

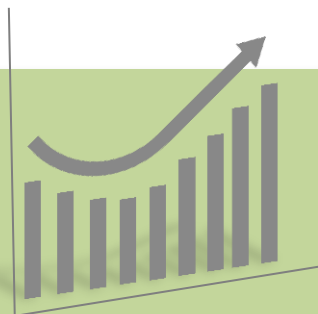


BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA Y CÁMARA DE CEREALES Y AFINES DE CÓRDOBA TRIBUNAL ARBITRAL

Informe Especial Número 56

Cultivo de Maíz: Valores finales de producción 2012/2013

Septiembre de 2013



D.I.A.

DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN AGROECONÓMICA

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Caracterización de la producción de MAÍZ en la provincia de Córdoba.

Campaña 2012/2013

La Bolsa de Cereales de Córdoba a través de sus Colaboradores y el uso de imágenes satelitales estima que la producción 2012/2013 en la provincia fue de **9.833.322** toneladas (sin contabilizar forrajes y autoconsumo).

En Córdoba, durante la campaña 2012/2013 la proporción de maíz utilizado para forrajes y/o autoconsumo alcanzó 13,2% de las hectáreas sembradas en toda la provincia según relevamientos propios (214.874 has.). La cifra surge de diversas encuestas a lo largo del ciclo en la totalidad de los departamentos de la provincia de Córdoba.

El Dpto. San Justo caracterizado por su alta actividad lechera, refleja elevados niveles de “autoconsumo” (cercano al 34%); en ese ranking le siguen los Dptos. Gral. San Martín (25%) y con un 17%, los Departamentos Tercero Arriba, Río Cuarto y Presidente Roque Sáenz Peña.

CUADRO COMPARATIVO CICLO 2011/2012 – 2012/2013

MAÍZ Córdoba		Campaña 11/12	Campaña 12/13	Variación interanual (%)
Superficie Sembrada (has)		1.813.476	1.629.726	-10,1
Superficie No Cosechable (has)	Forrajes	345.431	214.874	-37,8
	Perdidas	107.976	-	-
Superficie Cosechable (has)		1.360.069	1.414.852	4
Rendimiento (qq/ha)		50,8	69,5	36,9
Producción (Tns)		6.906.509	9.833.322	42,4
Precio FOB en mayo (U\$S/tn)		246	258	4,9
Precio en el mercado disponible en mayo (U\$S/tn)		153,3	189	23,3
Valor bruto de la producción* (Millones de U\$S)		1.699	2.537	49,3

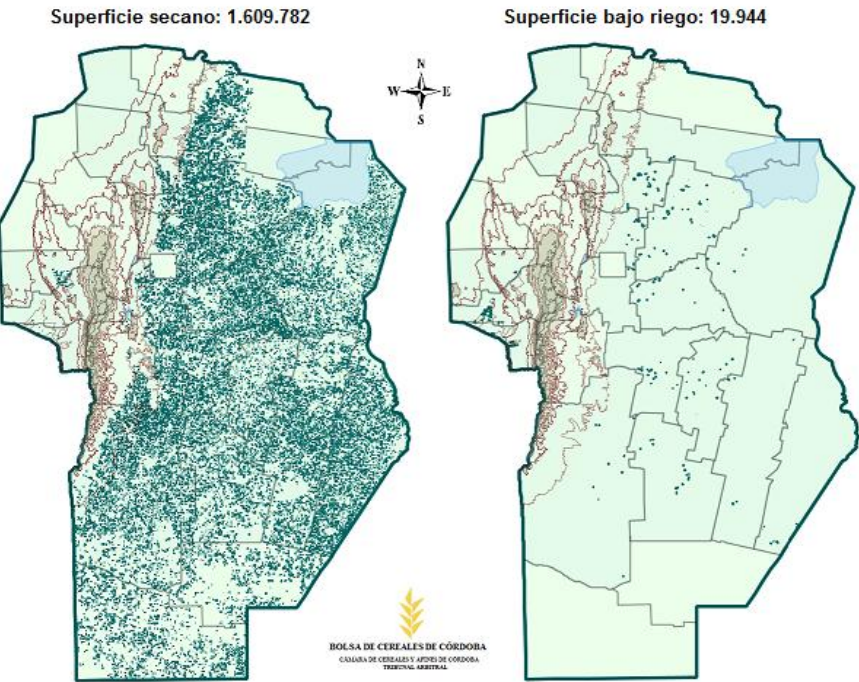
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

*El valor bruto de la producción consiste en asignarle un valor monetario al volumen de granos cosechados y se define como el precio FOB del cultivo por el volumen cosechado en toneladas.

Mientras que el área sembrada disminuyó en un 10% respecto de la campaña pasada, la producción aumentó en un 42%, esta situación se debió principalmente a un aumento en los rendimientos, así como también de una menor superficie no cosechable.

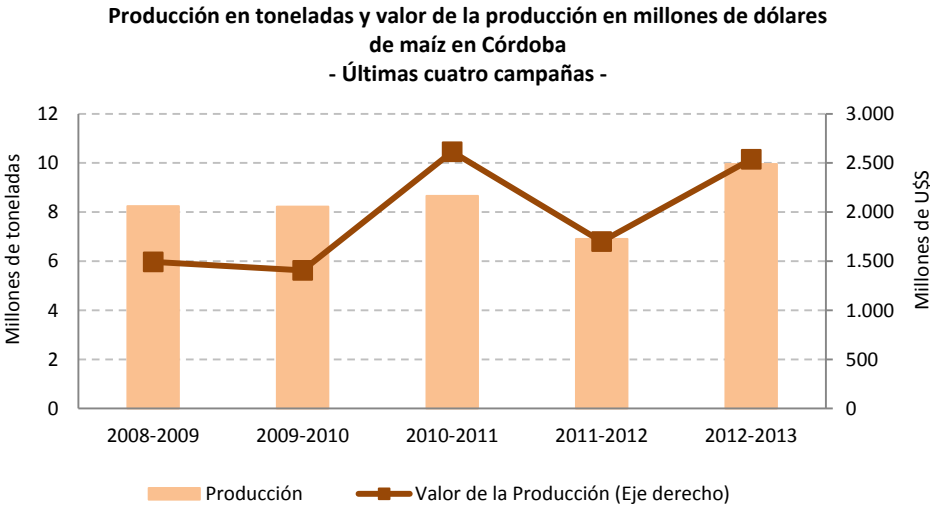


Distribución del cultivo de Maíz en la Provincia de Córdoba - Campaña 2012 - 2013



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba.

El incremento en la producción junto a un mayor precio del maíz determinó que el valor de la producción provincial sea de U\$S 2.537 millones, un 49,3% superior al de la campaña anterior.

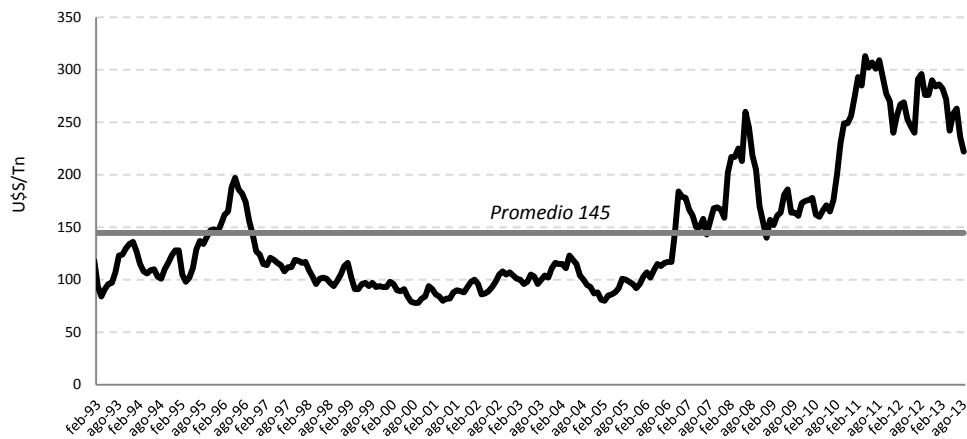


Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

El precio FOB del maíz en mayo, fue de U\$S 258 por tonelada, un 4,9% mayor al mismo mes del año anterior y un 77,9% por encima del promedio de los últimos 20 años. En los últimos meses el precio se ha ido deteriorando y en agosto el precio promedio fue de U\$S 222 por tonelada. En el mercado disponible, el precio a cosecha alcanzó los U\$S 189 (\$989).



Precio FOB en puertos argentina de Maíz
- Mensual -

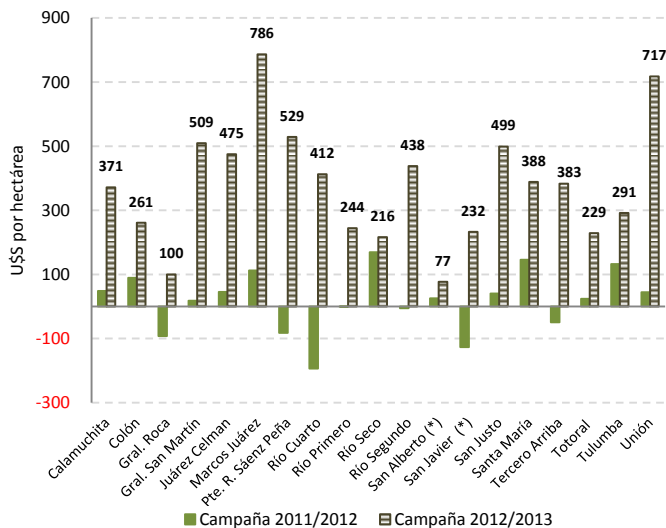


Fuente: Elaboración propia en base a datos de Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación.

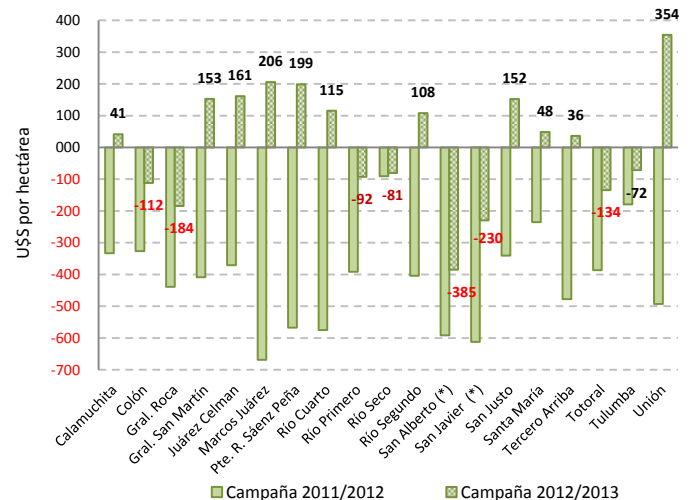
Los márgenes, tanto en campo propio como campo arrendado, se recuperaron en relación al ciclo anterior. Los motivos: mejores precios y mayores rendimientos.

Marcos Juárez y Unión tuvieron los márgenes más elevados en campo propio, alcanzando los U\$S 786 y U\$S 717 por hectárea respectivamente. En campo arrendado, si bien el margen bruto se recuperó, en muchos casos continuó siendo negativo.

Margen Bruto de maíz en campo propio



Margen Bruto menos arrendamiento
en campo arrendado
- En U\$S por hectárea -



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

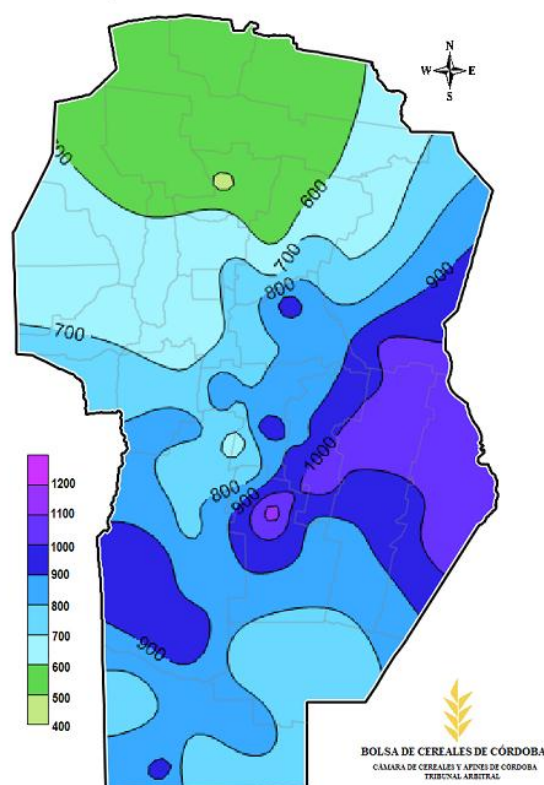


Historia de la campaña 2012/2013

Se sembraron en Córdoba **1.629.726 has.** que representan un 10,1% menos que el ciclo anterior. Se obtuvo un rendimiento promedio provincial de 69,5 qq/ha, superior a los 50,8 qq/ha de promedio de la campaña anterior.

A continuación se muestra el mapa de precipitaciones acumuladas desde septiembre de 2012 a abril de 2013 a fines de fundamentar la influencia de las mismas sobre el desarrollo del cultivo.

Distribución de precipitaciones acumuladas
Periodo Septiembre 2012 a Abril 2013



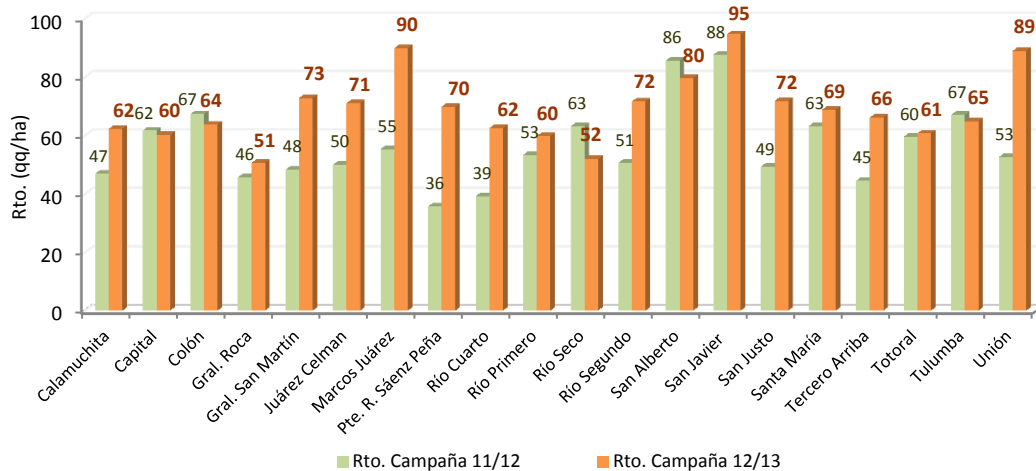
Fuente: Sistema de Precipitaciones – Bolsa de Cereales de Córdoba

Si bien el acumulado durante el ciclo del cultivo supera a los 550 mm que requiere el cereal para su normal desarrollo en todo el territorio provincial, la distribución de las lluvias no fueron las óptimas, sobre todo en el período crítico del cultivo (diciembre-enero).

En el mes de octubre de 2012 se registraron lluvias acumuladas superiores a los 200 mm en el este y sudeste de la provincia, alcanzando los 300 mm en el sur del territorio cordobés. Esta situación complicó el normal establecimiento del cultivo. Por otro lado, las lluvias estivales se caracterizaron por su errática distribución, acotado volumen y acompañamiento de diversos fenómenos perjudiciales para el cultivo como fuertes vientos y granizadas (Dpto. Gral. Roca).



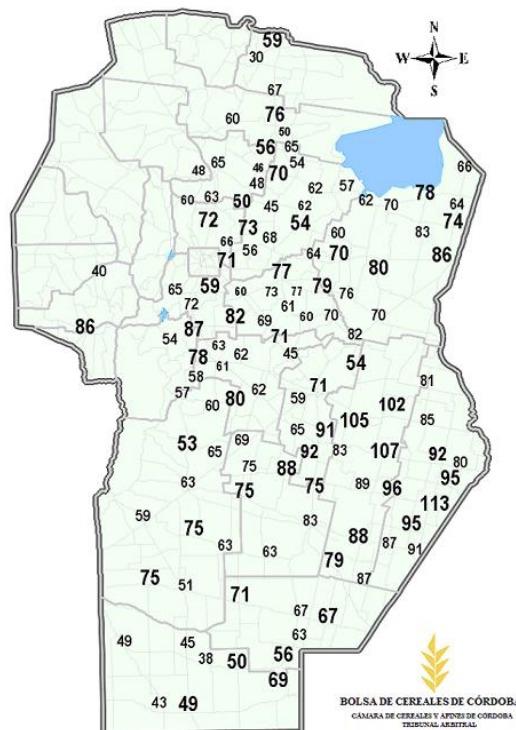
Rendimientos comparados de Maíz 2011/2012 vs. 2012/2013



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Los rendimientos ponderados por departamento fueron mayores en esta campaña con respecto a los pobres valores registrados en el ciclo anterior 2011/2012 (los más bajos de los últimos 10 años), a excepción de los departamentos del norte provincial (Tulumba, Río Seco, Colón, Capital), que presentaron rendimientos levemente inferiores.

Rendimiento de Maíz Provincia de Córdoba - Campaña 2012 - 2013



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica. – Bolsa de Cereales de Córdoba

Los valores inferiores de rendimiento están justificados por insuficientes lluvias durante el período crítico del cultivo.



CUADRO COMPARATIVO DE LAS ÚLTIMAS CINCO CAMPAÑAS

CÓRDOBA		Campaña 2008/2009	Campaña 2009/2010	Campaña 2010/2011	Campaña 2011/2012	Campaña 2012/2013
MAIZ	Hectáreas sembradas	1.493.645	1.353.084	1.637.137	1.813.476	1.629.726
	Rendimiento (qq/ha)	65	73,6	65	50,8	69,5
	Producción (Tns)	8.296.255	8.225.190	8.657.543	6.906.509	9.833.322
Precipitaciones acumuladas periodo Septiembre/Abril.		659	771	649	681	755

Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

La producción de maíz de la campaña 2012/2013, fue récord para la provincia de Córdoba. La caída en la superficie sembrada fue más que compensada por los mayores rendimientos, generando un volumen de producción cercano a los 10 millones de toneladas.

El estudio se realizó con Imágenes Satelitales, corroboraciones de campo y aportes de datos zonales de rendimientos provistos por Colaboradores calificados distribuidos en toda la geografía provincial.

**Departamento de Información Agroeconómica
Bolsa de Cereales de Córdoba**

