

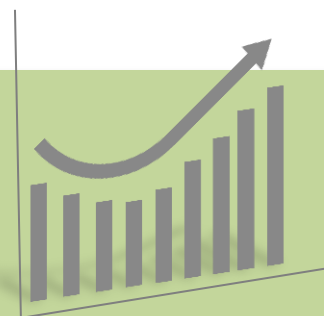


BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA Y CÁMARA DE CEREALES Y AFINES DE CÓRDOBA TRIBUNAL ARBITRAL

Informe Especial Número 58

Cultivo de Soja: 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 SOJA en la provincia de Córdoba. Campaña 2012/2013

La campaña de soja 2012/2013 arrojó valores de producción en Córdoba similares a los obtenidos durante el ciclo 2010/2011.

La Bolsa de Cereales de Córdoba estima una superficie sembrada 2012/2013 de **4.628.426 has.**, representando un aumento del 2,5% en relación a la campaña 2011/2012.

El rendimiento ponderado provincial fue de **25,2 qq/ha**, un 40% superior al obtenido en el 2011/2012 el cual fue de 18 qq/ha.

Considerando las variables antes mencionadas, la producción de soja creció un **45,7%**, el tonelaje cosechado en Córdoba fue de **11.423.480**, traduciéndose en términos monetarios en aproximadamente **U\$S 6.157 millones de dólares**.

Cuadro comparativo de soja en Córdoba campaña 2011/2012 vs 2012/2013

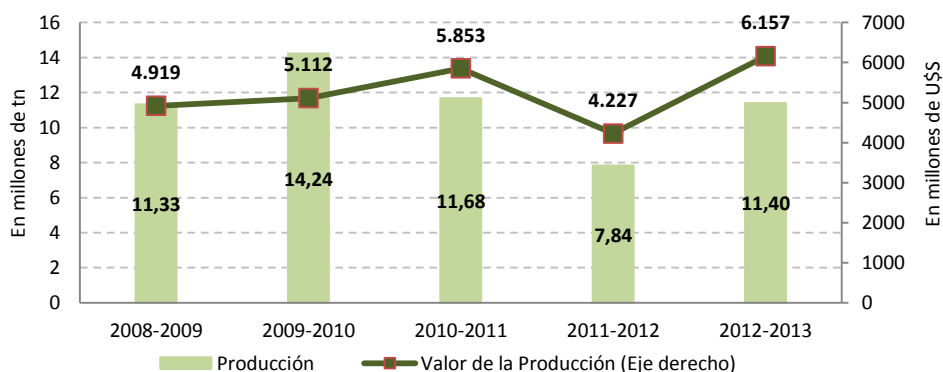
SOJA CÓRDOBA	2010/2011	2011/2012	2012/2013	% VARIACIÓN
Hectáreas sembradas	4.863.339	4.516.297	4.628.426	2,5
Hectáreas cosechadas	4.835.506	4.365.575	4.529.436	3,8
Producción (Tns.)	11.682.562	7.841.949	11.423.480	45,7
Rendimiento ponderado (qq/ha.)	24,2	18	25,2	40
Precio promedio mayo (U\$S/tn)	501	539	540	0,2
Valor bruto de la producción (Millones de U\$S)*	5.853	4.227	6.157	45,7

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.*

En relación a la campaña 2011/2012, con un valor de U\$S 4.227 millones, el valor de la producción aumentó un 45,7%, lo cual evidencia el fuerte incremento en la producción ya que el precio FOB de la oleaginosa no experimentó prácticamente ninguna variación. El precio utilizado corresponde al precio FOB promedio de mayo, mes de referencia para la cosecha y comercialización de la oleaginosa.

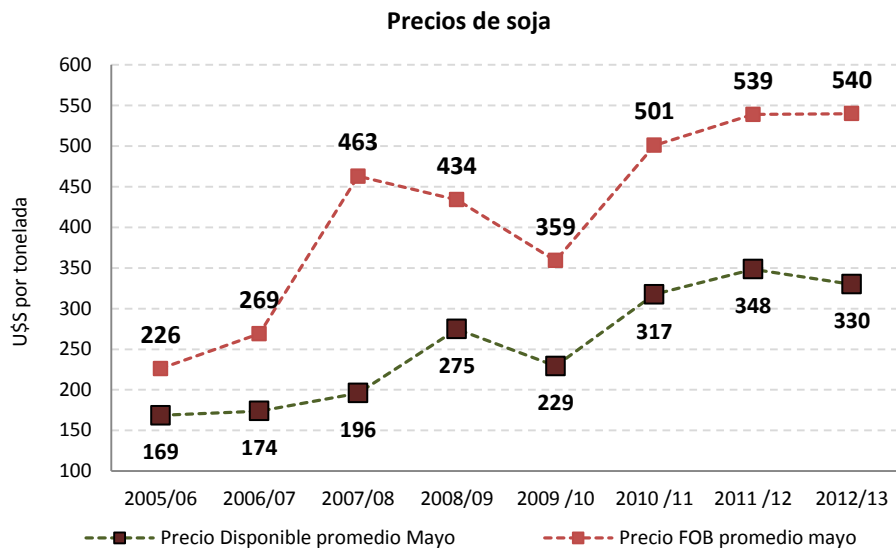
**Producción en toneladas y valor de la producción en millones de dólares de
soja en Córdoba
- Últimas cinco campañas -**



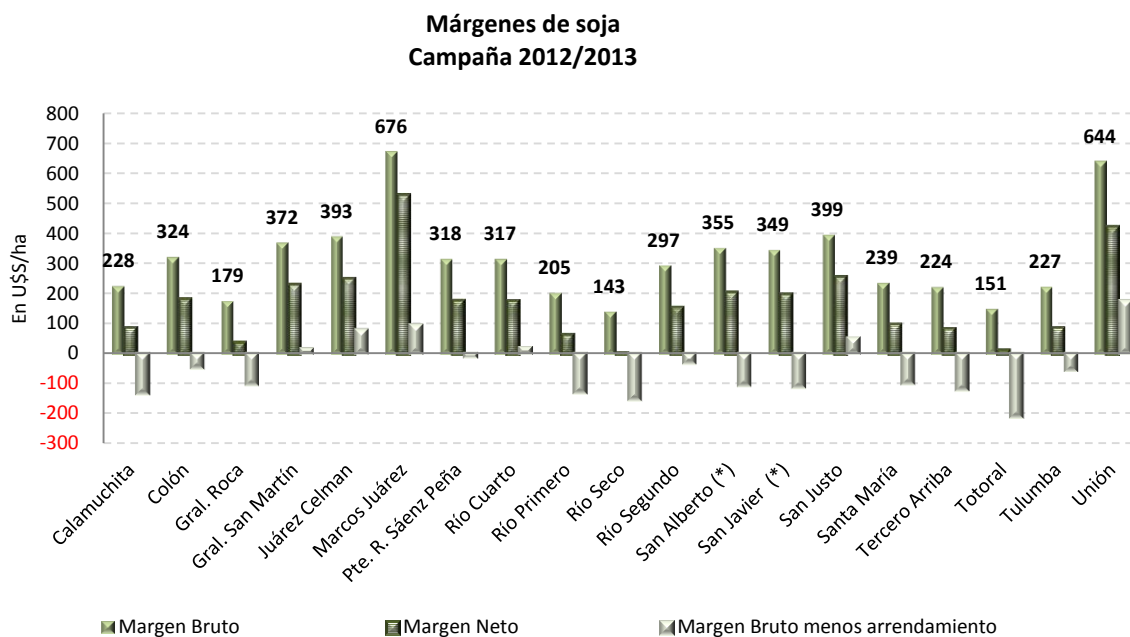
Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba



El precio FOB promedio de la soja en mayo, al final de esta campaña, fue de U\$S 540 por tonelada, un 0,2% mayor en relación al mismo mes del año anterior. El precio promedio para el mismo mes en el mercado disponible, fue U\$S 18 más bajo.

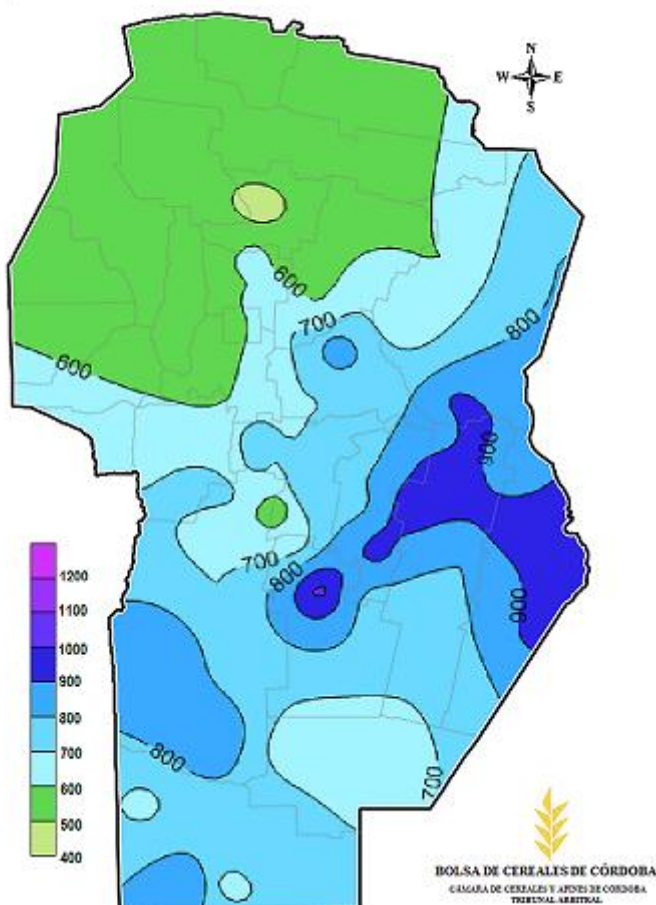


En términos económicos, los márgenes brutos y netos en campo propio fueron positivos para todos los departamentos. Marcos Juárez y Unión tuvieron los márgenes más elevados en campo propio, alcanzando los U\$S 676 y U\$S 644 por hectárea respectivamente. En campo arrendado, en muchos casos fue negativo, siendo Calamuchita, Río Seco y Totoral los más desfavorecidos.



HISTORIA DEL CULTIVO, CICLO 2012/2013...

El acumulado registrado durante el ciclo del cultivo supera a los 500 mm que necesita la oleaginosa para su normal desarrollo. El siguiente mapa nos diferencia 3 zonas, al **norte de Marcos Juárez y Unión** con valores superiores a 900 mm acumulados, el **norte provincial** con acumulados entre 500 a 600 mm y el resto provincial con cifras entre 600 a 900 mm.

Precipitaciones acumuladas octubre 2012 - abril 2013

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

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, si bien las lluvias estivales se caracterizaron por su errática distribución, acotado volumen y acompañamiento de diversos fenómenos perjudiciales (fuertes vientos y granizadas) el rendimiento provincial alcanzado fue semejante al obtenido en las últimas 6 campañas, sin considerar el ciclo anterior el cual fue atípico para Córdoba.

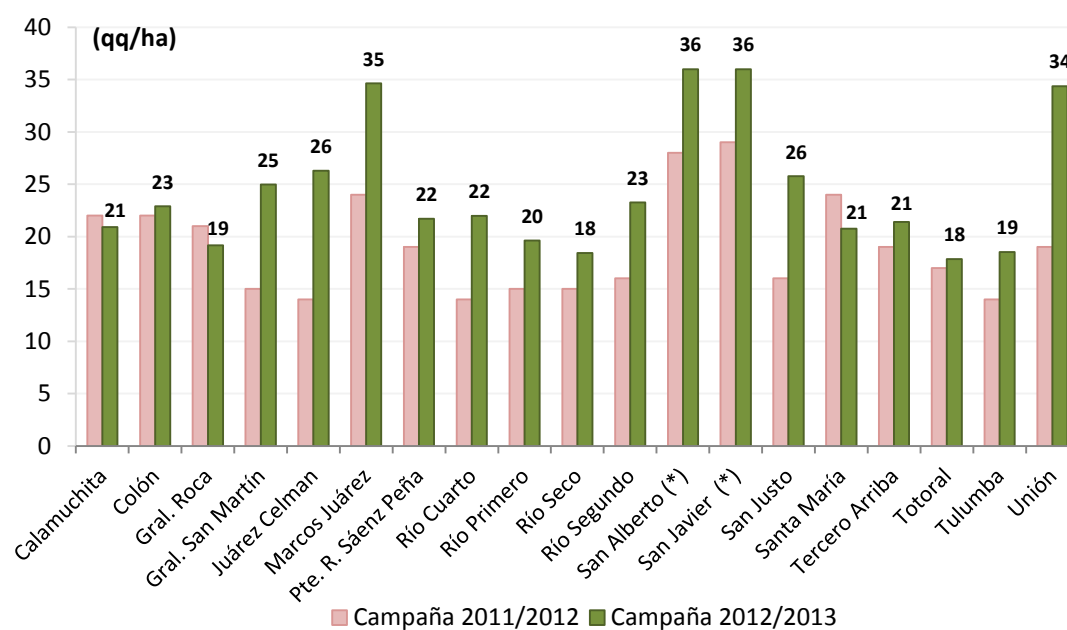


Rendimiento ponderado de soja en las últimas 6 campañas en Córdoba

	CAMPAÑA 2007/2008	CAMPAÑA 2008/2009	CAMPAÑA 2009/2010	CAMPAÑA 2010/2011	CAMPAÑA 2011/2012	CAMPAÑA 2012/2013
Rendimiento ponderado soja (qq/ha)	26	23	27	24	18	25

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

El siguiente grafico compara rendimiento obtenido por departamento en la campaña 2012/2013 respecto 2011/2012.



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

El rendimiento obtenido por departamento muestra una campaña con valores superiores al ciclo 2011/2012, que sumado al incremento en la superficie sembrada en territorio cordobés explica el aumento de 3.581.531 Tns. en la producción de soja campaña 2012/2013.



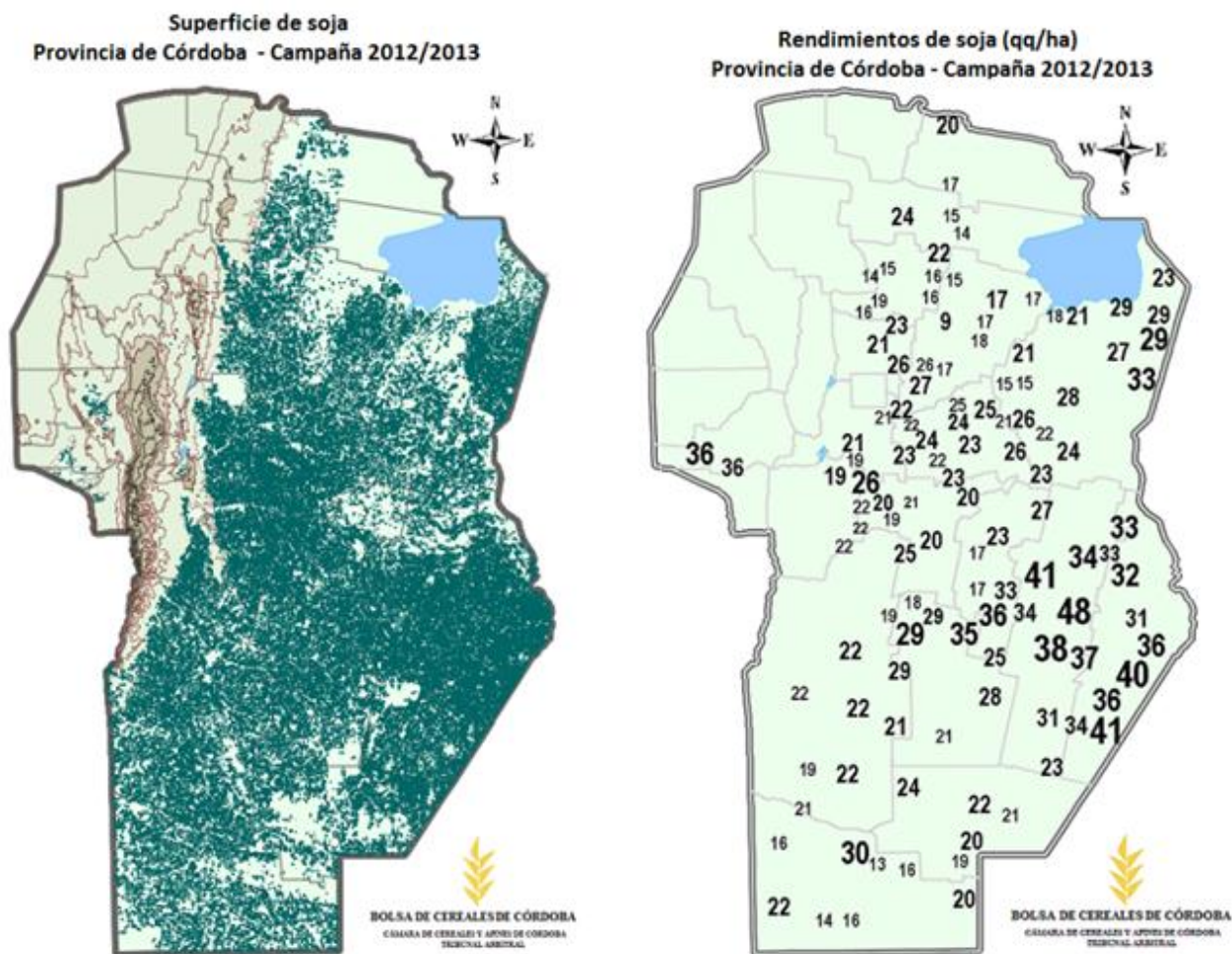
Cuadro resumen por Dpto. de los valores de producción de soja en Córdoba, campaña 2012/2013.

DEPARTAMENTO	Superficie			Rendimiento ponderado (qq/ha)	Producción (Tn)
	Has. sembrada	Has. perdida	Has. cosechada		
Calamuchita	44.111	0	44.111	21	92.280
Capital	4.809	0	4.809	22	10.358
Colón	58.251	629	57.622	23	131.960
Cruz del Eje	s/d			s/d	s/d
Gral. Roca	398.126	21.300	376.827	19	722.753
Gral. San Martín	188.664	2.868	185.796	25	464.070
Ischilín	7.546	0	7.546	14	10.564
Juárez Celman	347.417	7.852	339.566	26	892.503
Marcos Juárez	587.659	20.862	566.797	35	1.963.222
Minas	s/d			s/d	s/d
Pocho	5.196	0	5.196	10	5.196
Pte. R. Sáenz Peña	284.249	11.114	273.135	22	592.703
Punilla	344	0	344	14	482
Río Cuarto	758.004	5.382	752.622	22	1.655.188
Río Primero	184.759	2.771	181.987	20	357.235
Río Seco	35.257	0	35.257	18	64.944
Río Segundo	225.734	2.257	223.476	23	519.844
San Alberto (*)	3.599	0	3.599	36	12.955
San Javier (*)	2.445	0	2.445	36	8.801
San Justo	445.825	6.152	439.672	26	1.133.035
Santa María	110.157	0	110.157	21	228.685
Sobremonte	s/d			s/d	s/d
Tercero Arriba	282.484	2.316	280.167	21	599.273
Totoral	87.743	2.913	84.830	18	151.480
Tulumba	61.118	0	61.118	19	113.271
Unión	504.931	12.573	492.358	34	1.692.679
TOTAL	4.628.426	98.989	4.529.436	25	11.423.480

Aclaración: el producto de las variables de producción puede no coincidir con el total por efecto del redondeo de cifras.

Los mapas inferiores muestran la distribución de lotes de soja detectados por imágenes satelitales en la provincia de Córdoba y rendimientos ponderados.





Se realizó estudio temporal de 49 Imágenes Satelitales, provistas en parte por CONAE, corroboraciones propias de campo y aportes de datos zonales de rendimientos provistos por colaboradores calificados distribuidos en toda la geografía provincial.

Los datos fueron procesados en su totalidad por el equipo técnico del D.I.A. de la Bolsa de Cereales de Córdoba.

Departamento de Información Agroeconómica
Bolsa de Cereales de Córdoba

