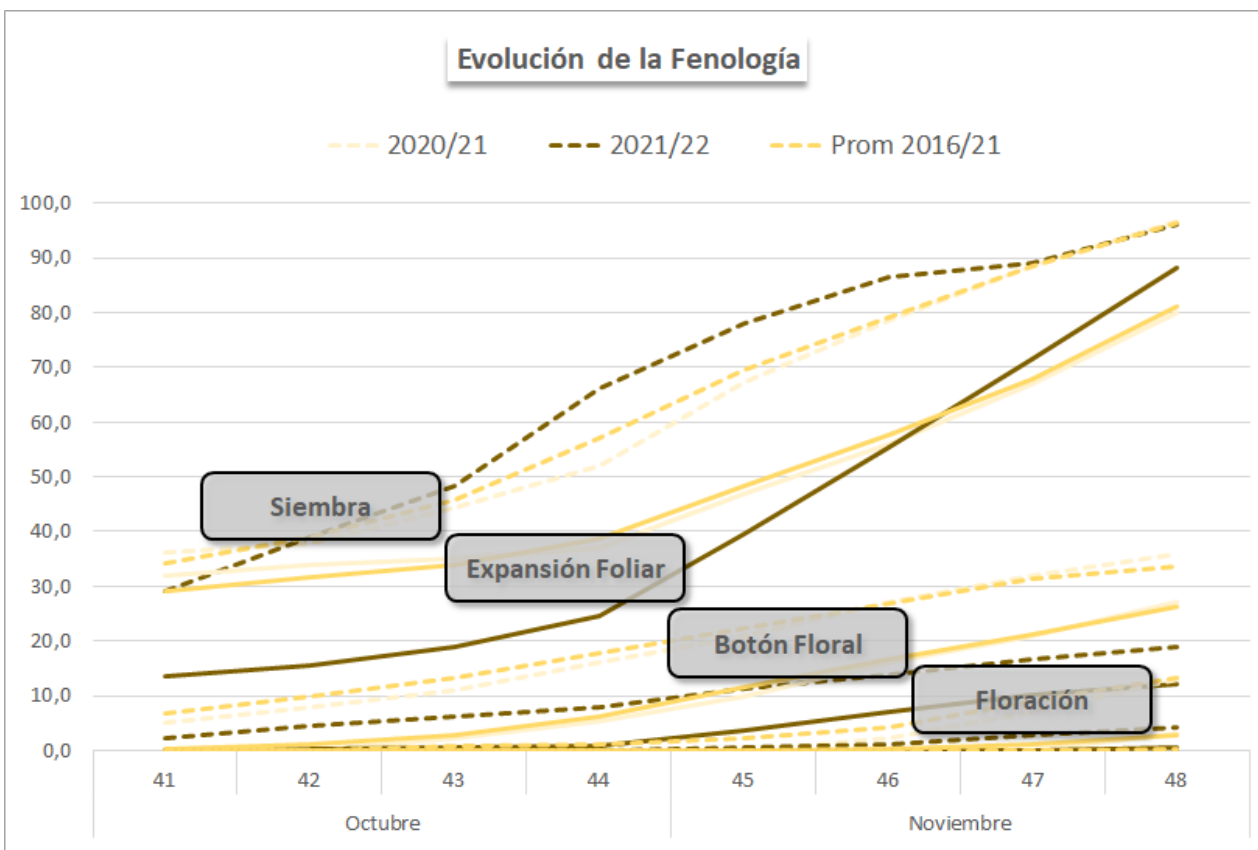
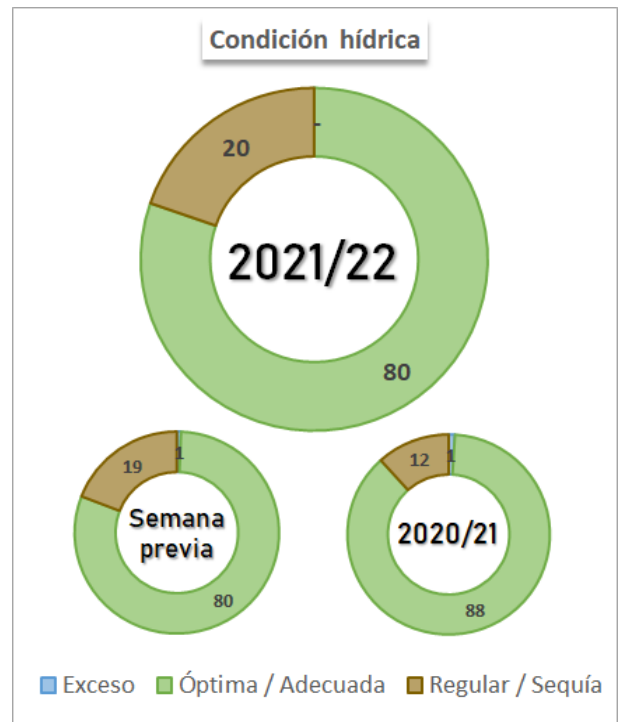
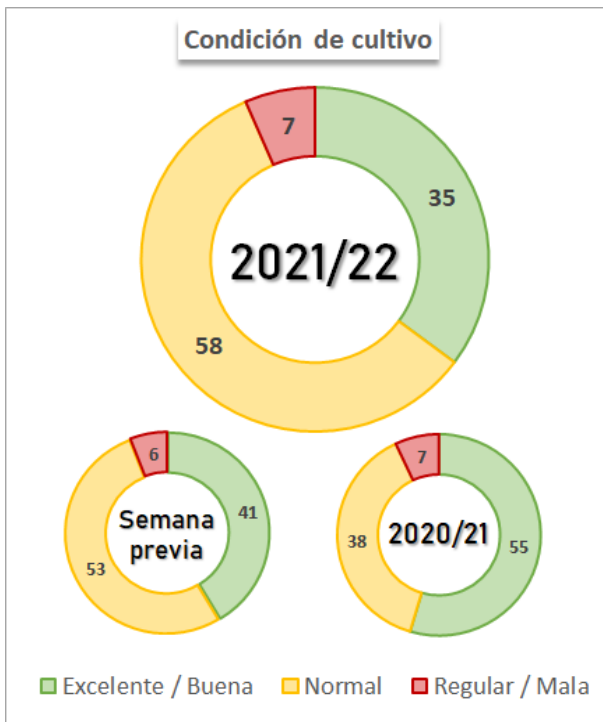
Participación zonal en el área total nacional (%)															
Zona	III	IV	IX	II	VI	VII	I	X	VIII	XIII	XII	V	XI	XIV	XV
Part Nac 2020/21	13,5	11,7	10,3	10,0	8,9	6,9	5,7	4,9	4,7	4,5	3,6	3,6	2,4	1,8	0,5
Part Nac Histórica	14,5	12,4	10,7	11,1	10,0	7,9	6,4	5,2	4,6	4,9	3,6	3,8	2,7	1,8	0,5
Condición hídrica, de cultivo y Fenología													Semana 48		
Zona	Evento adverso	Campaña	Cond. Híd. Ad/Op	Cond. Cult Nor/Exc	Siembra	Expansión foliar	Panojamiento	Floración Femenina	Grano Pastoso	Madurez Fisiológica	Cosecha				
I - NOA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II - NEA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III - CN Cba		21/22	88,0	93,0	10,0	6,9	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	50,0	67,0	10,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	17,5	15,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
IV - S Cba	Malezas	21/22	100,0	100,0	12,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	86,0	95,0	12,0	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	23,3	21,6	2,2	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-	
VI - Núcleo Norte	Plagas	21/22	93,0	100,0	85,0	85,0	11,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	75,0	94,0	85,0	85,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	87,4	87,2	15,3	3,3	0,0	0,0	-	-	-	-	
VII - Núcleo Sur		21/22	77,0	100,0	86,0	86,0	5,2	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	80,0	82,0	86,0	85,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	86,1	85,6	6,0	0,2	0,0	0,0	-	-	-	-	
VIII - CE E. Ríos		21/22	78,0	100,0	38,0	38,0	16,7	8,0	-	-	-	-	-	-	
		20/21	59,0	58,0	38,0	38,0	1,9	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	58,7	57,6	25,2	10,8	0,0	0,0	-	-	-	-	
IX - N LP - S BA	Plagas	21/22	95,0	96,0	40,0	35,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	94,0	99,0	40,0	37,6	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	54,4	52,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	
X - Ctro BA		21/22	88,0	100,0	40,0	38,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	98,0	100,0	40,0	32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	49,6	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	
XII - SE BA		21/22	55,0	-	49,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		20/21	97,0	-	49,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Prom 16/21	-	-	61,7	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	
XIII - San Luis		21/22	82,0	84,0	12,0	6,7	-	-	-	-	-	-	-		
		20/21	70,0	90,0	12,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	21,4	18,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-		
Total		21/22	84,0	98,6	31,9	29,2	2,9	0,8	-	-	-	-	-		
		20/21	80,6	88,1	31,9	29,6	0,1	-	-	-	-	-	-		
		Prom 16/21	-	-	39,6	37,4	4,3	1,3	0,0	0,0	-	-	-		

MAÍZ 1° TEMPRANO 2021/22

Participación zonal en el área total nacional (%)															
Zona	II	VI	VII	I	IX	X	VIII	XII	III	IV	V	XI	XIV	XIII	XV
Part Nac 2020/21	22,7	17,4	13,8	12,9	8,1	4,5	4,1	3,7	2,1	2,1	2,8	2,4	1,8	0,7	1,1
Part Nac Histórica	20,0	15,9	12,3	11,5	9,4	4,4	4,7	3,8	4,0	4,6	2,5	2,7	1,7	1,7	0,9

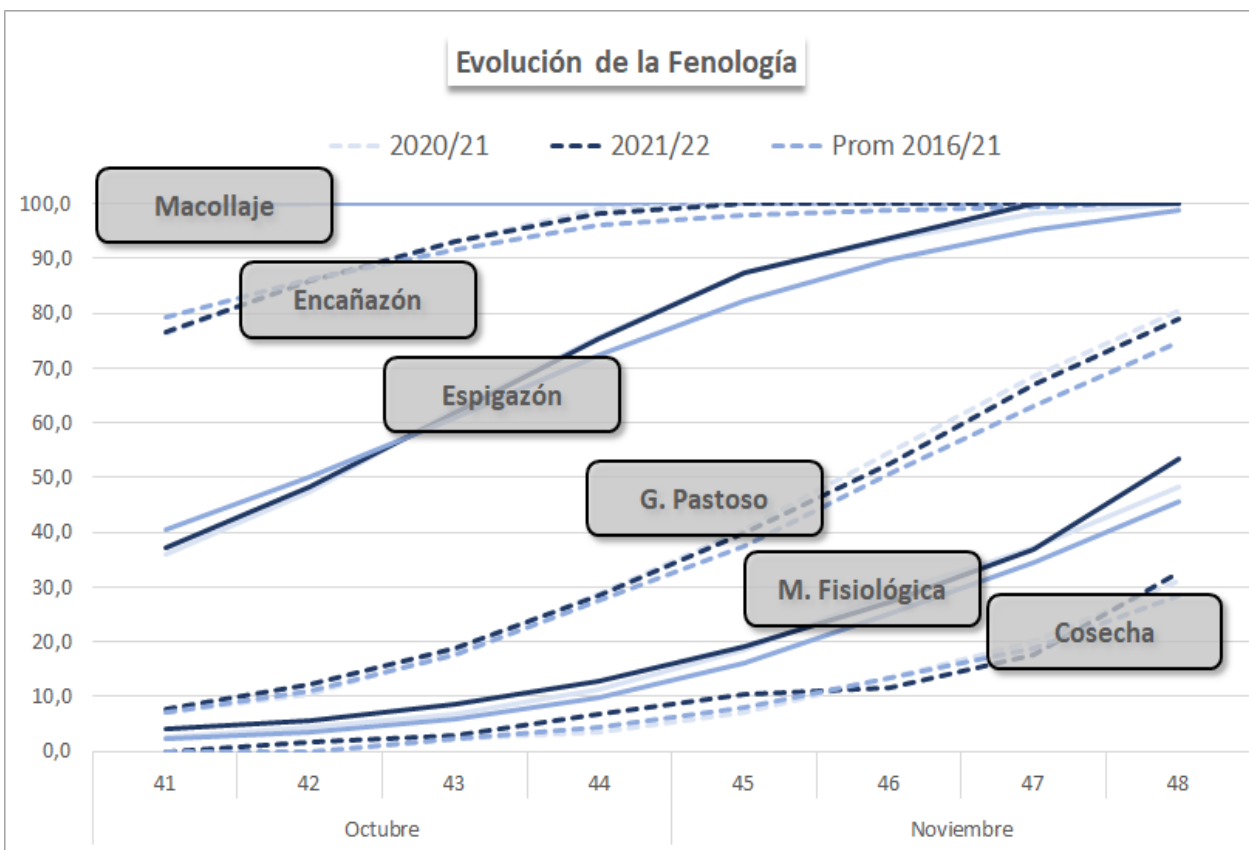
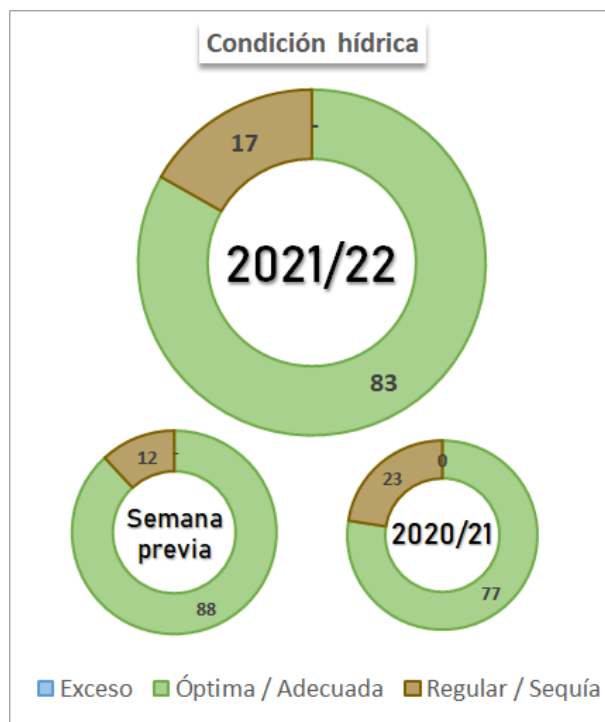
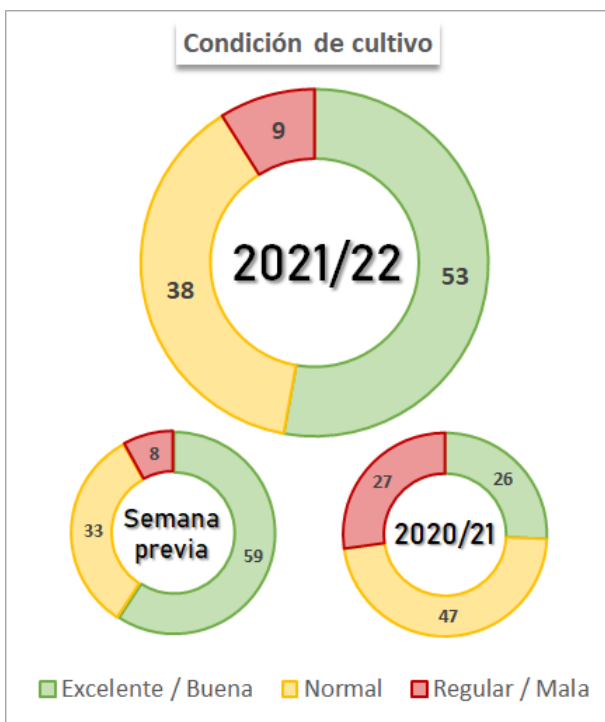
Condición hídrica, de cultivo y Fenología													Semana 48		
Zona	Evento adverso	Campaña	Cond. Híd. Ad/Op	Cond. Cult Nor/Exc	Siembra	Expansión foliar	Panojamiento	Floración Femenina	Grano Pastoso	Madurez Fisiológica	Cosecha				
I - NOA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II - NEA		21/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III - CN Cba		21/22	88,0	93,0	100,0	99,0	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	50,0	67,0	100,0	97,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	99,4	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IV - S Cba	Malezas	21/22	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	86,0	95,0	100,0	98,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	99,6	8,2	0,6	-	-	-	-	-	-	-
VI - Núcleo Norte	Plagas	21/22	93,0	100,0	100,0	100,0	13,0	1,0	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	75,0	94,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	17,6	3,8	-	-	-	-	-	-	-
VII - Núcleo Sur		21/22	77,0	100,0	100,0	100,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	80,0	82,0	100,0	99,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	99,8	7,0	0,2	-	-	-	-	-	-	-
VIII - CE E. Ríos		21/22	78,0	100,0	100,0	100,0	44,0	21,0	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	59,0	58,0	100,0	100,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	40,5	17,4	-	-	-	-	-	-	-
IX - N LP - O BA	Plagas	21/22	95,0	96,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	94,0	99,0	100,0	94,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	98,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X - Ctro BA		21/22	88,0	100,0	100,0	97,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	98,0	100,0	100,0	80,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	100,0	94,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII - SE BA		21/22	55,0	-	95,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	97,0	-	98,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	98,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		21/22	84,0	98,6	63,0	57,8	5,6	1,5	-	-	-	-	-	-	-
		20/21	80,6	88,1	63,6	59,0	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
		Prom 16/21	-	-	71,0	67,9	7,4	2,3	-	-	-	-	-	-	-

GIRASOL 2021/22



Participación zonal en el área total nacional (%)																
Zona	XII	XI	II	V	IX	XIV	X	IV	XIII	VI	VII	VIII	XV	III	I	
Part Nac 2020/21	23,0	21,6	10,6	14,2	12,4	7,3	4,5	1,7	1,4	0,9	0,8	0,7	0,5	0,4	0,0	
Part Nac Histórica	23,3	22,3	17,5	14,1	7,7	6,1	3,9	1,3	1,4	0,7	0,5	0,4	0,5	0,3	0,0	
Condición hídrica, de cultivo y Fenología												Semana 48				
Zona	Evento adverso	Campaña	Cond. Híd. Ad/Op	Cond. Cult Nor/Exc	Siembra	Expansión foliar	Botón Floral	Floración	Llenado de grano	Madurez Fisiológica	Cosecha					
II - NEA		21/22	25,0	79,0	100,0	100,0	100,0	67,0	25,0	-	-					
		20/21	20,0	14,0	100,0	100,0	100,0	90,0	50,0	11,0	-	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	93,0	53,2	13,6	0,4	-	-			
V - CN S Fe	Enfermedades	21/22	51,0	86,0	100,0	100,0	50,0	26,0	3,0	-	-					
		20/21	47,0	82,0	100,0	100,0	97,0	60,0	15,0	1,0	-	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	98,8	65,6	26,0	3,2	-	-				
IX - N LP - S BA		21/22	94,0	100,0	100,0	35,0	-	-	-	-	-					
		20/21	100,0	100,0	100,0	95,0	-	-	-	-	-					
		Prom 16/21	-	-	97,0	80,8	4,8	-	-	-	-					
X - Ctro BA		21/22	98,0	100,0	100,0	29,0	-	-	-	-	-					
		20/21	100,0	100,0	100,0	88,0	-	-	-	-	-					
		Prom 16/21	-	-	98,6	84,8	1,2	-	-	-	-					
XI - SO BA - S LP	Malezas	21/22	97,0	100,0	100,0	9,0	-	-	-	-	-					
		20/21	100,0	100,0	98,8	-	-	-	-	-	-					
		Prom 16/21	-	-	90,5	59,6	-	-	-	-	-					
XII - SE BA		21/22	100,0	-	83,3	-	-	-	-	-	-					
		20/21	100,0	-	98,4	-	-	-	-	-	-					
		Prom 16/21	-	-	95,0	-	-	-	-	-	-					
XIV - Cuenca Sal.		21/22	84,0	77,0	100,0	15,0	-	-	-	-	-					
		20/21	90,0	100,0	100,0	80,0	3,0	-	-	-	-					
		Prom 16/21	-	-	100,0	80,0	3,6	-	-	-	-					
Total		21/22	80,3	93,5	96,2	88,1	18,9	12,2	4,2	0,6	-					
		20/21	87,6	93,0	99,2	88,0	19,0	12,2	4,2	0,6	-					
		Prom 16/21	-	-	96,5	81,2	33,6	26,1	13,2	2,9	0,2					

TRIGO 2021/22



Participación zonal en el área total nacional (%)															
Zona	VI	III	XII	VII	XI	IX	V	IV	I	II	X	VIII	XIV	XV	XIII
Part Nac 2021/22	12,9	10,0	9,9	9,8	8,8	8,0	7,4	6,8	6,6	6,6	5,5	5,1	2,1	0,4	0,2
Part Nac Histórica	13,5	10,5	9,8	9,8	8,8	8,3	7,2	6,7	6,2	6,7	5,5	4,8	1,8	0,3	0,2
Condición hídrica, de cultivo y Fenología												Semana 48			
Zona	Evento adverso	Campaña	Cond. Híd. Ad/Op	Cond. Cult Nor/Exc	Siembra	Macollaje	Encañazón	Espigazón	Grano Pastoso	Madurez Fisiológica	Cosecha				
I - NOA		21/22	22,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
		20/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,6		
II - NEA		21/22	39,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
		20/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	97,8		
III - CN Cba		21/22	73,0	62,0	100,0	100,0	100,0	100,0	97,0	80,0	57,1				
		20/21	6,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	77,0	65,5			
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	95,0	69,0	48,6				
IV - S Cba		21/22	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	80,0	43,0	5,5				
		20/21	10,0	11,0	100,0	100,0	100,0	100,0	80,0	50,0	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	77,4	46,4	9,9				
V - CN S Fe		21/22	80,0	71,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,0	89,4				
		20/21	12,0	31,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	91,0	88,3			
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	84,6	75,9			
VI - Núcleo Norte		21/22	94,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,0	73,0	46,8				
		20/21	38,0	23,0	100,0	100,0	100,0	100,0	95,0	60,0	40,1				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	90,8	55,0	36,6				
VII - Núcleo Sur		21/22	89,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	81,0	52,0	7,8				
		20/21	86,0	73,0	100,0	100,0	100,0	100,0	84,0	42,0	4,6				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	99,8	76,2	39,6	13,2				
IX - N LP - O BA	Plagas	21/22	93,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	62,0	27,0	-				
		20/21	100,0	91,0	100,0	100,0	100,0	100,0	60,0	15,0	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	99,4	53,6	16,0	-				
X - Ctro BA		21/22	90,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	56,0	8,0	-				
		20/21	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	45,0	5,0	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	98,4	45,2	6,4	-				
XI - SO BA - S LP		21/22	64,0	75,0	100,0	100,0	100,0	100,0	53,0	24,0	-				
		20/21	98,0	98,0	100,0	100,0	100,0	100,0	49,0	7,0	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	94,6	39,0	2,6	-				
XII - SE BA		21/22	73,0	84,0	100,0	100,0	100,0	100,0	49,0	5,0	-				
		20/21	98,0	99,0	100,0	100,0	100,0	100,0	41,0	2,0	-				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	94,8	33,0	2,0	-				
Total		21/22	83,3	91,7	100,0	100,0	100,0	100,0	79,0	53,3	32,8				
		20/21	77,4	72,8	100,0	100,0	100,0	100,0	77,1	46,9	30,9				
		Prom 16/21	-	-	100,0	100,0	100,0	98,8	74,6	45,7	28,6				