
INFORME PRODUCCIÓN DE MAÍZ TOTAL EN ENTRE RÍOS - CAMPAÑA 2017/18

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el informe correspondiente a la producción de maíz total en el ciclo agrícola 2017/18 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: 9 de agosto de 2018

Cultivo:

maiz

Sección: EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ EN ENTRE RÍOS, ARGENTINA

Los principales variables en la producción del maíz fueron:

- **Superficie total sembrada:** 316.400 hectáreas (ha)
- **Superficie a consumo animal directo:** 26.100 ha
- **Superficie cosechada:** 290.300 ha
- **Rinde promedio provincial:** 4.534 kg/ha
- **Producción total:** 1.316.250 toneladas (t)

La evolución de la producción de maíz en la provincia de Entre Ríos de los últimos 18 años se presenta en la Tabla 1.

Del análisis histórico de los datos se puede apreciar que a pesar de que la campaña 2017/18 fue la de mayor superficie sembrada. Superó en 61.020 ha al promedio del último quinquenio 2012/13 – 2016/17.

En cambio, el rendimiento provincial fue el segundo más bajo, con una disminución de 1.905 kg/ha con respecto al ciclo anterior y de 1.700 kg/ha si se compara con el promedio del último lustro. El rendimiento provincial más bajo se registró en la campaña 2008/09 con 2.358 kg/ha.

Con respecto a la producción, se observó una caída interanual de 498.925 t. A pesar de haber sido el año con mayor cantidad de hectáreas, los bajos rendimientos ubicaron a la producción en el sexto lugar de importancia de los últimos 18 años.

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

Campaña Agrícola	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

Sección: PRINCIPALES VARIABLES PRODUCTIVAS EN EL MAÍZ DE PRIMERA A NIVEL DEPARTAMENTAL

Tabla 2: Principales variables productivas en el maíz de primera a nivel departamental en la provincia de Entre Ríos

Departamentos	Superficie Sembrada (ha)	Superficie No Cosechada (ha)	Superficie Cosechada (ha)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Producción (t)
Colón	4.400	700	3.700	3.700	13.690
Concordia	4.000	500	3.500	4.000	14.000
Diamante	21.600	2.200	19.400	4.600	89.240
Federación	1.900	300	1.600	2.900	4.640
Federal	8.100	500	7.600	3.500	26.600
Feliciano	3.600	300	3.300	3.300	10.809
Gualedguay	23.700	900	22.800	6.500	148.200
Gualedguaychú	26.300	2.500	23.800	5.000	119.000
La Paz	23.600	2.300	21.300	3.700	78.810
Nogoyá	25.000	3.900	21.100	4.800	101.280
Paraná	36.500	6.400	30.100	4.400	132.440
San Salvador	2.000	300	1.700	3.500	5.950
Tala	11.700	600	11.100	5.500	61.050
Uruguay	26.300	800	25.500	4.400	112.200
Victoria	28.300	500	27.800	6.100	169.580
Villaguay	19.500	900	18.600	4.200	78.120
Totales	266.500	23.600	242.900	4.799	1.165.690

En la Tabla 2 se presentan las principales variables en la producción del maíz de primera, que abarcó el 84 % de la superficie implantada y 89 % de la producción.

Sección: PRINCIPALES VARIABLES PRODUCTIVAS EN EL MAÍZ DE SEGUNDA Y TARDÍO A NIVEL DEPARTAMENTAL

Tabla 3: Principales variables productivas en el maíz de segunda y tardío a nivel departamental en la provincia de Entre Ríos

Departamentos	Superficie Sembrada (ha)	Superficie No Cosechada (ha)	Superficie Cosechada (ha)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Producción (t)
Colón	800	100	700	2.300	1.610
Concordia	1.400	200	1.200	4.500	5.400
Diamante	400	200	200	2.500	500
Federación	200	0	200	4.000	800
Federal	500	100	400	3.500	1.400
Feliciano	0	0	0	0	0
Gualeguay	9.400	200	9.200	3.500	32.200
Gualeguaychú	14.500	300	14.200	3.000	42.600
La Paz	600	100	500	3.500	1.750
Nogoyá	3.200	200	3.000	3.200	9.600
Paraná	1.700	100	1.600	2.300	3.680
San Salvador	200	0	200	3.300	660
Tala	2.400	500	1.900	3.000	5.700
Uruguay	7.300	300	7.000	3.000	21.000
Victoria	5.400	0	5.400	3.500	18.900
Villaguay	1.900	200	1.700	2.800	4.760
Totales	49.900	2.500	47.400	3.176	150.560

En la Tabla 3 se presentan las principales variables en la producción del maíz tardío y de segunda, que abarcó el 16 % de la superficie implantada y 11 % de la producción.

Sección: PRINCIPALES VARIABLES PRODUCTIVAS EN EL MAÍZ TOTAL A NIVEL DEPARTAMENTAL

Tabla 4: Principales variables productivas en el maíz total a nivel departamental en la provincia de Entre Ríos

Departamentos	Superficie Sembrada (ha)	Superficie No Cosechada (ha)	Superficie Cosechada (ha)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Producción (t)
Colón	5.200	800	4.400	3.477	15.300
Concordia	5.400	700	4.700	4.128	19.400
Diamante	22.000	2.400	19.600	4.579	89.740
Federación	2.100	300	1.800	3.022	5.440
Federal	8.600	600	8.000	3.500	28.000
Feliciano	3.600	300	3.300	3.300	10.890
Gualeguay	33.100	1.100	32.000	5.638	180.400
Gualeguaychú	40.800	2.800	38.000	4.253	161.600
La Paz	24.200	2.400	21.800	3.695	80.560
Nogoyá	28.200	4.100	24.100	4.601	110.880
Paraná	38.200	6.500	31.700	4.294	136.120
San Salvador	2.200	300	1.900	3.479	6.610
Tala	14.100	1.100	13.000	5.135	66.750
Uruguay	33.600	1.100	32.500	4.098	133.200
Victoria	33.700	500	33.200	5.677	188.480
Villaguay	21.400	1.100	20.300	4.083	82.880
Totales	316.400	26.100	290.300	4.534	1.316.250

En la Tabla 4 se presentan las principales variables en la producción del maíz total.

Sección: INFLUENCIA DEL PACÍFICO ECUATORIAL EN EL RENDIMIENTO DEL MAÍZ EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

En la Figura 1 se puede observar el rendimiento promedio provincial del maíz en Entre Ríos en relación a la precipitación acumulada entre noviembre y marzo, donde se identificó en cada ciclo según la aparición en el Pacífico Ecuatorial de un evento «Niño», «Niña» o Neutro.

La campaña de granos gruesos 2017/18 estuvo dominada por un evento "La Niña". Este escenario se caracteriza generalmente por una disminución de la precipitación, en una región que abarca desde el centro sur de Brasil al sur de la provincia de Buenos Aires.

Para la provincia de Entre Ríos, el promedio de precipitación acumulada normal entre noviembre y marzo se ubica alrededor de 650 mm (promedio estadístico de los últimos 18 años).

En la campaña 2017/18 desde noviembre hasta marzo la precipitación promedio acumulada en Entre Ríos fue de 260 mm. Este déficit hídrico comenzó a manifestarse en noviembre, pero fue en febrero donde la sequía mostró su mayor intensidad.

Es importante destacar que las lluvias acaecidas entre los meses de noviembre y diciembre aportaron el 62 % (160 mm) del total acumulado en estos cinco meses y tuvieron una distribución temporal aceptable.

Por otra parte, a inicios de noviembre la provincia contaba con reservas hídricas calificadas de adecuadas a óptimas, lo cual permitió que el maíz alcanzara un rendimiento promedio provincial de 4.534 kg/ha (recordemos que el 84 % del área implantada fue con maíz de primera).

En los últimos 18 años el rendimiento promedio provincial más bajo se registró en el ciclo 2008/09 con 2.358

kg/ha, donde la precipitación acumulada en el bimestre noviembre – diciembre fue de tan solo de 69 mm.

