
INFORME PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE PRIMERA - CAMPAÑA 2020/21

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el informe correspondiente a la producción de maíz de primera en el ciclo 2020/21 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: 13 de mayo de 2021

Cultivo:

maiz

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

Las principales variables que resumen la producción de maíz de primera fueron:

- **Superficie sembrada 396.500 hectáreas (ha)**
- **Superficie no cosechada 8.400 ha**
- **Superficie cosechada 388.100 ha**
- **Rendimiento promedio 5.138 kg/ha**
- **Producción 1.993.980 toneladas (t)**

La superficie sembrada con maíz de primera en el ciclo 2020/21 tuvo un incremento interanual de 13.700 ha y abarcó el 93 % del área total implantada con el cereal que fue de 424.700 ha.

La variable superficie no cosechada abarcó el 2 % del área sembrada y se asocia a lotes que se destinaron al consumo animal directo, ya sea como grano húmedo o bien para la elaboración de silo de planta entera. En el ciclo 2020/21 no se detectaron lotes perdidos por granizo.

El rendimiento promedio provincial registró una caída interanual del – 24 % (1.658 kg/ha), mientras que en comparación con el promedio del último lustro la merma fue del 23 % (1.519 kg/ha).

La producción de maíz de primera registró una disminución interanual de 562.620 t.

En la Tabla 1 se detalla la evolución de la producción de maíz en la provincia de Entre Ríos.

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

Campaña	Superficie Sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento Promedio Kg/ha	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2013/14	193.600	---	4.768	---	833.480	---
2014/15	188.500	- 3	7.421	56	1.266.760	52
2015/16	183.700	- 3	6.763	- 9	1.094.960	- 14
2016/17	261.000	42	6.607	- 2	1.573.690	44
2017/18	266.500	2	4.799	- 27	1.165.690	- 26
2018/19	323.100	21	8.007	67	2.360.600	103
2019/20	382.800	18	6.796	- 15	2.556.600	8
2020/21	396.500	4	5.138	- 24	1.993.980	- 22

Sección: PRODUCCIÓN DE MAÍZ PRIMERA EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS A NIVEL DEPARTAMENTAL

La mayor concentración de maíz se registró en la zona Sur (departamentos Tala, Uruguay, Gualeguay y Gualeguaychú), la cual abarcó el 41 % (164.500 ha) del área total cultivada.

En segundo lugar, se ubicó la zona Oeste (departamentos Diamante, Nogoyá, Victoria y Paraná), con una participación del 37 % (145.900 ha).

La distribución de las lluvias hacia el centro – Norte del territorio fue la causa de que la zona Norte (Federal, Feliciano, La Paz y Villaguay) alcanzara el rendimiento promedio más elevado con 6.483 kg/ha, mientras que el mínimo se ubicó en la zona Sur con 4.154 kg/ha.

A nivel departamental, los mayores rendimientos promedios fueron para: La Paz, Federación, Feliciano y

Concordia. Por otra parte, los mínimos correspondieron a: Gualeguaychú y Gualeguay.

Es importante destacar que, debido a la heterogénea distribución de las lluvias, a nivel de lote, se registraron rendimientos entre 2.000 a 9.000 kg/ha.

En relación a la producción, la zona Oeste aportó el 39 % (781.970 t) de las toneladas totales, mientras que, la zona Sur (que tuvo la mayor área cultivada) participó con el 34 %.

Los datos estadísticos sobre la superficie, rendimientos y 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

Departamento	Superficie Sembrada (ha)	Superficie No Cosechada (ha)	Superficie Cosechada (ha)	Rendimiento Promedio (kg/ha)	Producción (t)
Colón	7.800	500	7.300	5.200	37.960
Concordia	6.100	100	6.000	6.600	39.600
Diamante	28.400	800	27.600	5.500	151.800
Federación	2.900	0	2.900	6.500	18.850
Federal	7.400	0	7.400	6.300	46.620
Feliciano	3.200	0	3.200	6.600	21.120
Gualeguay	36.400	300	36.100	3.800	137.180
Gualeguaychú	59.400	1.200	58.200	3.400	197.880
La Paz	28.000	400	27.600	6.800	187.680
Nogoyá	35.500	2.200	33.300	4.900	163.170
Paraná	48.200	1.600	46.600	6.200	288.920
San Salvador	3.100	100	3.000	5.500	16.500
Tala	20.500	400	20.100	5.200	104.520
Uruguay	48.200	400	47.800	4.900	234.220
Victoria	33.800	200	33.600	5.300	178.080
Villaguay	27.600	200	27.400	6.200	169.880
Totales	396.500	8.400	388.100	5.138	1.993.980

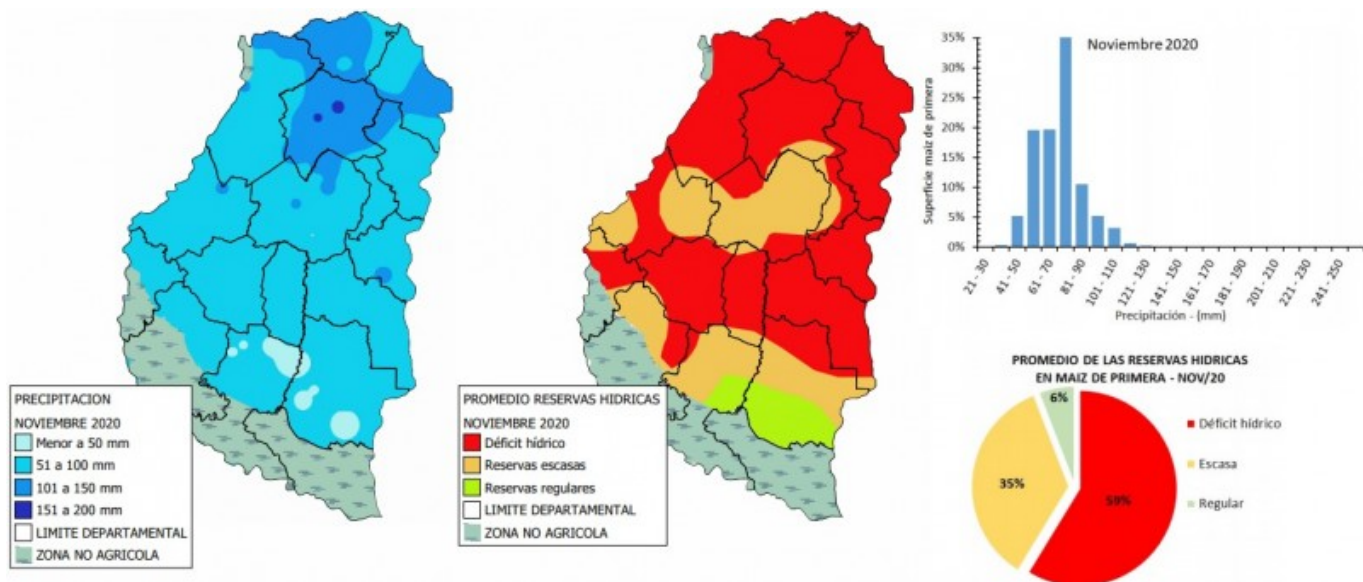
Sección: PRECIPITACION ACUMULADA Y PROMEDIO DE LAS RESERVAS HIDRICAS EN NOVIEMBRE DEL 2020

La precipitación promedio del mes de noviembre en la provincia de Entre Ríos es de 117 mm (periodo 2004 – 2019).

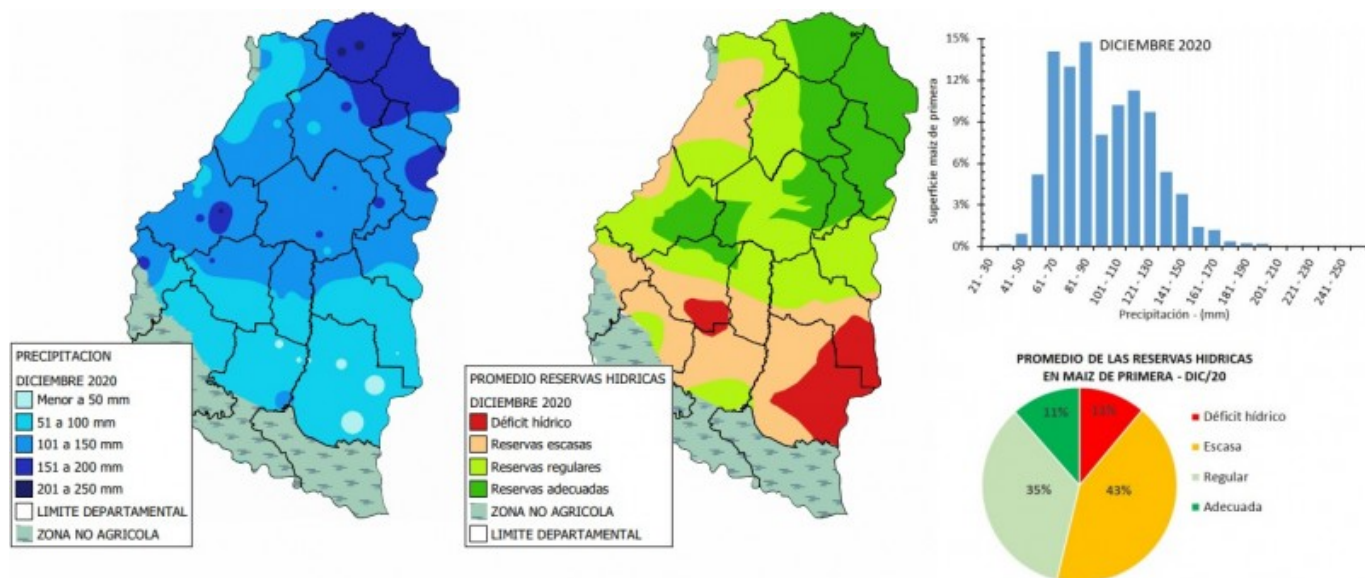
La precipitación promedio en noviembre del 2020 fue de 71 mm, por lo tanto, se registró una disminución del 39 % (46 mm).

En base al histograma de la distribución de las lluvias se puede observar que el 74 % de la superficie de maíz de primera tuvo lluvias que oscilaron entre 51 a 80 mm. El mes presentó una amplitud de 110 mm.

Por otra parte, el 59 % del área cultivada con maíz de primera tuvo un escenario dominado por déficit hídricos y solamente el 6 % se ubicó dentro de un ambiente con reservas regulares.



Sección: PRECIPITACION ACUMULADA Y PROMEDIO DE LAS RESERVAS HIDRICAS EN DICIEMBRE DEL 2020



La precipitación promedio del mes de diciembre en la provincia de Entre Ríos es de 143 mm (periodo 2004 – 2019).

La precipitación promedio en diciembre del 2020 fue de 100 mm, por lo tanto, se registró una disminución del 30 % (43 mm). El mes presentó una amplitud de 178 mm.

El histograma de la distribución de las lluvias de diciembre presenta dos picos.

- El primero con un rango entre 61 a 90 mm donde se encontraba el 42 % de la superficie de maíz de primera.
- El segundo tuvo un rango entre 101 a 130 mm y abarcó el 31 % de los lotes.

Diciembre fue el único mes donde hubo lotes de maíz de primera que en promedio contaron con reservas adecuadas, totalizando el 11 % de la superficie cultivada. Por otra parte, un valor similar de los lotes tuvo un escenario de déficit hídrico.

Sección: PRECIPITACION ACUMULADA Y PROMEDIO DE LAS RESERVAS HIDRICAS EN ENERO DEL 2021

La precipitación promedio del mes de enero en la provincia de Entre Ríos es de 122 mm (periodo 2004 – 2019). La precipitación promedio en enero del 2020 fue de 152 mm, por lo tanto, se registró un extra del 25 % (30 mm). El mes presentó una amplitud de 196 mm.

En el histograma se destacan tres picos:

- 12 % de los lotes recibió una precipitación entre 101 a 110 mm
- 12 % de los lotes recibió una precipitación entre 131 a 140 mm
- 32 % de los lotes recibió una precipitación entre 151 a 180 mm

El 41 % de los lotes tuvo en promedio un escenario de déficit hídrico y solamente el 9 % dispuso de reservas regulares.

