
INFORME PRODUCCIÓN DE MAÍZ TOTAL - CAMPAÑA 2021/22

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el informe correspondiente a la producción de maíz total en el ciclo 2021/22 en la provincia de Entre Ríos, Argentina. La Bolsa de Cereales de Entre Ríos agradece a la red de colaboradores por toda la información brindada para la elaboración de esta publicación.

Fecha: 8 de septiembre de 2022

Cultivo:

maíz

Sección: EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Las principales variables que resumen la producción de maíz fueron:

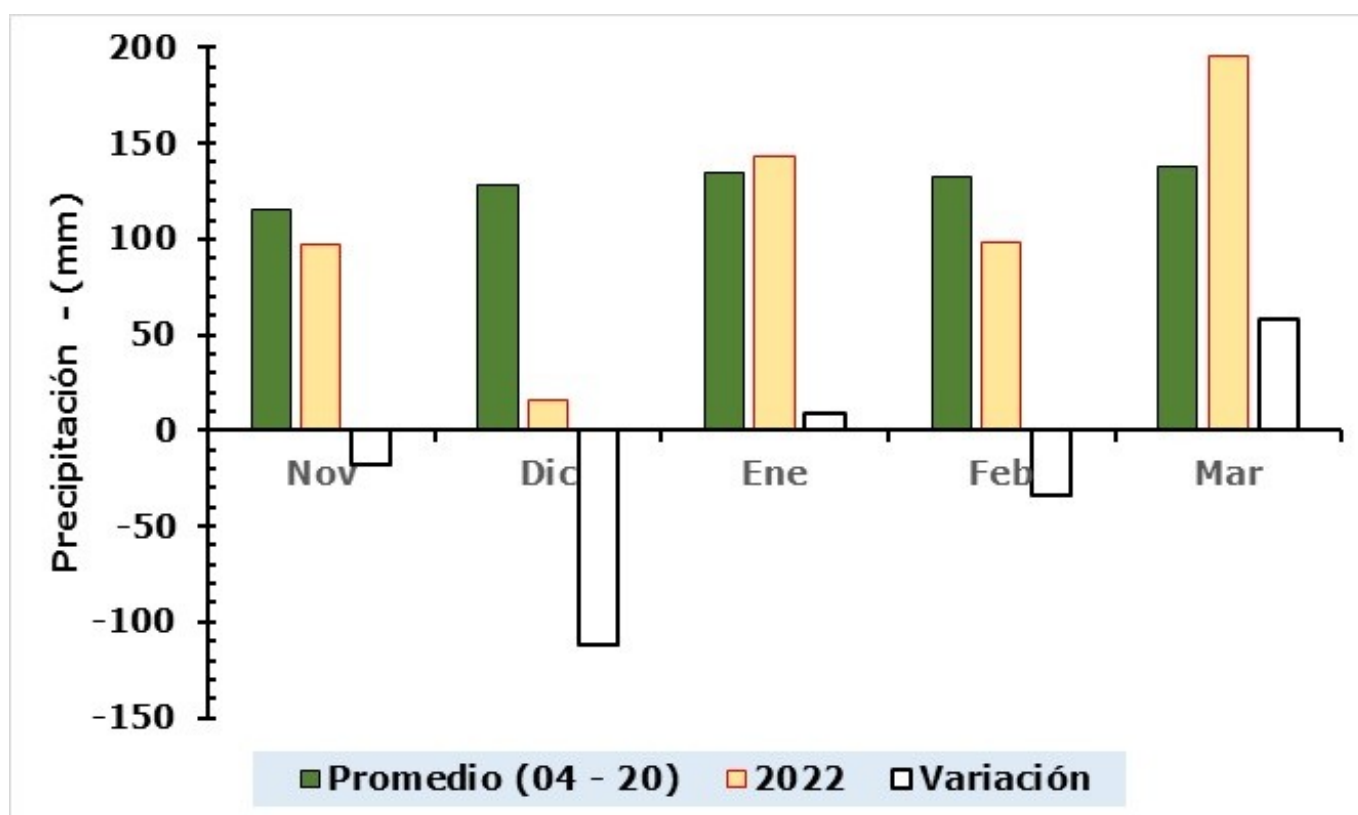
- Superficie sembrada 509.700 hectáreas (ha)
- Superficie destinada a consumo animal directo 18.950 ha
- Superficie cosechada 490.750 ha
- Rendimiento promedio 3.477 kg/ha
- Producción 1.706.260 toneladas (t)

La superficie destinada al cereal en el ciclo 2021/22 experimentó una expansión interanual del 20 % (85.000 ha). Del área total cultivada, el maíz de primera abarcó el 91 % (461.900 ha), registró un crecimiento interanual del 16 % (65.400 ha) y fue donde se generó el 77 % del crecimiento global.

Por otra parte, el maíz tardío y de segunda significó el 9 % (47.800 ha) de la superficie, con un incremento interanual del 70 % (19.600 ha) y aportó el 23 % del aumento del área.

El escenario climático del verano estuvo bajo los efectos de “La Niña”, la cual se caracterizó en rasgos generales por una disminución, muy marcada de la precipitación en el mes de diciembre y menores déficits en noviembre y febrero. Mientras que, en marzo se registró un interesante superávit y un leve incremento en enero.

En la Figura 1 se detalla el promedio de la precipitación promedio mensual entre los meses de noviembre a marzo para la provincia de Entre Ríos. Cabe recordar que en base a los registros del periodo 2004 – 2020, indica que la precipitación promedio acumulada entre noviembre y marzo es de 648 mm y en el ciclo 2021/22 se midió una caída del 15 % (97 mm).



Sección:

El área destinada al consumo animal directo representó el 4 % (18.950 ha) del total cultivado, donde el 78 % (14.700 ha) fueron lotes de maíz de primera y el 22 % (4.250 ha) restante fueron aportados por el maíz tardío y de segunda.

El rendimiento promedio provincial tuvo una caída interanual del 32 % (1.657 kg/ha) y en relación al promedio del último lustro la merma fue del 43 % (2.914 kg/ha).

Como resultado de la distribución de las precipitaciones, el maíz de primera resultó muy afectado con un rinde promedio provincial de tan solo 3.217 kg/ha versus 6.142 kg/ha alcanzados en el maíz tardío y de segunda.

En relación al año pasado, la producción de maíz sufrió una merma del 20 % (417.910 t).

Los datos estadísticos sobre la evolución del área implantada con maíz en Entre Ríos se presentan en la Tabla 1.

Tabla 1: Evolución de la producción de maíz en la provincia de Entre Ríos, Argentina

Campaña	Superficie sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2000/01	214.500	---	5.650	---	1.212.035	---
2001/02	167.600	- 22	5.417	- 4	843.808	- 30
2002/03	190.200	13	6.167	14	1.089.622	29
2003/04	207.400	9	7.323	19	1.408.925	29
2004/05	224.239	8	6.773	-8	1.332.548	-5
2005/06	180.720	-19	4.941	-27	741.516	-44
2006/07	165.170	- 9	8.002	62	1.116.731	51
2007/08	189.240	15	5.073	- 37	912.455	- 18
2008/09	152.097	-20	2.358	-54	212.069	-77
2009/10	139.477	-8	8.360	255	1.037.906	389
2010/11	191.851	38	5.054	- 40	813.801	- 22
2011/12	214.470	12	4.676	- 7	941.208	16
2012/13	242.100	13	6.261	34	1.339.960	42
2013/14	264.100	9	5.222	-17	1.240.190	-7
2014/15	252.100	-5	6.699	28	1.543.885	24
2015/16	210.600	-16	6.547	-2	1.217.680	-21
2016/17	308.000	46	6.439	-2	1.815.175	49
2017/18	316.400	3	4.534	- 30	1.316.250	- 27
2018/19	360.900	14	7.662	69	2.532.235	92
2019/20	406.600	13	6.659	-13	2.656.170	5
2020/21	424.700	4	5.134	- 23	2.124.170	-20
2021/22	509.700	20	3.477	- 32	1.706.260	-20

Sección: PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE PRIMERA A NIVEL DEPARTAMENTAL

Los datos estadísticos de las principales variables que definen la producción de maíz de primera a nivel departamental se presentan en la Tabla 2.

Tabla 2: Producción de maíz de primera en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

<i>Departamento</i>	<i>Superficie sembrada (ha)</i>	<i>Superficie no cosechada (ha)</i>	<i>Superficie cosechada (ha)</i>	<i>Rendimiento promedio (kg/ha)</i>	<i>Producción (t)</i>
Colón	10.400	1.000	9.400	2.850	26.790
Concordia	7.100	100	7.000	3.300	23.100
Diamante	28.700	1.200	27.500	4.050	111.375
Federación	3.200	0	3.200	2.550	8.160
Federal	9.500	0	9.500	3.100	29.450
Feliciano	6.800	0	6.800	3.100	21.080
Galeguay	36.400	400	36.000	4.100	147.600
Galeguaychú	66.200	1.500	64.700	3.200	207.040
La Paz	33.800	800	33.000	3.600	118.800
Nogoyá	42.300	3.800	38.500	3.000	115.500
Paraná	55.600	3.200	52.400	3.300	172.920
San Salvador	5.400	100	5.300	2.200	11.660
Tala	23.600	800	22.800	3.000	68.400
Uruguay	58.000	900	57.100	2.300	131.330
Victoria	34.100	400	33.700	3.700	124.690
Villaguay	40.800	500	40.300	3.000	120.900
Totales	461.900	14.700	447.200	3.217	1.438.795

Sección: PRODUCCIÓN DE MAÍZ TARDÍO Y DE SEGUNDA A NIVEL DEPARTAMENTAL

Los datos estadísticos de las principales variables que definen la producción de maíz tardío y de segunda a nivel departamental se presentan en la Tabla 3.

Tabla 3: Producción de maíz tardío y de segunda en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

<i>Departamento</i>	<i>Superficie sembrada (ha)</i>	<i>Superficie no cosechada (ha)</i>	<i>Superficie cosechada (ha)</i>	<i>Rendimiento promedio (kg/ha)</i>	<i>Producción (t)</i>
Colón	650	150	500	4.600	2.300
Concordia	500	0	500	4.700	2.350
Diamante	4.200	200	4.000	5.400	21.600
Federación	150	150	0	0	0
Federal	550	200	350	3.600	1.260
Feliciano	100	0	100	6.300	630
Galeguay	8.100	600	7.500	6.900	51.750
Galeguaychú	7.800	300	7.500	5.700	42.750
La Paz	900	100	800	5.000	4.000
Nogoyá	4.200	900	3.300	5.400	17.820
Paraná	1.700	300	1.400	6.500	9.100
San Salvador	100	50	50	4.700	235
Tala	2.700	100	2.600	6.000	15.600
Uruguay	4.000	600	3.400	5.700	19.380
Victoria	10.650	300	10.350	7.000	72.450
Villaguay	1.500	300	1.200	5.200	6.240
Totales	47.800	4.250	43.550	6.142	267.465

Sección: PRODUCCIÓN DE MAÍZ TOTAL A NIVEL DEPARTAMENTAL

Los datos estadísticos de las principales variables que definen la producción de maíz total a nivel departamental se presentan en la Tabla 4.

Tabla 4: Producción de maíz total en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

Departamento	Superficie sembrada (ha)	Superficie no cosechada (ha)	Superficie cosechada (ha)	Rendimiento promedio (kg/ha)	Producción (t)
Colón	11.050	1.150	9.900	2.938	29.090
Concordia	7.600	100	7.500	3.393	25.450
Diamante	32.900	1.400	31.500	4.221	132.975
Federación	3.350	150	3.200	2.550	8.160
Federal	10.050	200	9.850	3.118	30.710
Feliciano	6.900	0	6.900	3.146	21.710
Gualeduay	44.500	1.000	43.500	4.583	199.350
Gualeduaychú	74.000	1.800	72.200	3.460	249.790
La Paz	34.700	900	33.800	3.633	122.800
Nogoyá	46.500	4.700	41.800	3.189	133.320
Paraná	57.300	3.500	53.800	3.383	182.020
San Salvador	5.500	150	5.350	2.223	11.895
Tala	26.300	900	25.400	3.307	84.000
Uruguay	62.000	1.500	60.500	2.491	150.710
Victoria	44.750	700	44.050	4.475	197.140
Villaguay	42.300	800	41.500	3.064	127.140
Totales	509.700	18.950	490.750	3.477	1.706.260

Sección: FACTORES CLIMÁTICOS EN EL PERIODO CRÍTICO DEL MAÍZ TARDÍO Y DE SEGUNDA

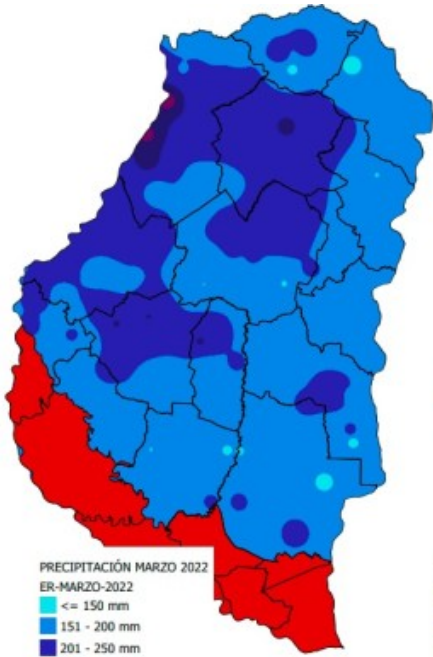
El periodo crítico (floración) en maíz de segunda y tardío se concentra normalmente en el mes de marzo.

En la Figura 2 se muestra la distribución de la precipitación acumulada, la situación promedio de las reservas hídricas en la provincia de Entre Ríos en marzo del 2022 y el análisis de los datos estadísticos en base a los lotes detectados con maíz tardío y de segunda.

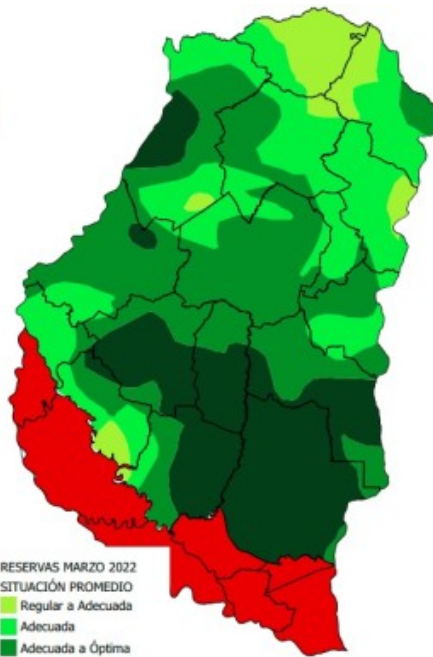
La precipitación promedio acumulada en Entre Ríos en marzo del 2022 fue de 195 mm, por lo tanto, se registró un incremento del 42 % (58 mm). El 61 % (29.000 ha) de la superficie cultivada con maíz tardío y de segunda tuvo una precipitación entre 180 a 200 mm.

El 28 % (1.842.000 ha) del territorio agrícola de Entre Ríos tuvo un promedio de reservas óptimas en marzo, en este sector se concentró el 45 % (21.700 ha) de las hectáreas implantadas con maíz tardío y de segunda.

Por lo tanto, el escenario climático resultó muy favorable para el cereal, esto posibilitó un incremento interanual en el rendimiento promedio provincial del 21 % (1.066 kg/ha), mientras que en relación al promedio del último lustro la variación fue del 36 % (1.612 kg/ha).



PRECIPITACIÓN MARZO 2022
 ER-MARZO-2022
 <= 150 mm
 151 - 200 mm
 201 - 250 mm
 251 - 300 mm
 301 - 350 mm
 LÍMITE DEPARTAMENTAL
 ZONA NO AGRÍCOLA



RESERVAS MARZO 2022
 SITUACIÓN PROMEDIO
 Regular a Adecuada
 Adecuada
 Adecuada a Óptima
 Óptima
 LÍMITE DEPARTAMENTAL
 ZONA NO AGRÍCOLA

