



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

SISTEMA DE INFORMACIÓN AGROECONÓMICA



**INFORME FINAL DEL CULTIVO DE GARBANZO 2010/2011
Y PERSPECTIVAS PARA LA CAMPAÑA 2012/2013**

MAYO 2012

INSTITUCIÓN CERTIFICADA ISO 9001 2008

Cultivo de Garbanzo 2012/2013

El Sistema de Información Agroeconómica realizó una segunda estimación de superficie a sembrarse con garbanzo en la provincia de Córdoba, la cual sería de 25.495 has., un 19% más que la pasada campaña 2011/2012 en la que se sembraron 21.404 has.

En zonas donde tradicionalmente no se desarrollaba este cultivo, como los Dptos. Gral. Roca, Pte. Roque Sáenz Peña, Juárez Celman, los productores también realizan consultas buscándolo como alternativa al cultivo del trigo.

Superficie sembrada campañas 10/11, 11/12 y estimación campaña 12/13

	Campaña 2012/2013			
	Campaña 2010/2011	Campaña 2011/2012	1° Estimación	2° Estimación
Has. Sembradas	13.735	21.404	24.606	25.495

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica - Bolsa de Cereales de Córdoba

Final Garbanzo 2011/2012

En la provincia de Córdoba la superficie implantada con la leguminosa invernal en la campaña 2011/2012 fue de **21.404 has.**, un **55,8% superior** respecto al ciclo 2010/2011 en el cual se sembraron 13.735 has. El estudio se realizó con Imágenes Satelitales, corroboraciones de campo y aportes de datos zonales de rendimientos provistos por Colaboradores calificados.

El rendimiento ponderado promedio provincial se ajustó en **21,1 qq/ha**, valor menor al de la campaña anterior de 24,8 qq/ha. Si bien el rendimiento disminuyó, al ser mayor la superficie implantada, la producción aumentó, alcanzando un volumen de **44.721 Tns.**, un 31% más en relación al ciclo 2010/2011 de 34.069 Tns. de garbanzo.

Cuadro comparativo Interanual. Garbanzo ciclo 2010/2011 – 2011/2012

Garbanzo Córdoba	CICLO		
	2010/2011	2011/2012	Variación Interanual (%)
Hectáreas Sembradas	13.735	21.404	56
Hectáreas Cosechadas	13.735	21.204	54
Toneladas Cosechadas	34.069	44.721	31
Rendimiento: qq/ha	24.8	21.1	-15

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

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

El volumen de producción 2011/2012 de Córdoba significó un 39% de la producción nacional de 114.500 Tns., valor provisorio estimado por el Ministerio de Agricultura de la Nación.



Distribución de superficie de garbanzo por departamento en riego y seco

Departamentos	Superficie c/Riego (has.)	Superficie en Secano (has.)	Superficie Total Campaña 2011/2012 (has.)
COLON	1.141	176	1.317
GRAL SAN MARTIN	73	253	326
RIO PRIMERO	4.159	4.309	8.468
RIO SECO	60	248	308
RIO SEGUNDO	1.045	1.081	2.126
SAN JUSTO	454	2.394	2.848
TERCERO ARRIBA		98	98
TOTAL	3.577	1.766	5.343
TULUMBA	481	90	571
Total	10.989	10.415	21.404

Fuente: Sistema de Información Agroeconómica - Bolsa de Cereales de Córdoba

De las 21.404 has. el 49% (10.415 has.) corresponde a producción de garbanzo realizado en seco y el 51% restante (10.989 has.) a producción bajo riego.

Producción de garbanzo por departamento bajo riego y en seco

Departamentos	Producción bajo Riego (Tns.)	Producción en Secano (Tns.)	Producción Total Campaña 2011/2012 (Tns.)
COLON	2.967	202	3.169
GRAL SAN MARTIN	116	380	496
RIO PRIMERO	11.064	6.235	17.299
RIO SECO	156	297	453
RIO SEGUNDO	2.476	1.692	4.168
SAN JUSTO	726	3.620	4.346
TERCERO ARRIBA		147	147
TOTAL	11.053	2.231	13.285
TULUMBA	1.250	109	1.359
Total	29.808	14.913	44.721

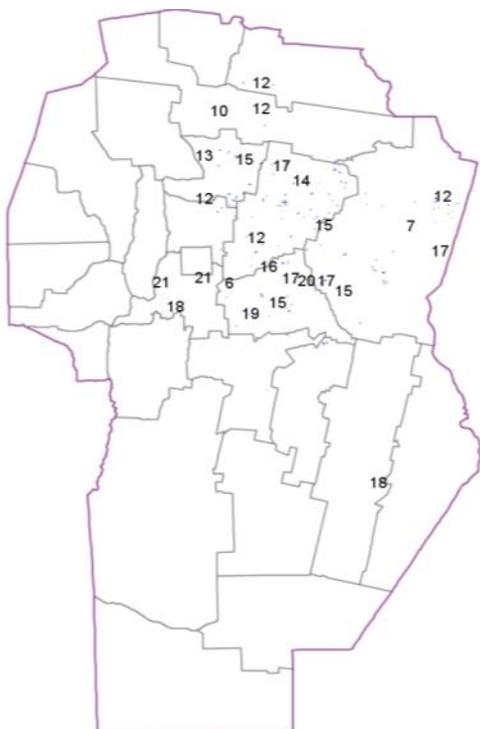
Fuente: Sistema de Información Agroeconómica - Bolsa de Cereales de Córdoba

El 67% del total de la producción de garbanzo en la provincia de Córdoba se obtuvo en un planteo bajo riego, mientras que el 33% restante de la producción se produjo en seco.

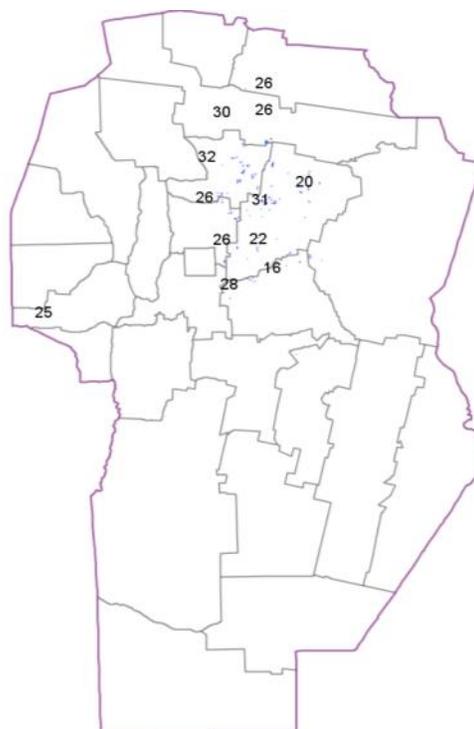


**Distribución de lotes y rendimientos zonales de garbanzo en la Provincia de Córdoba
Campaña 2011/2012.**

Producción en secano
Superficie: 11.595 hectáreas



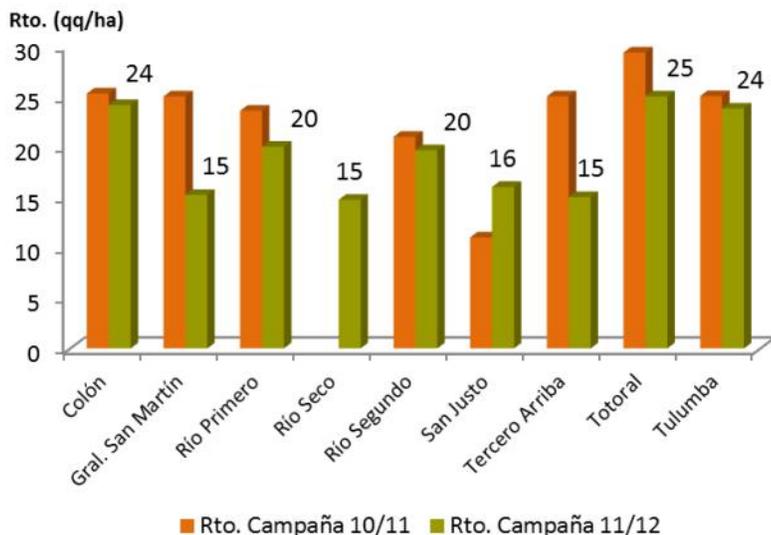
Producción bajo riego
Superficie: 9.809 hectáreas



Fuente: Sistema de Información Agroeconómica - Bolsa de Cereales de Córdoba

En los Dptos. Río Primero y Totoral se concentra la mayor superficie de producción de garbanzo realizada bajo riego.

**Gráfico comparativo de rendimiento promedio ponderado por departamento
Garbanzo. Campaña 2010/2011 vs. 2011/2012**



El Dpto. San Justo es el único que presenta mayor rendimiento en la campaña en estudio con respecto a la anterior debido a que las precipitaciones fueron más oportunas en los meses críticos del ciclo del cultivo.

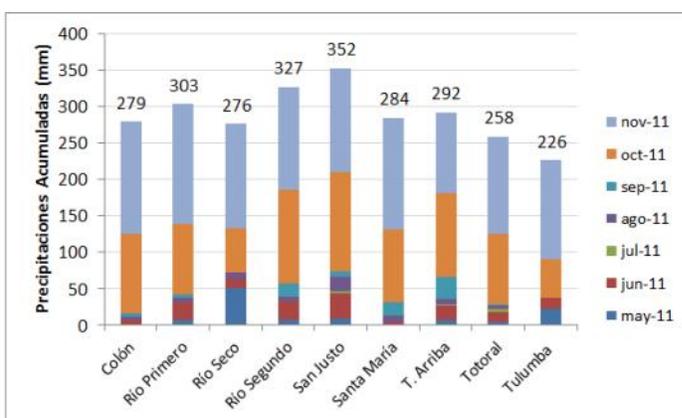
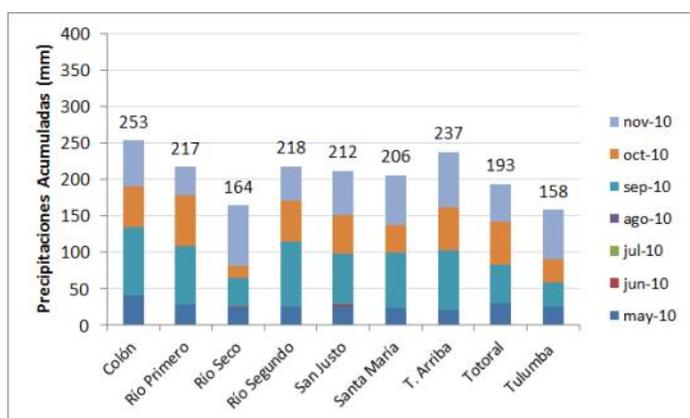
Fuente: Sistema de Información Agroeconómica - Bolsa de Cereales de Córdoba



Historia del ciclo. Garbanzo 2011/2012

En 2011 se reportan nuevas zonas de producción para este cultivo: Gral. Roca (zona Huinca Renancó), Santa María (zona de Alta Gracia, Falda del Carmen), Pte. R. S. Peña (zona de Melo) considerados en su mayoría lotes de prueba. Se está evaluando el comportamiento de Garbanzo en estas regiones.

**Gráfico comparativo de Precipitaciones Acumuladas durante el ciclo del cultivo de Garbanzo
Campaña 2010/2011**



Fuente: Sistema de Información Agroeconómica - Bolsa de Cereales de Córdoba

Sequía ha sido un factor limitante de rendimiento, acompañado de heladas tardías que causó pérdida de flores inferiores en algunas zonas. Dicha situación se pudo observar en Villa del Rosario (Dpto. Río Segundo), donde los lotes presentaron fructificación en la parte media de la planta y flores en la superior.

En cuanto a enfermedades y plagas, hubo presencia de “Fusarium” y “Oruga Bolillera” (*Helicoverpa gelotopoeon*) con una incidencia de media a alta.

El presente estudio fue posible gracias a la participación de Colaboradores referentes en toda la provincia que aportaron sus datos zonales durante todo el ciclo del cultivo. Para el estudio con imágenes satelitales, se contó con el aporte de parte de las mismas realizado por la CONAE además de otras fuentes.

