

Manejo del cultivo de soja

GEASO
GRUPO DE EXPERIMENTACIÓN
AGROPECUARIA DEL S.O.

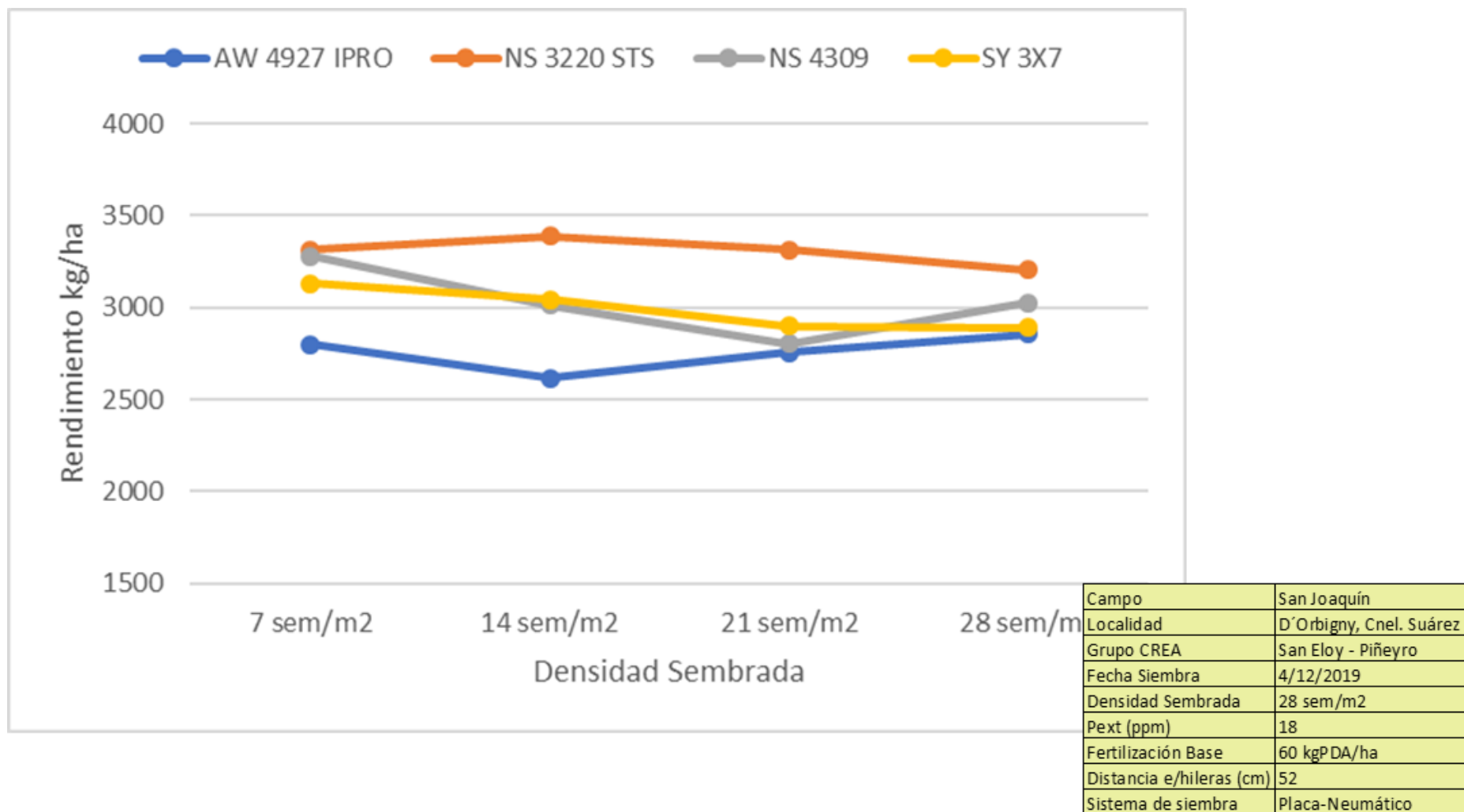


**REGIÓN
SUDOESTE**

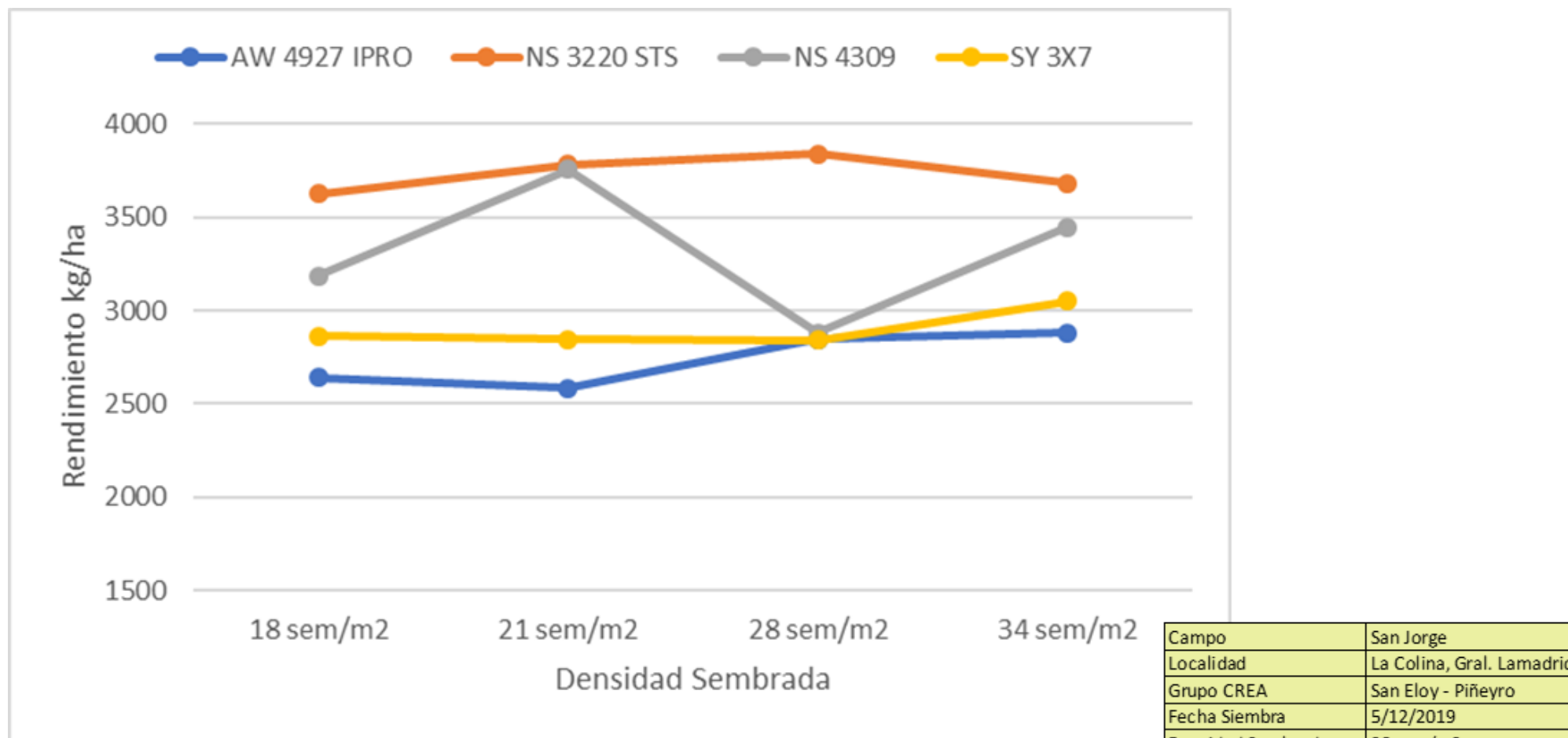
Densidad (histórico)

Densidad Destacada			
Baja	Media	Alta	Poco Sensibles
BASF 3.85	NS 3220	Sy 4x9	DM 4212
BASF 4505	DM 3810	Ns 4309	DM 4913
BIOCERES 4.91	BASF 3906	DM 4615	Ns 4955
BIOCERES 4.51		BIOCERES 3.41	
DM 4612			
Sy 3X7			

Densidad – 2019-2020

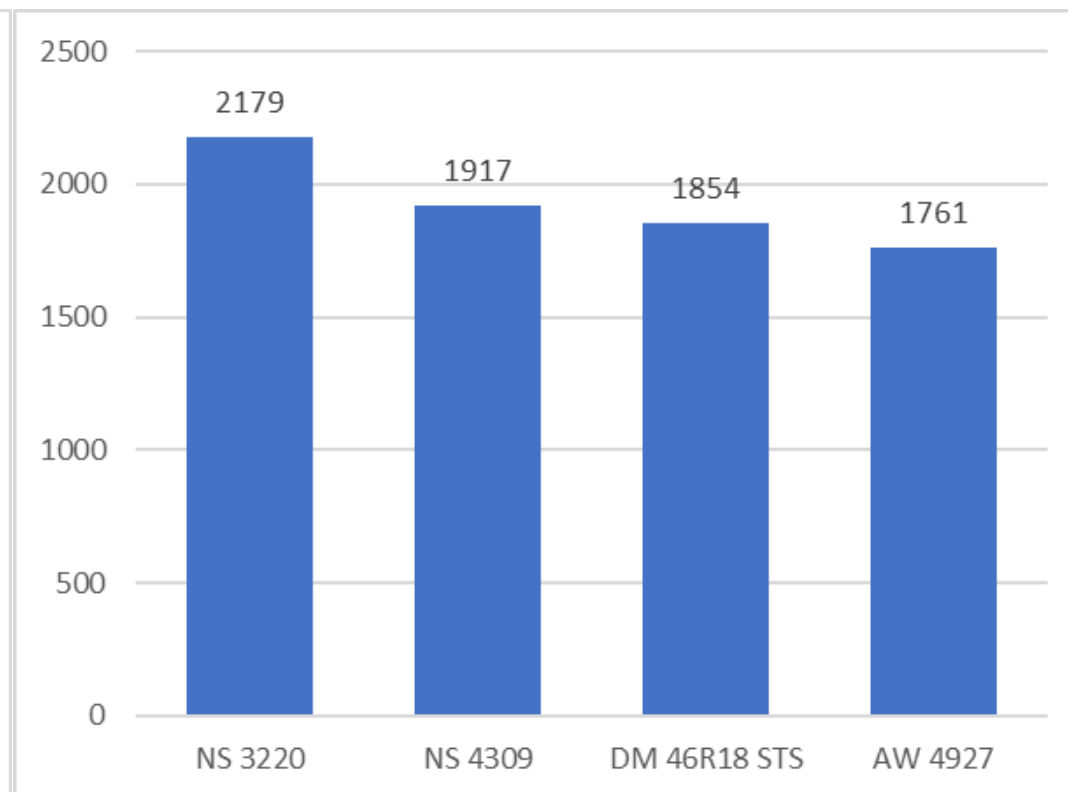
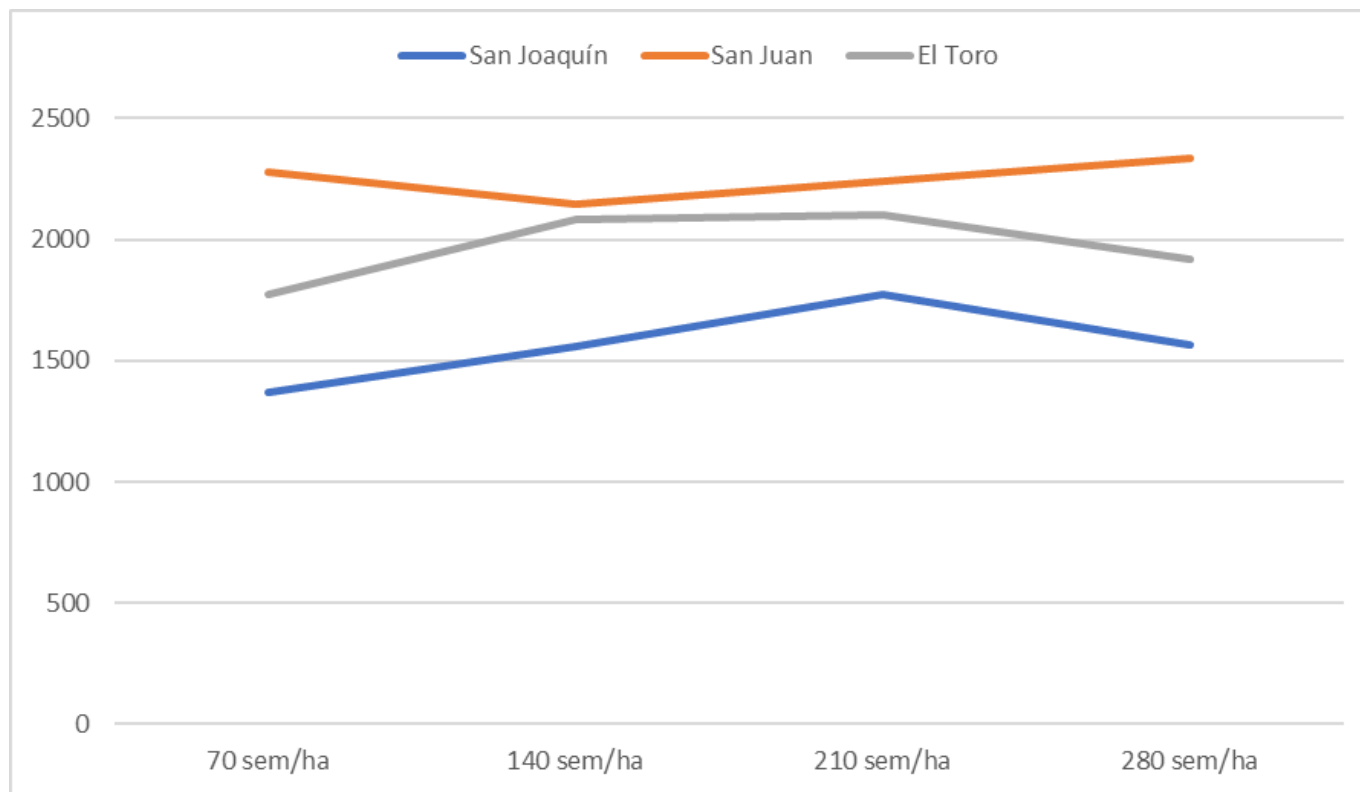


Densidad – 2019-2020

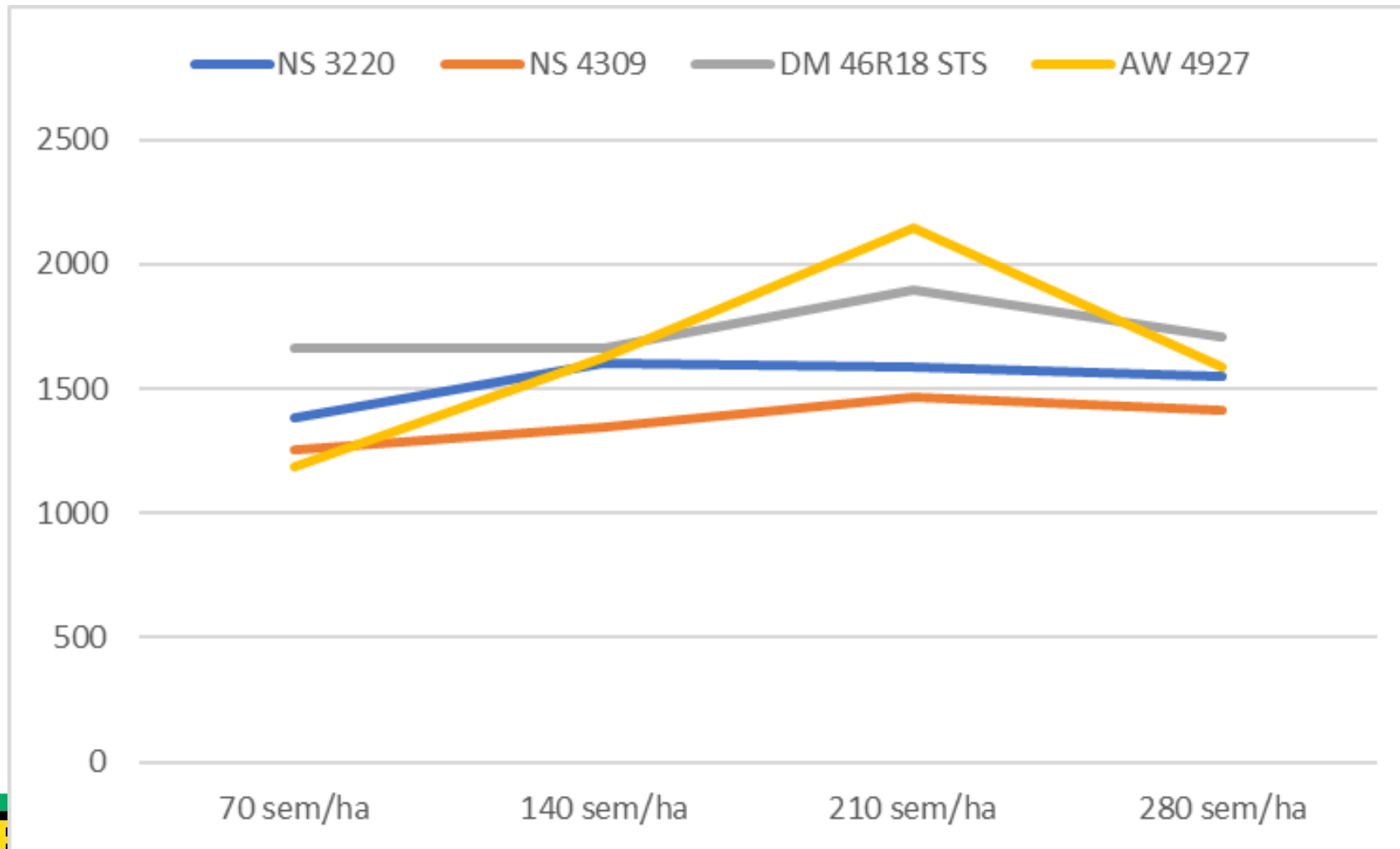


Campo	San Jorge
Localidad	La Colina, Gral. Lamadrid
Grupo CREA	San Eloy - Piñeyro
Fecha Siembra	5/12/2019
Densidad Sembrada	28 sem/m2
Pext (ppm)	12
Fertilización Base	no
Distancia e/hileras (cm)	42
Sistema de siembra	Chorrillo

Densidad (2018-2019)

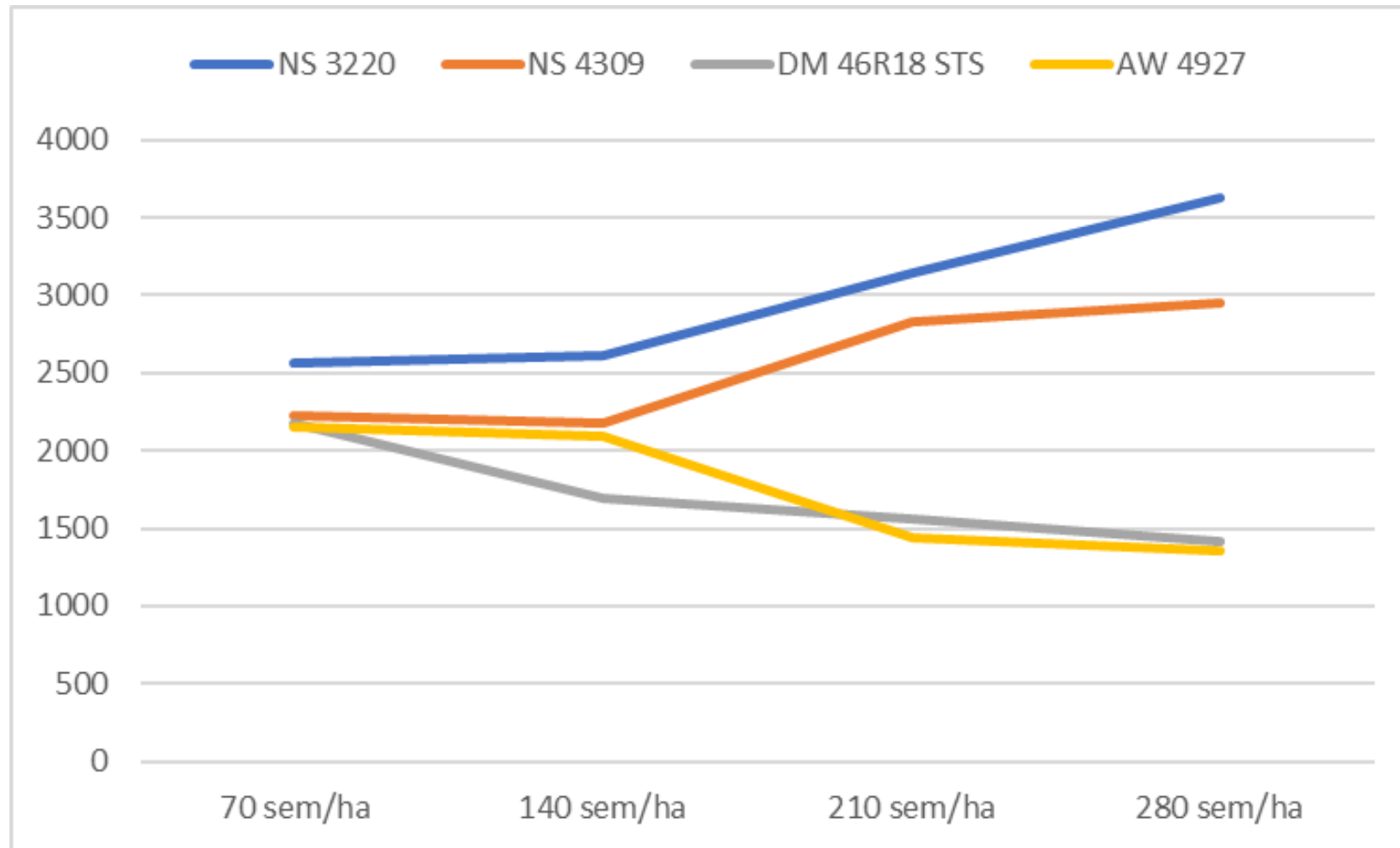


Densidad (2018-2019)



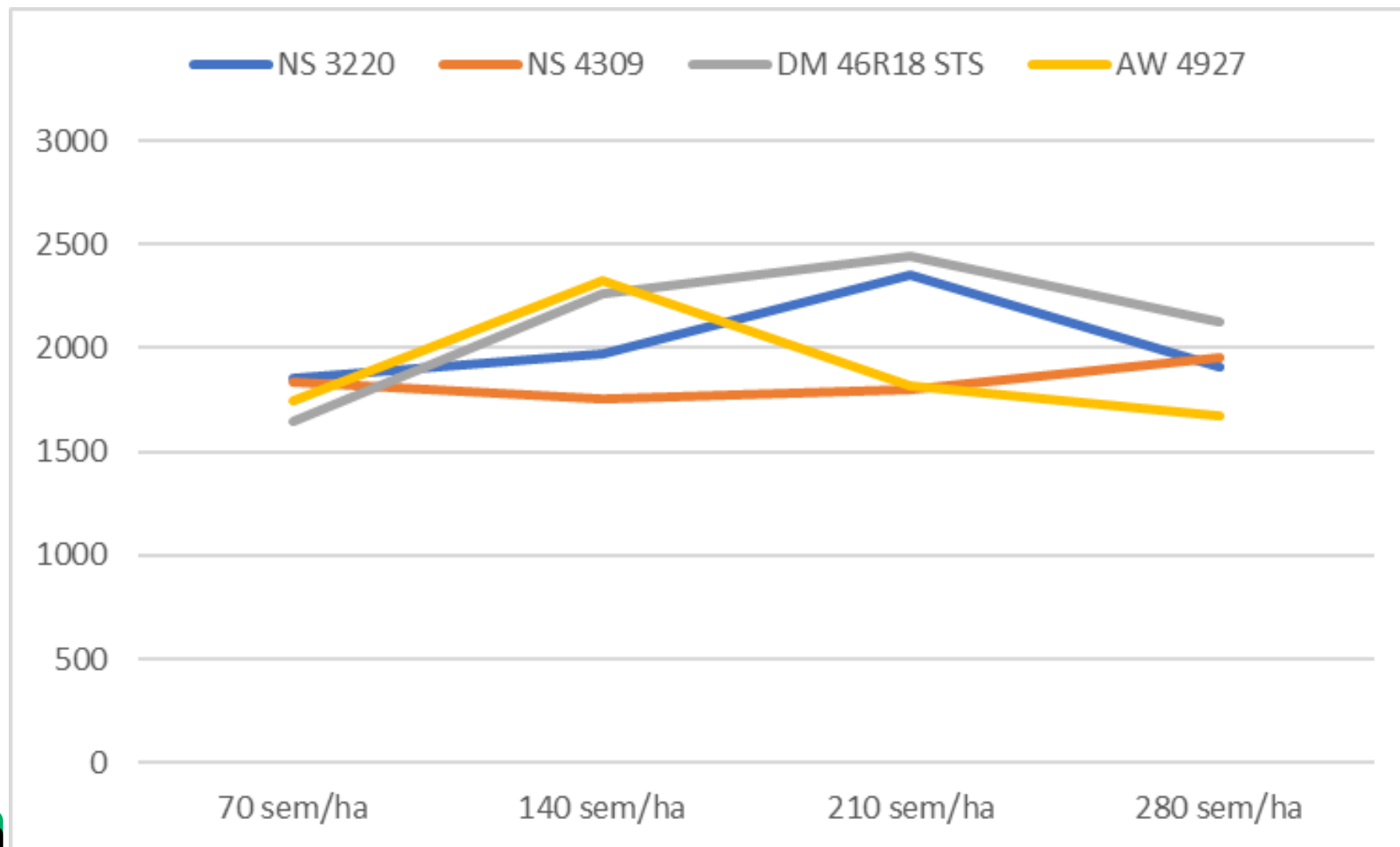
San Joaquín – CREA SEP
Ambiente Profundo
3 dic 2018
80 kg DAP
Con daño de heladas

Densidad (2018-2019)



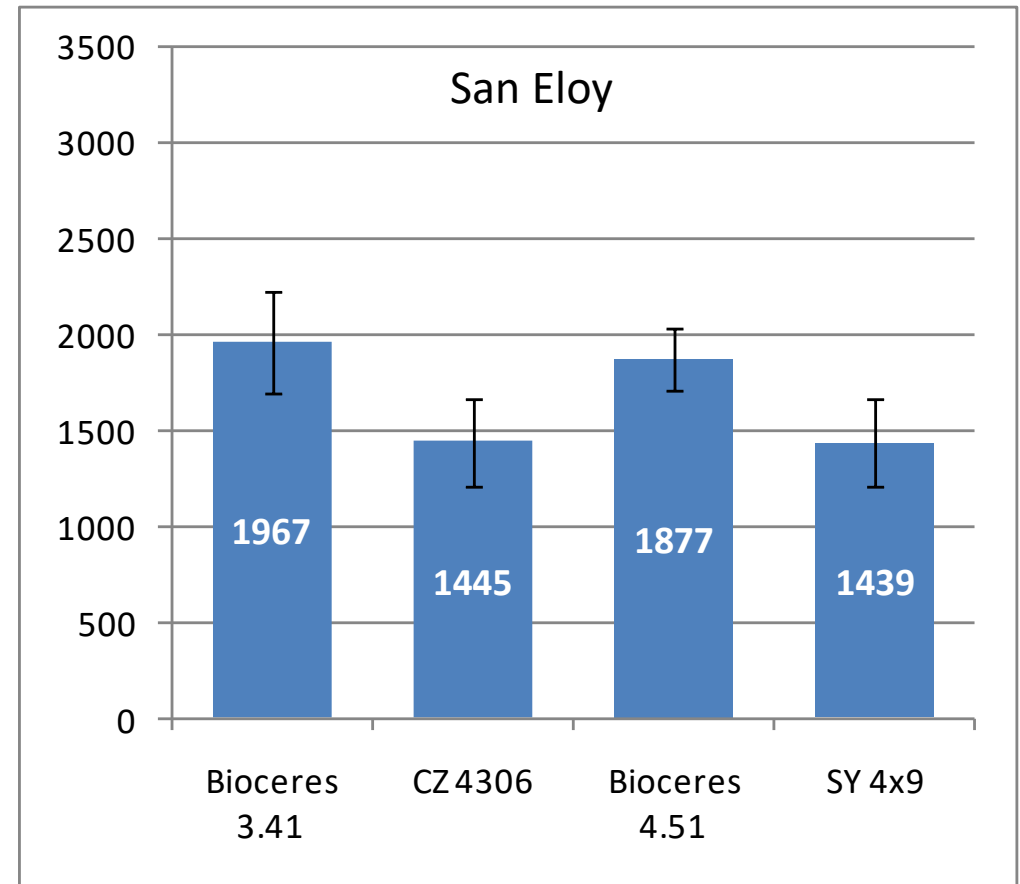
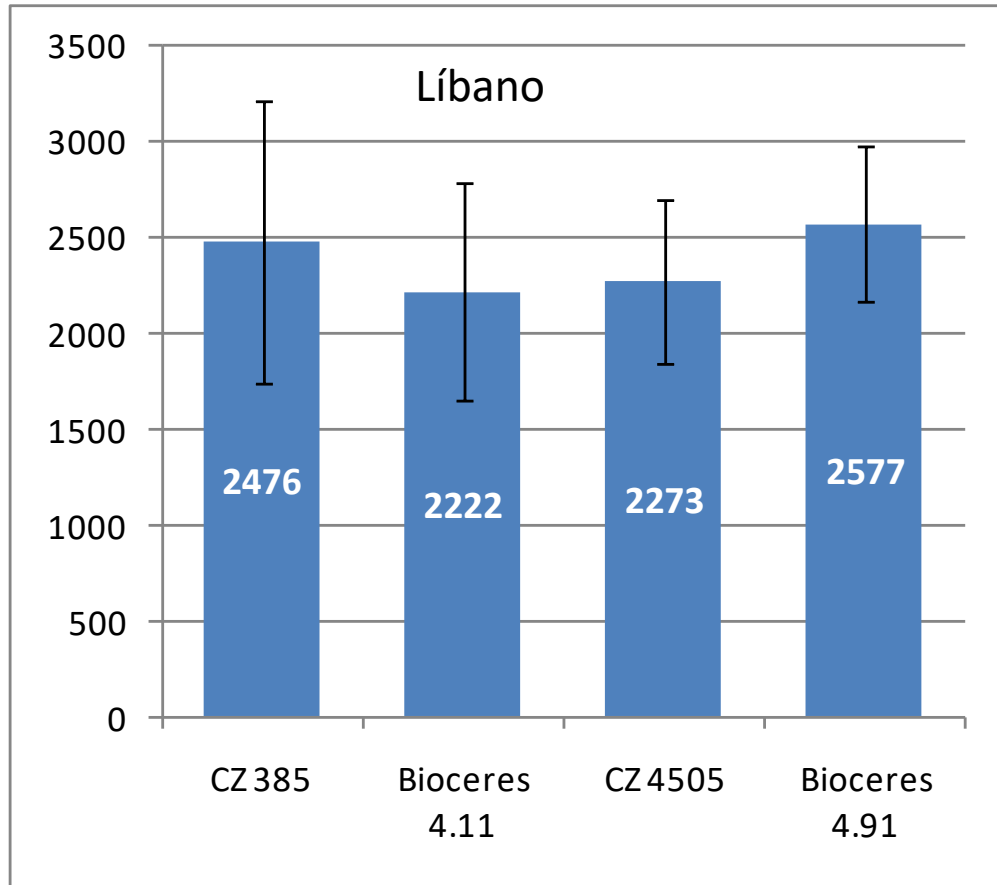
San Juan – CREA Gral. Lamadrid
Ambiente Somero
5 dic 2018
Sin fertilizar
Sin daño de heladas

Densidad (2018-2019)

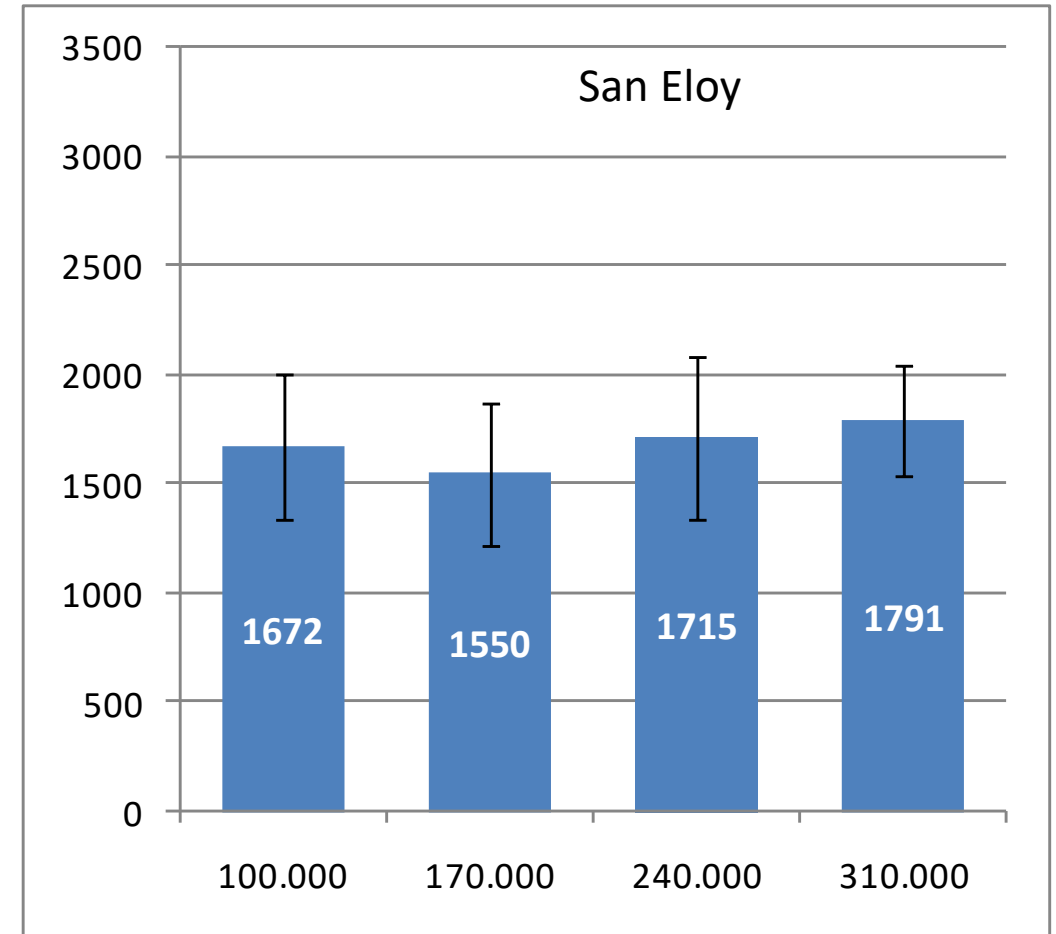
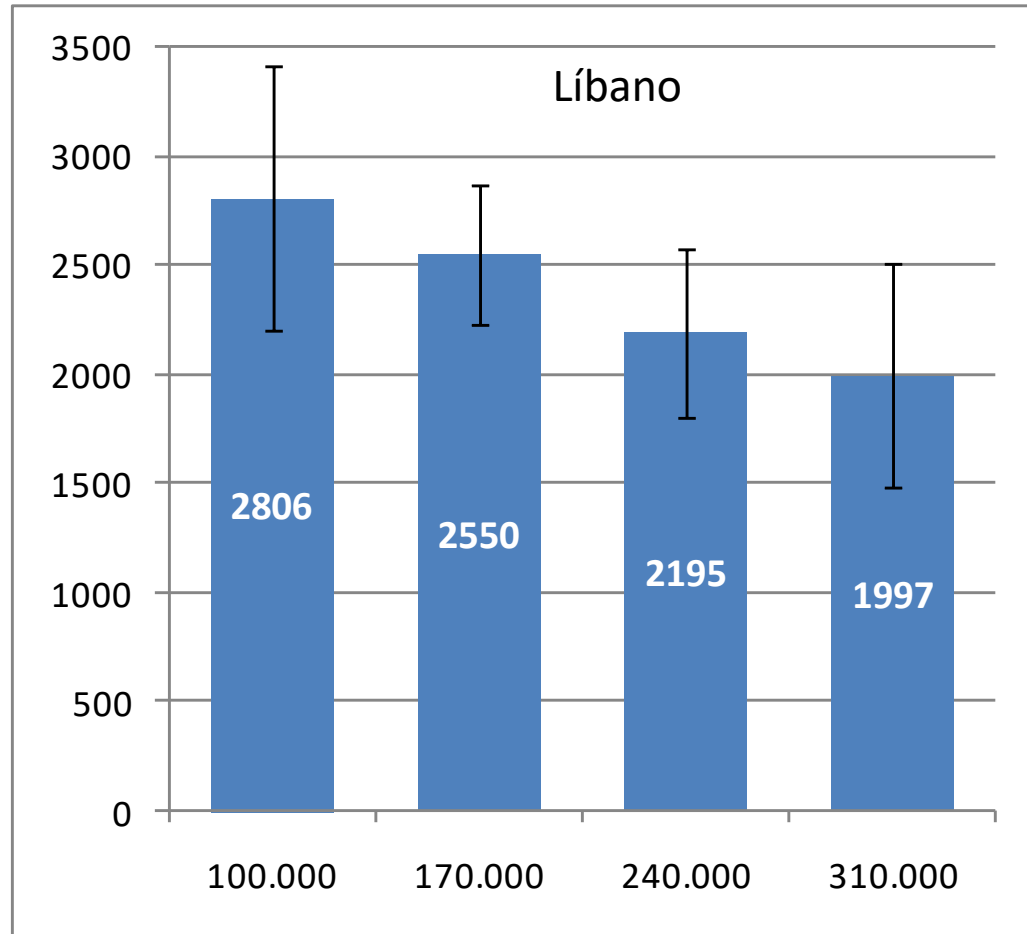


El Toro – CREA Bto. Juarez
Ambiente Somero
10 dic 2018
30 kg DAP/ha
Sin daño de heladas

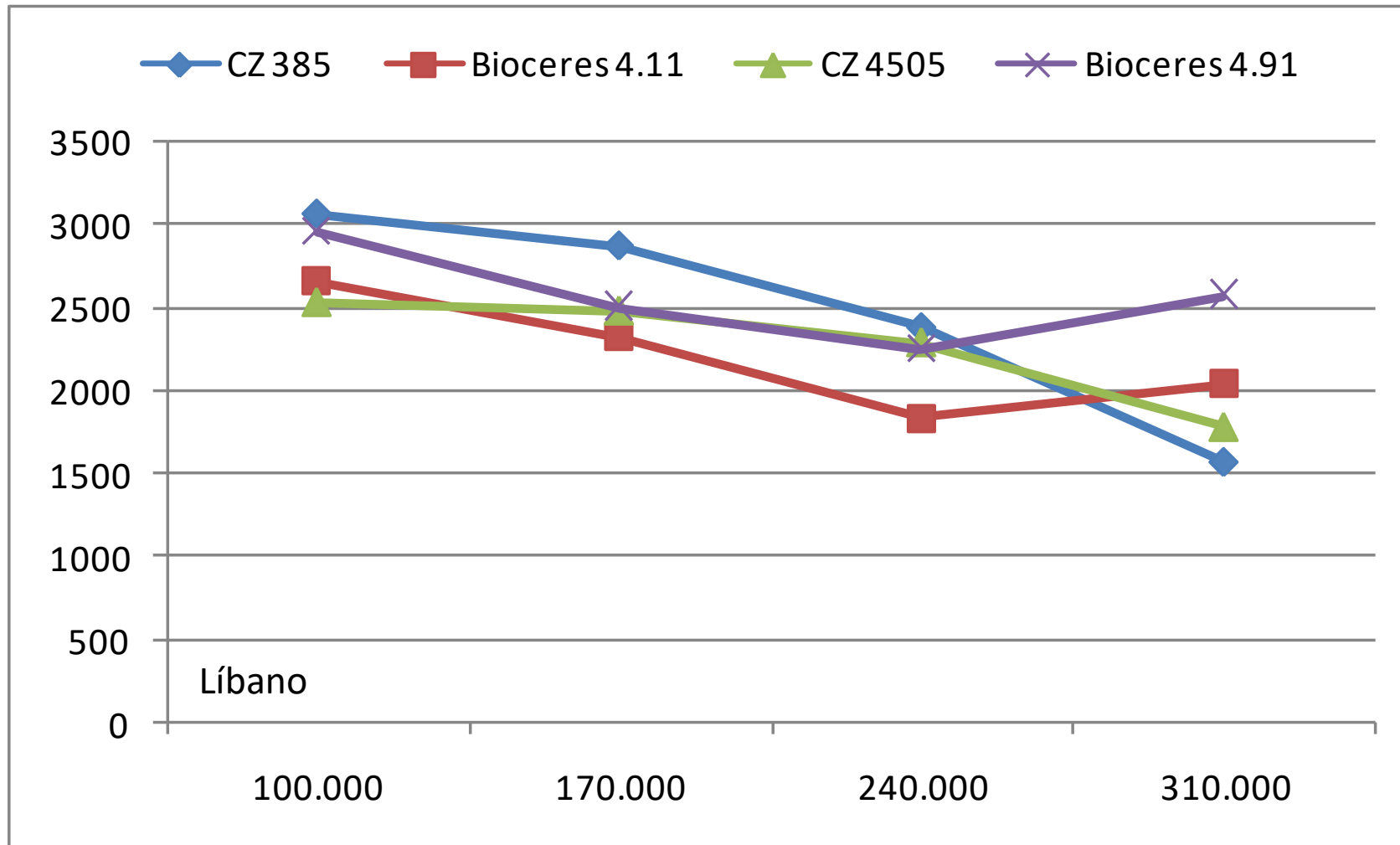
Grupos de madurez (2017-2018)



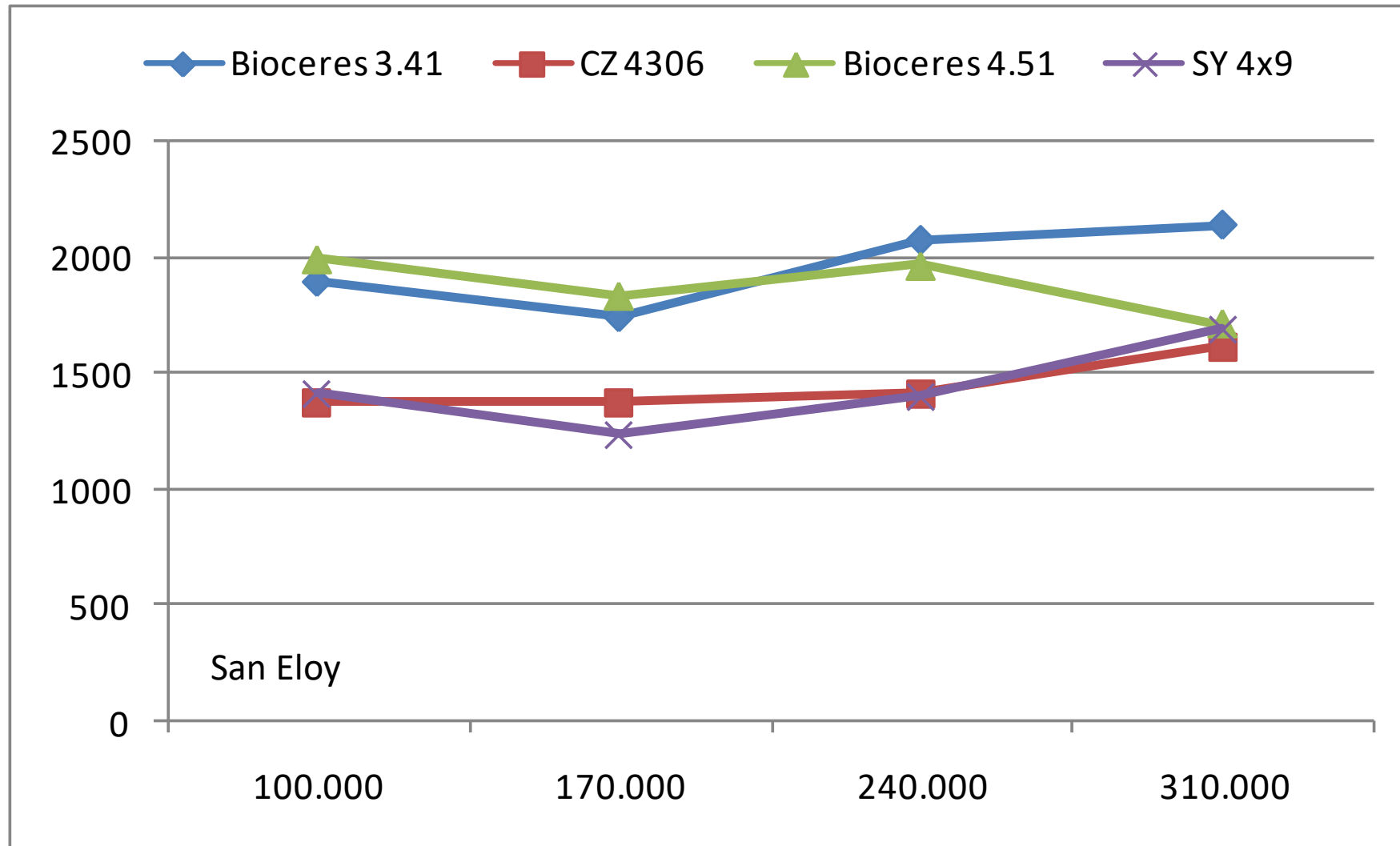
Densidad (2017-2018)



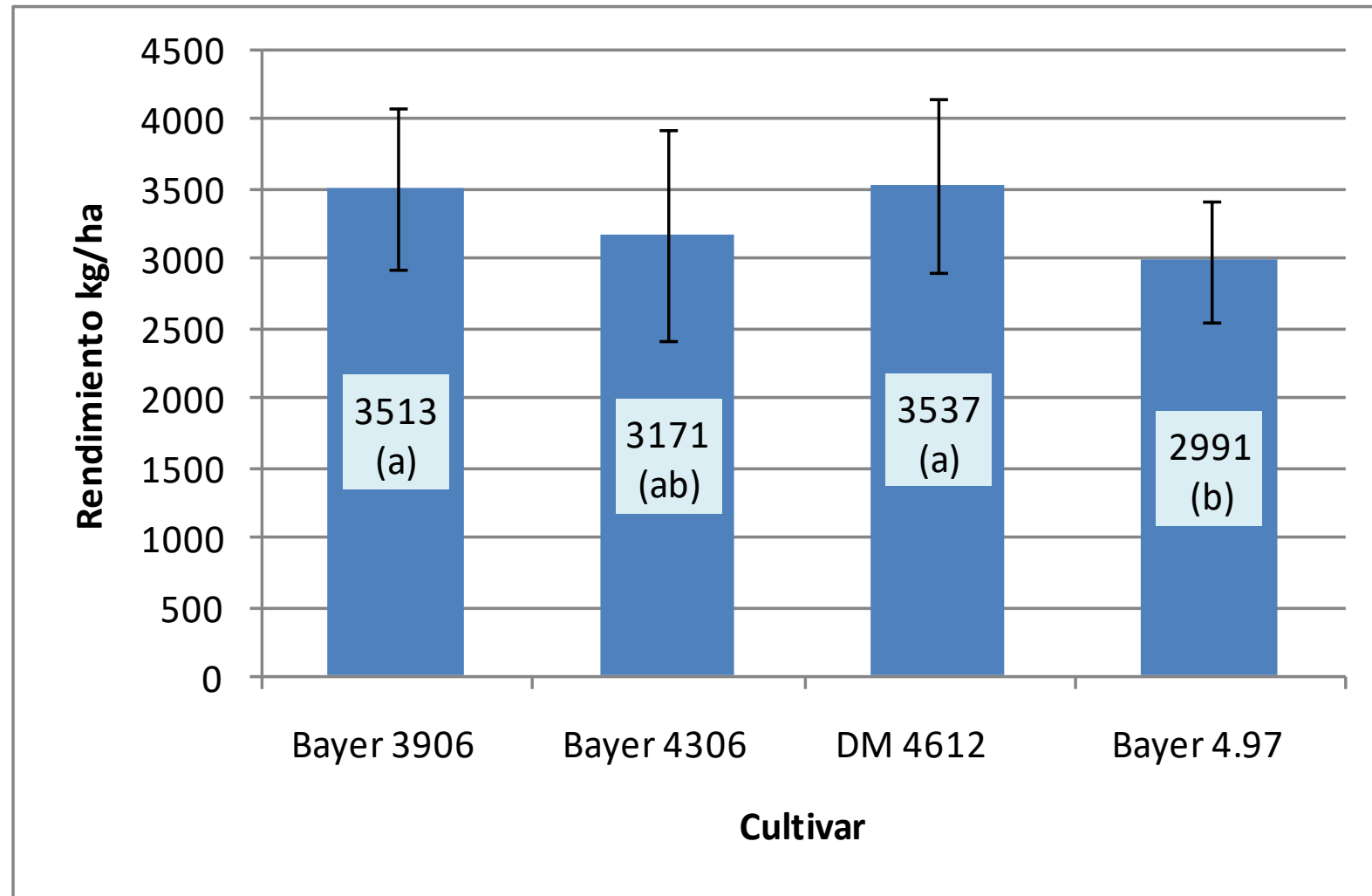
Densidad x Variedad (2017-2018)



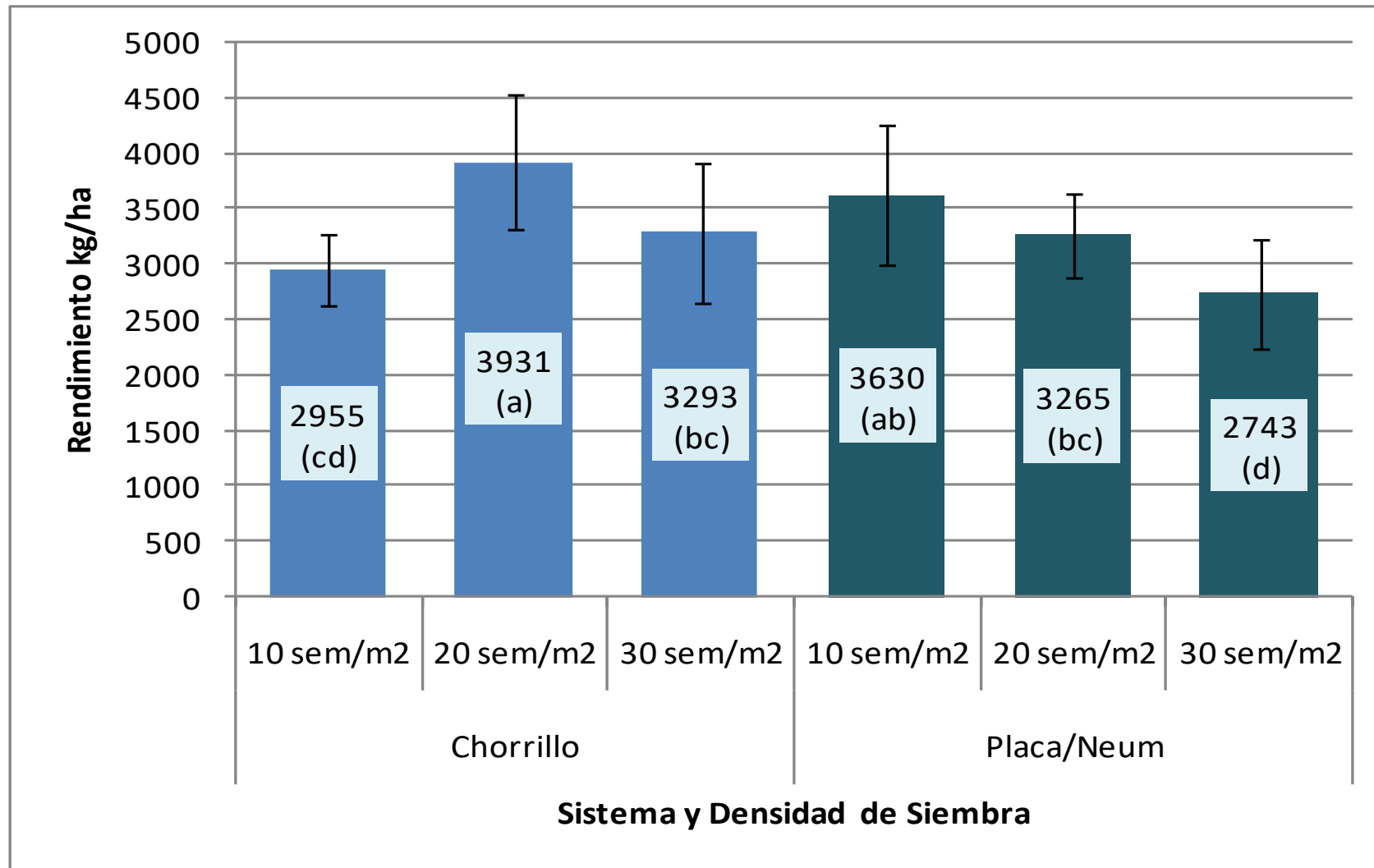
Densidad x Variedad (2017-2018)



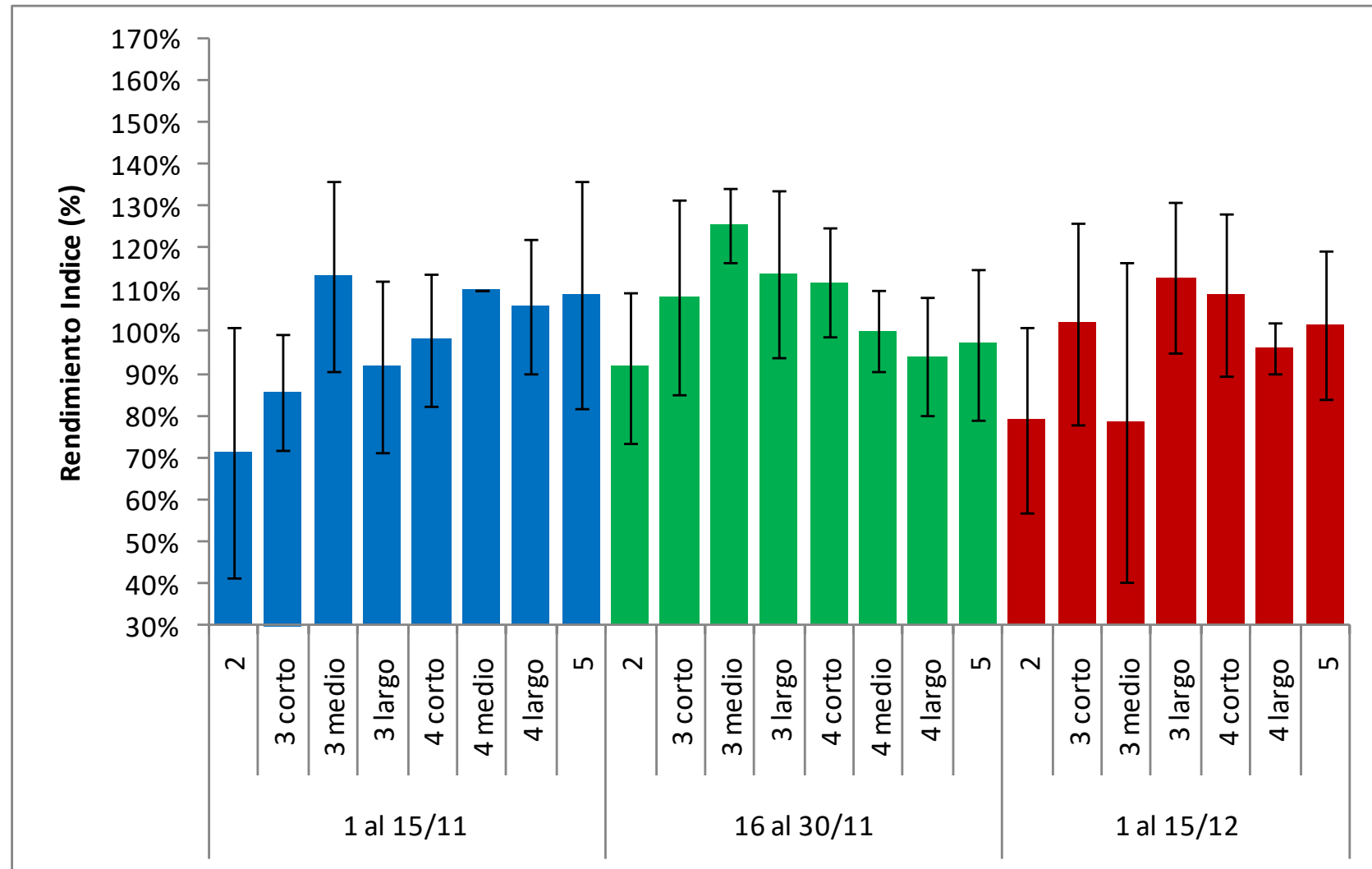
Grupos de Madurez (2016-2017)



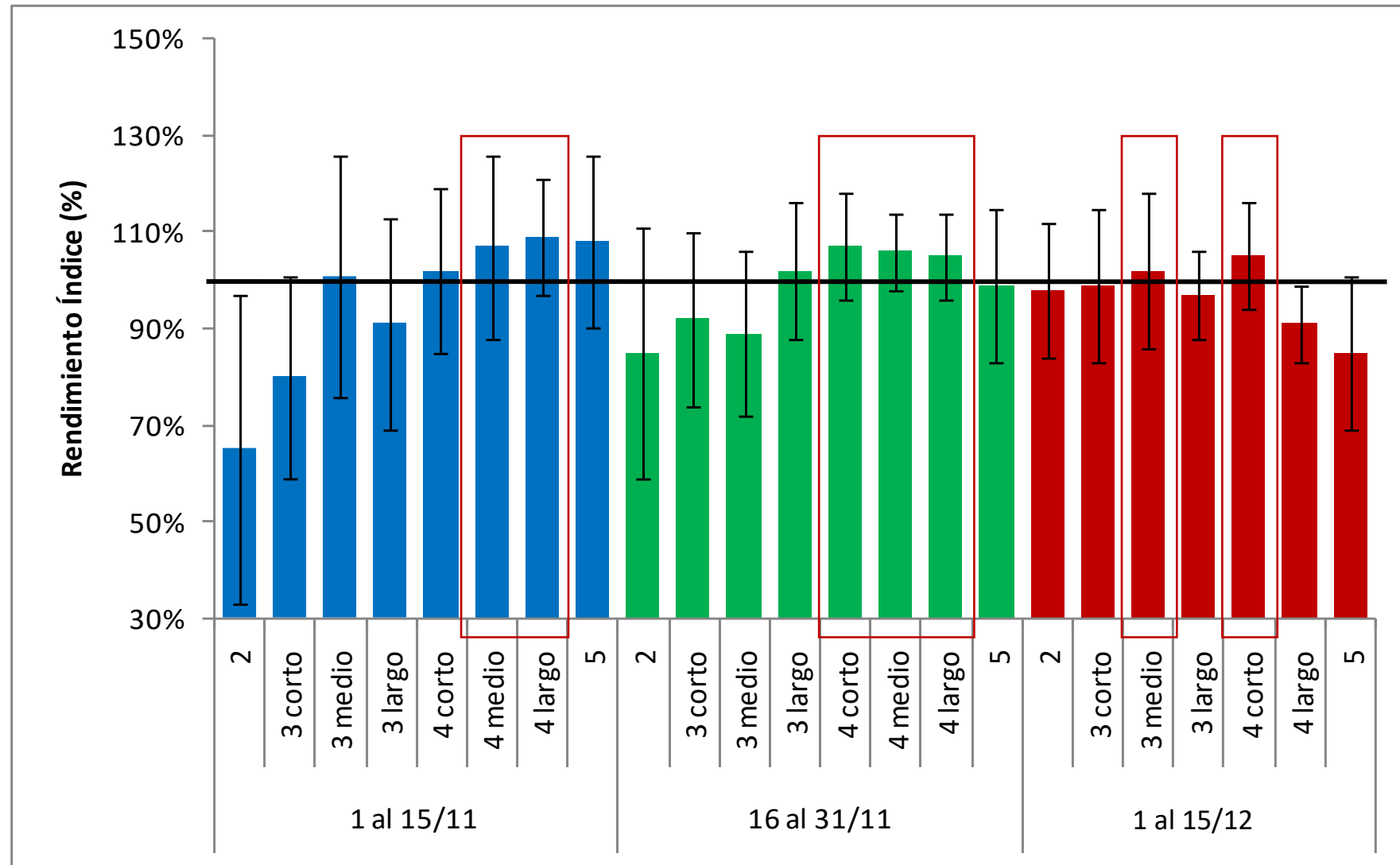
Resultados Estructura 16-17 – San Juan



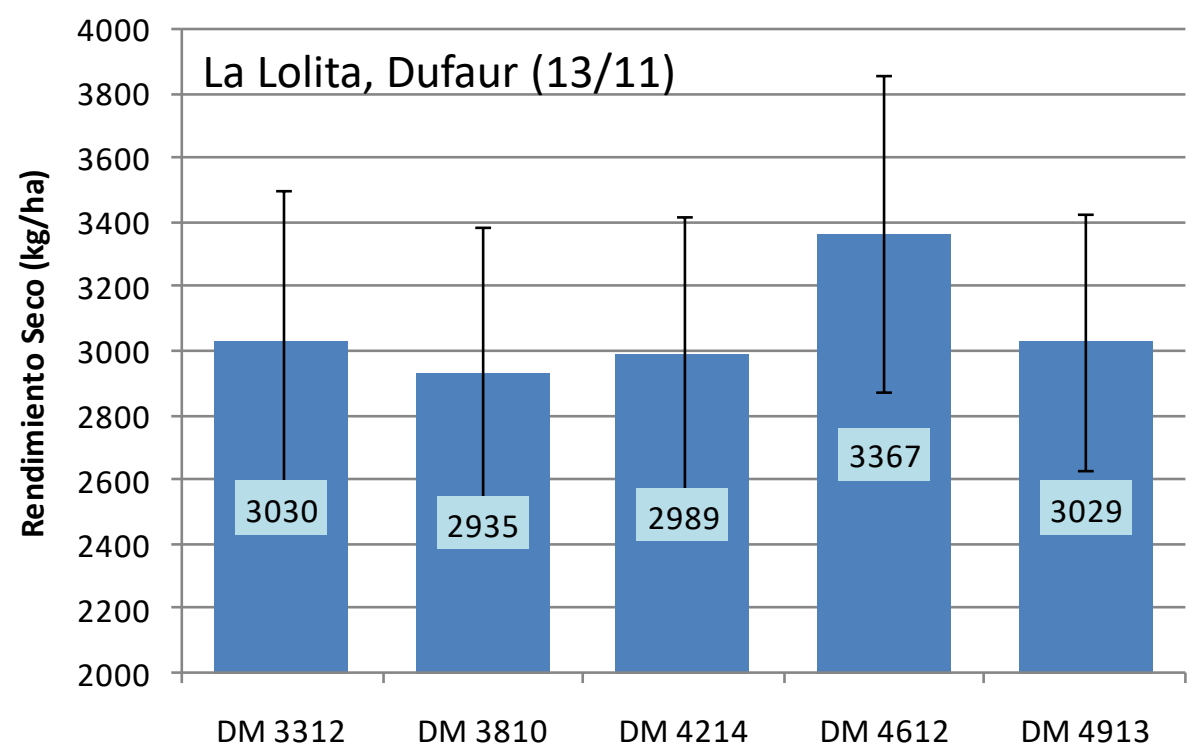
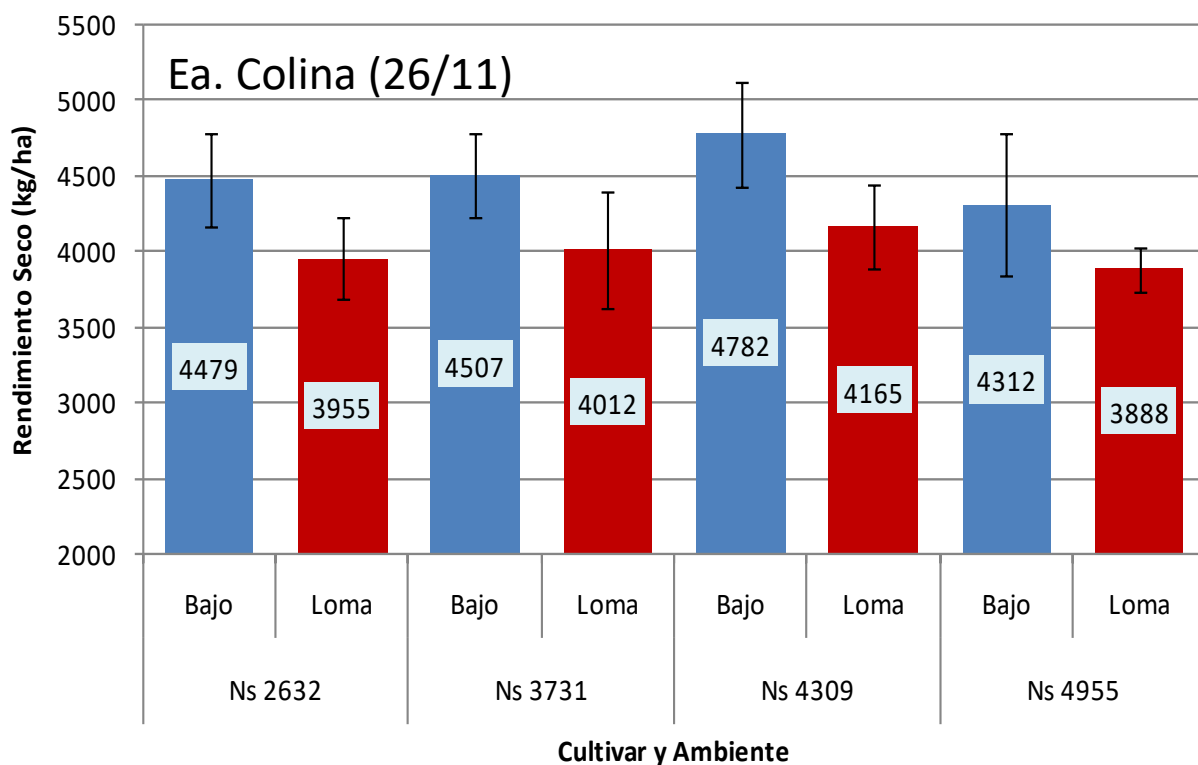
Grupos de madurez x Fechas de siembra (10 años). Sin limitaciones



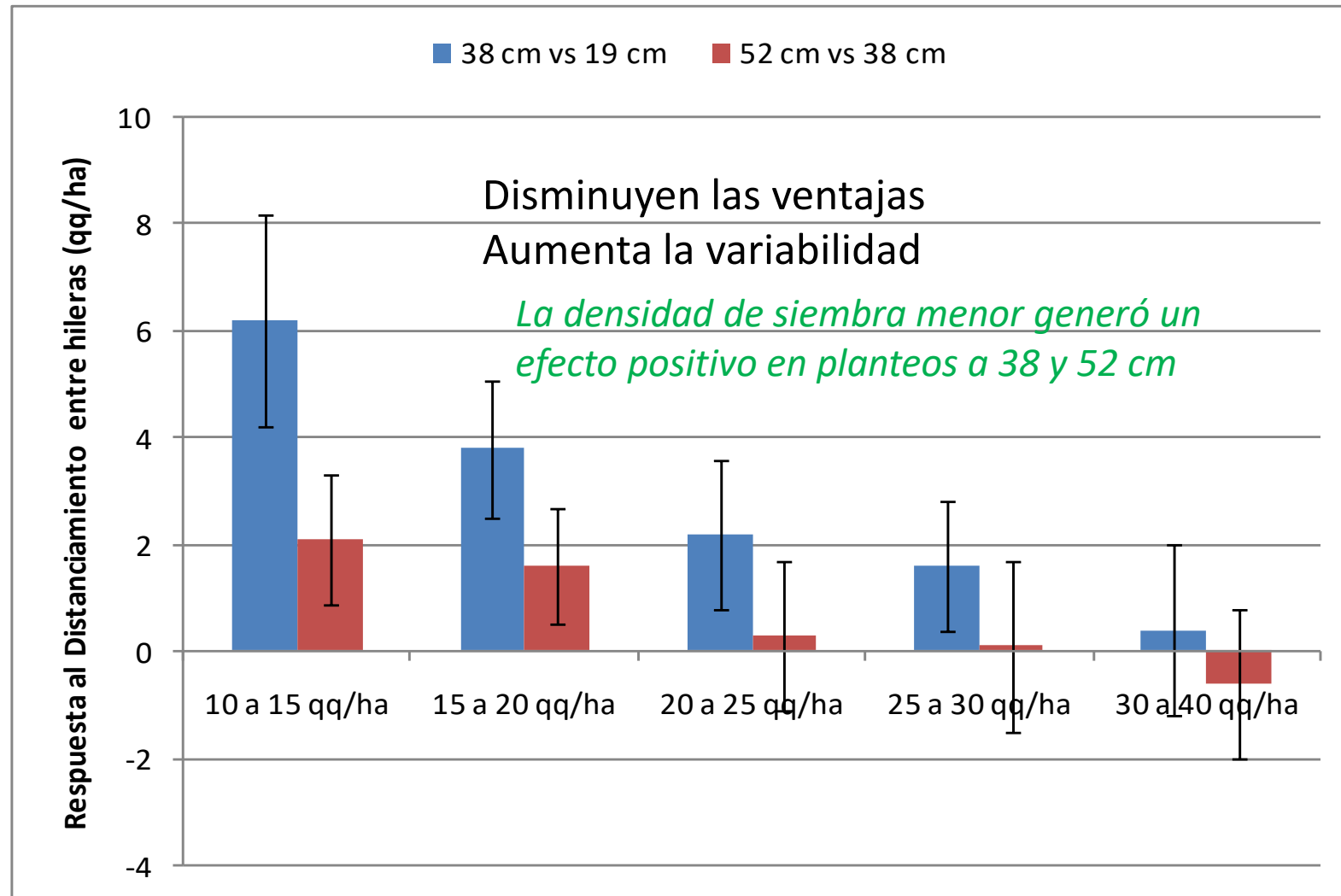
Grupos de madurez x Fechas de siembra (10 años). Con limitaciones



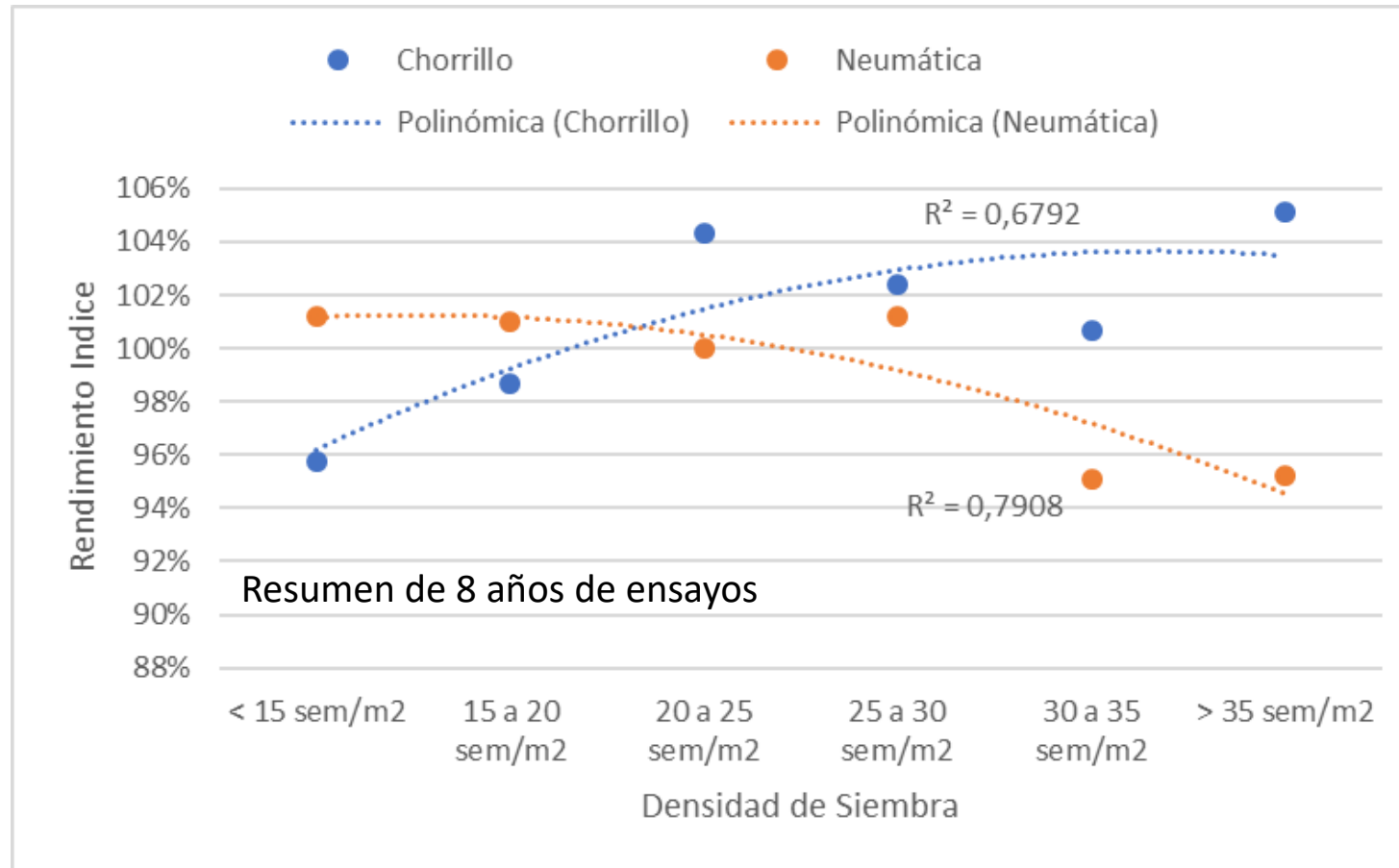
Grupos de madurez 15-16



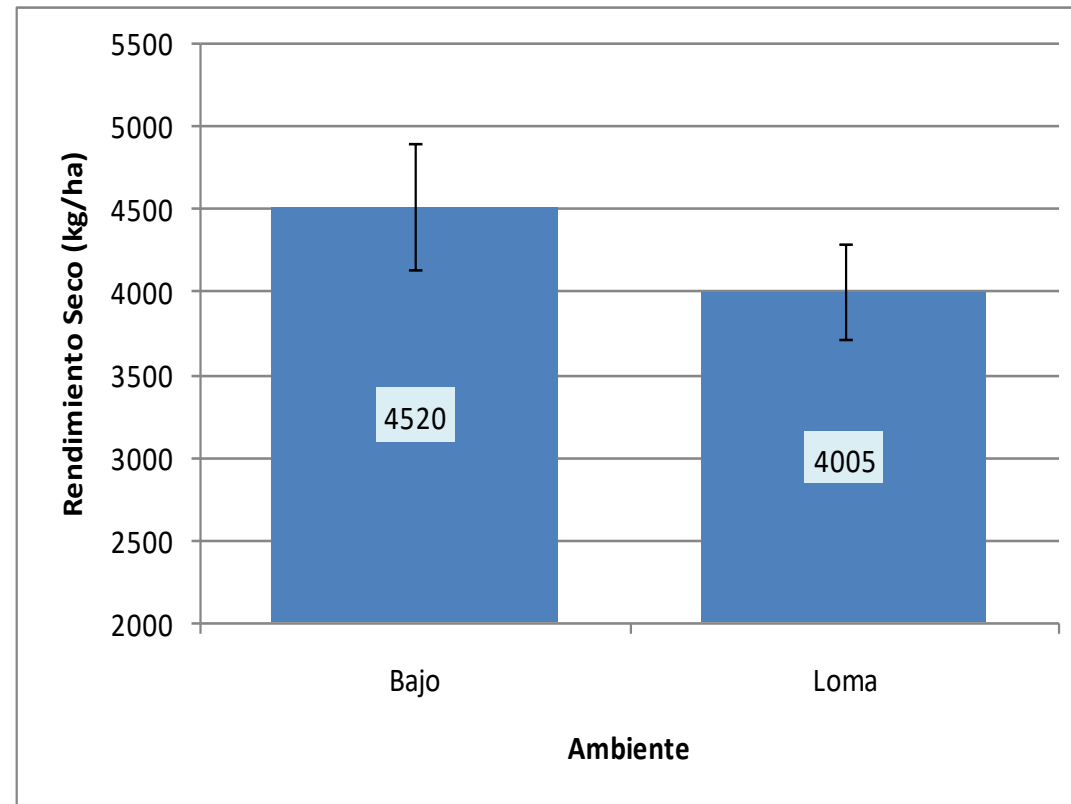
Estructura (2009-2016)



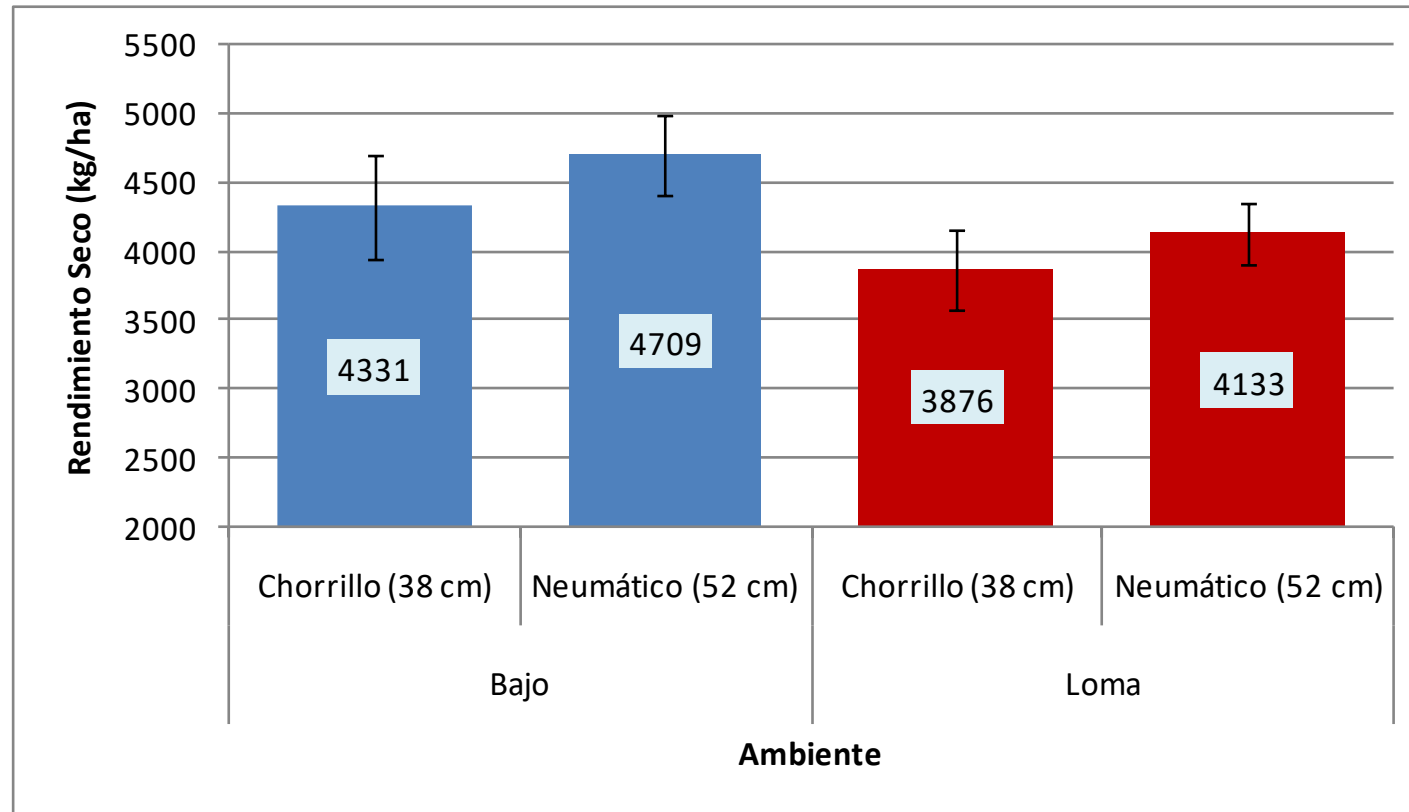
Arreglo espacial – Densidad de siembra



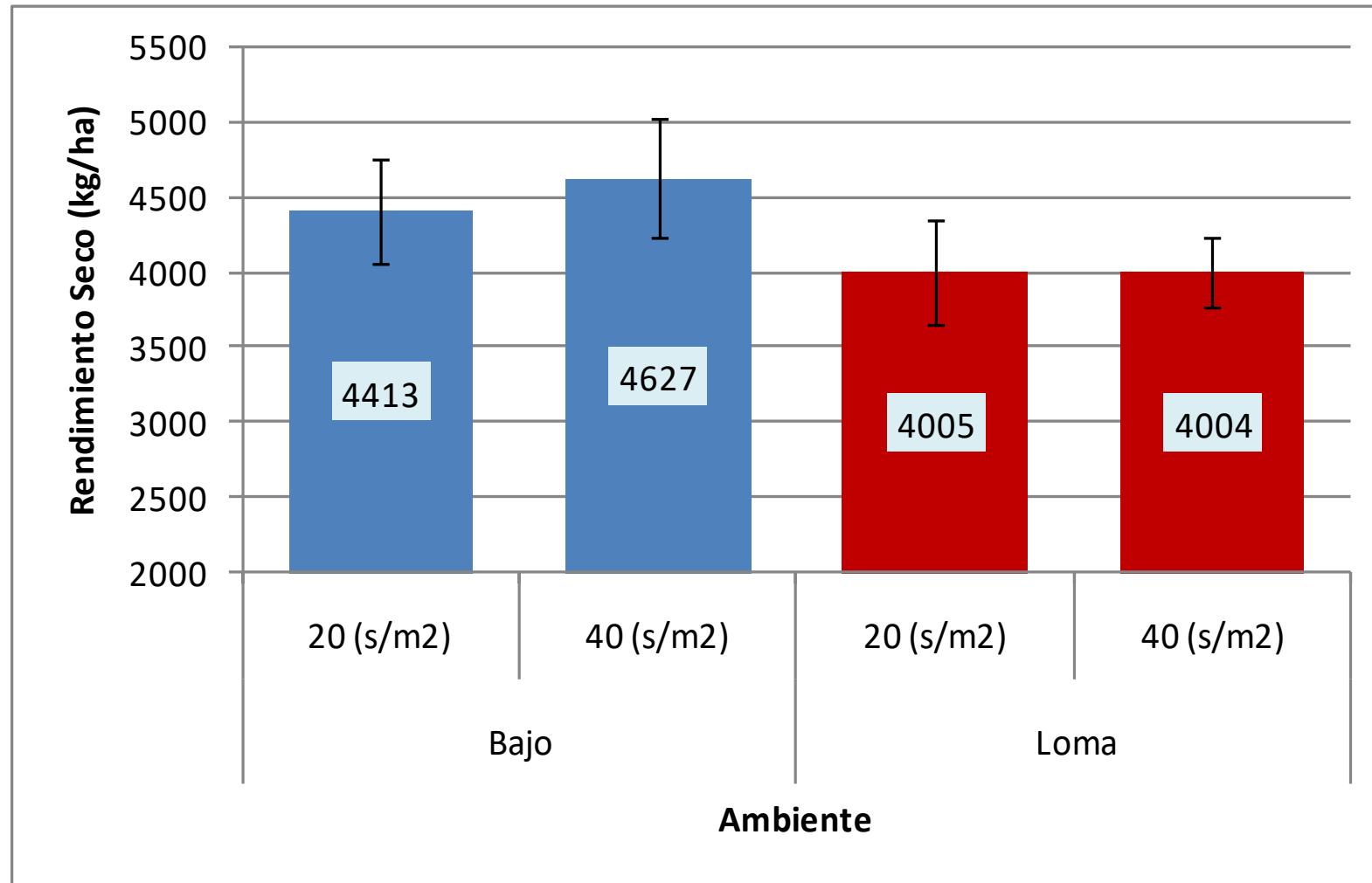
Estructura (Colina) 15-16



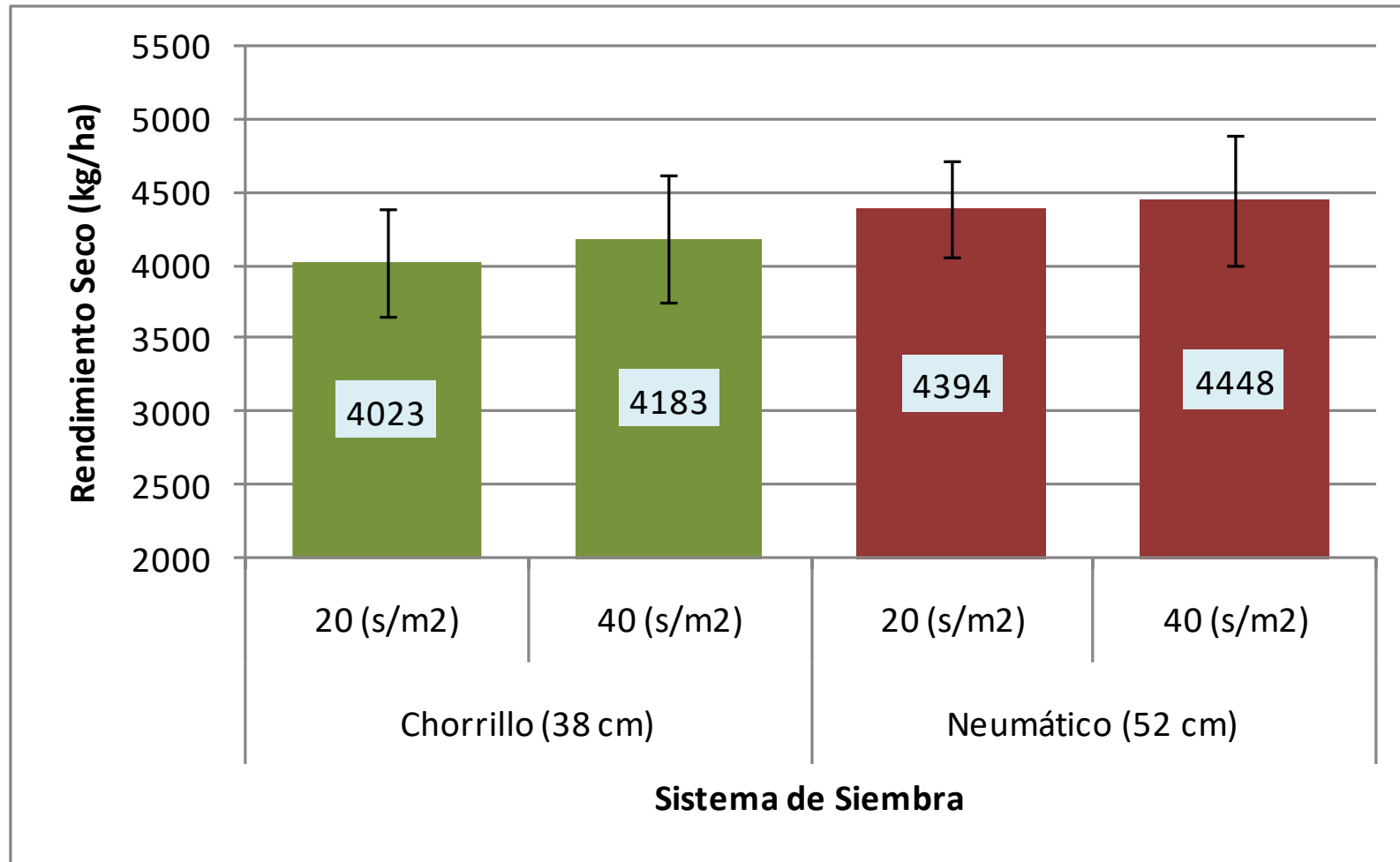
Estructura (Colina) 15-16



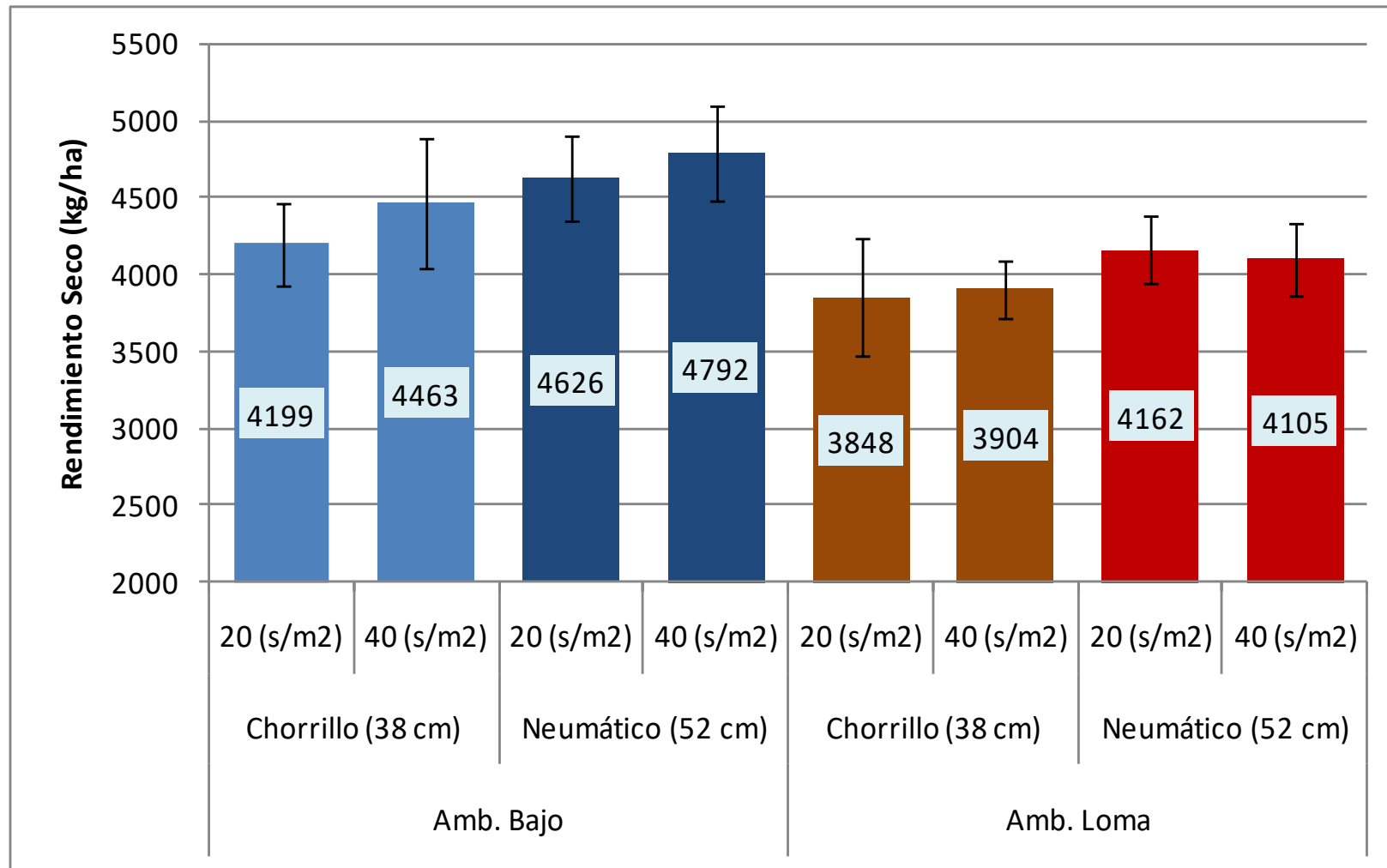
Estructura (Colina) 15-16



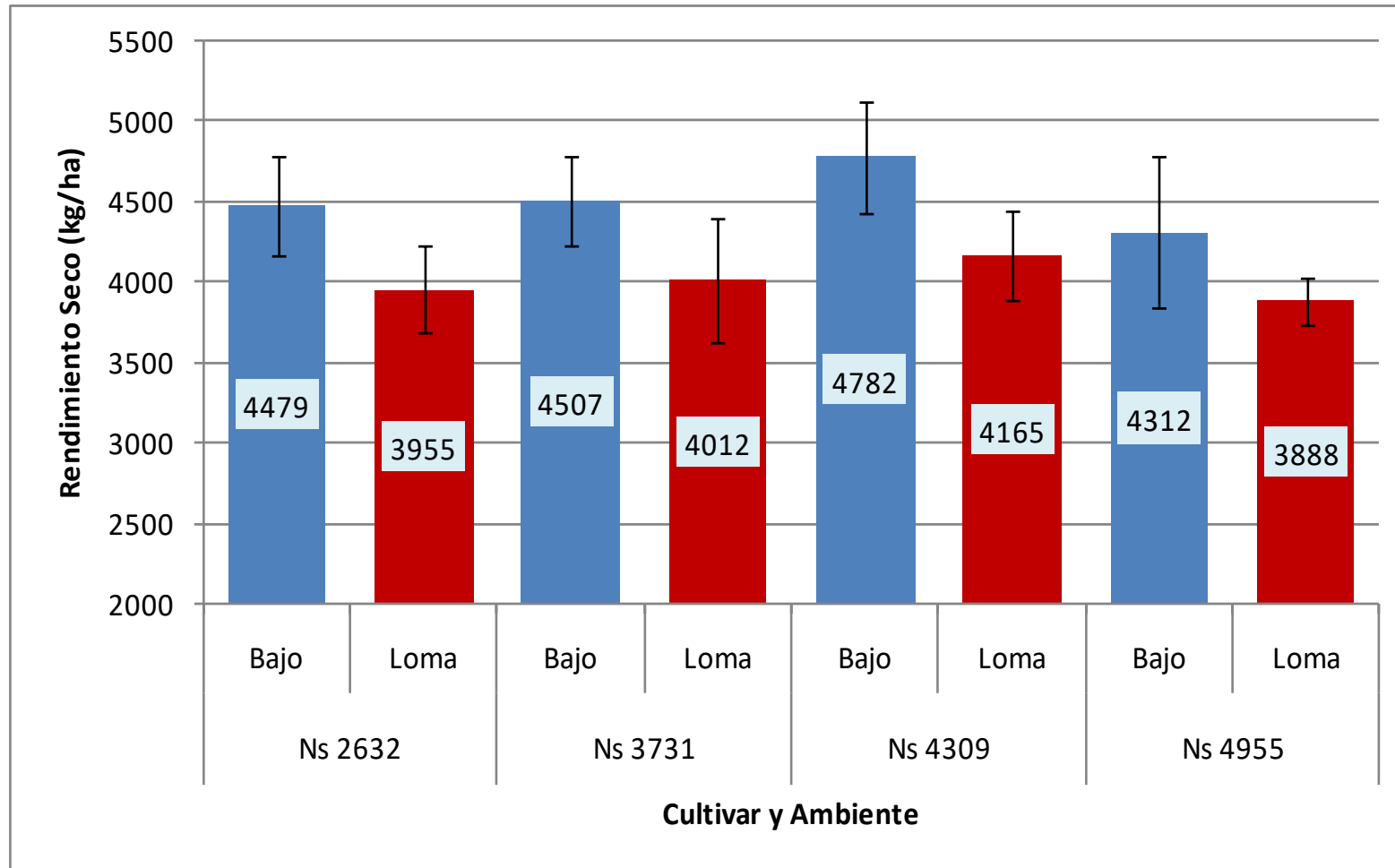
Estructura (Colina) 15-16



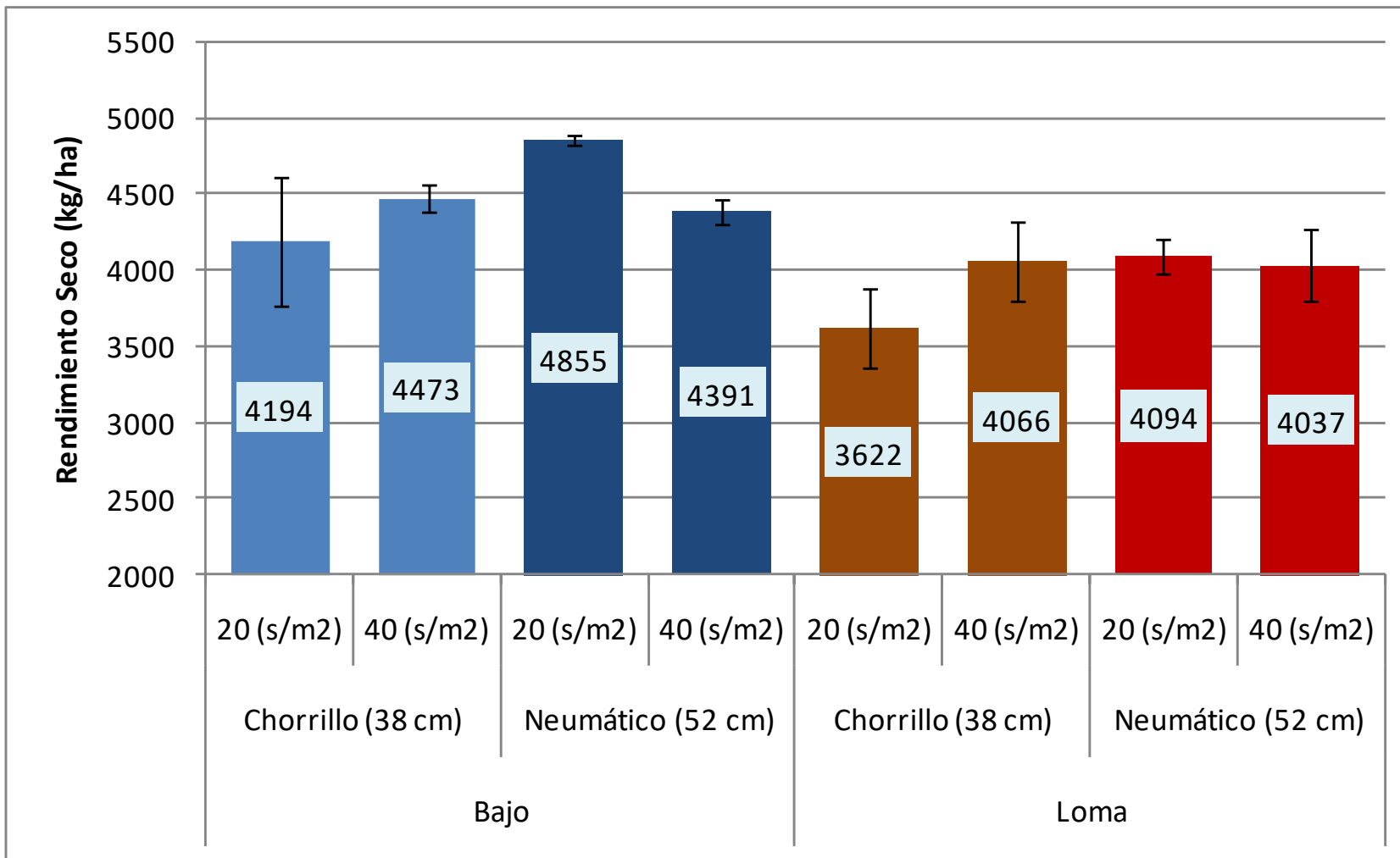
Estructura (Colina) 15-16



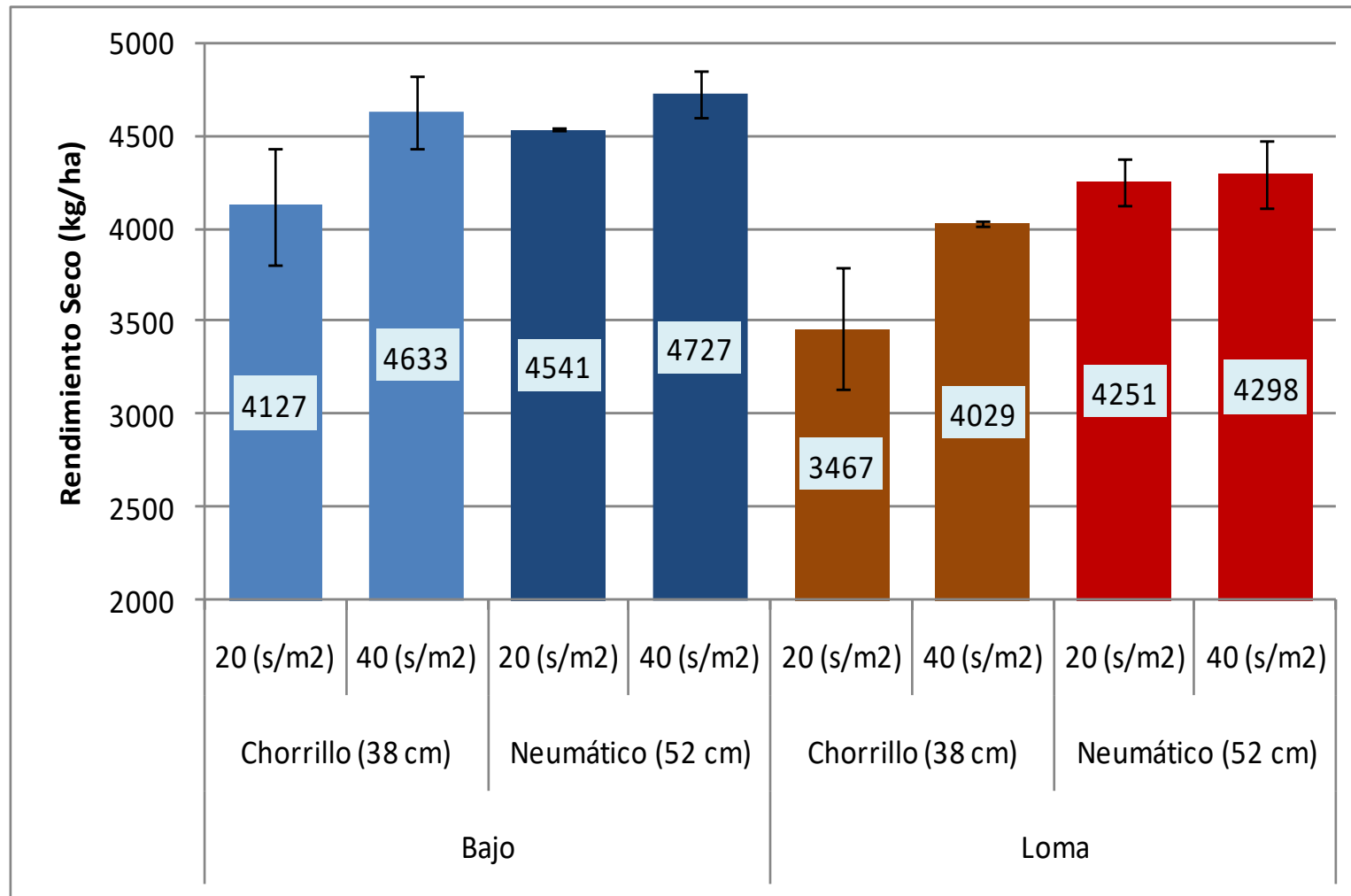
Estructura (Colina) 15-16



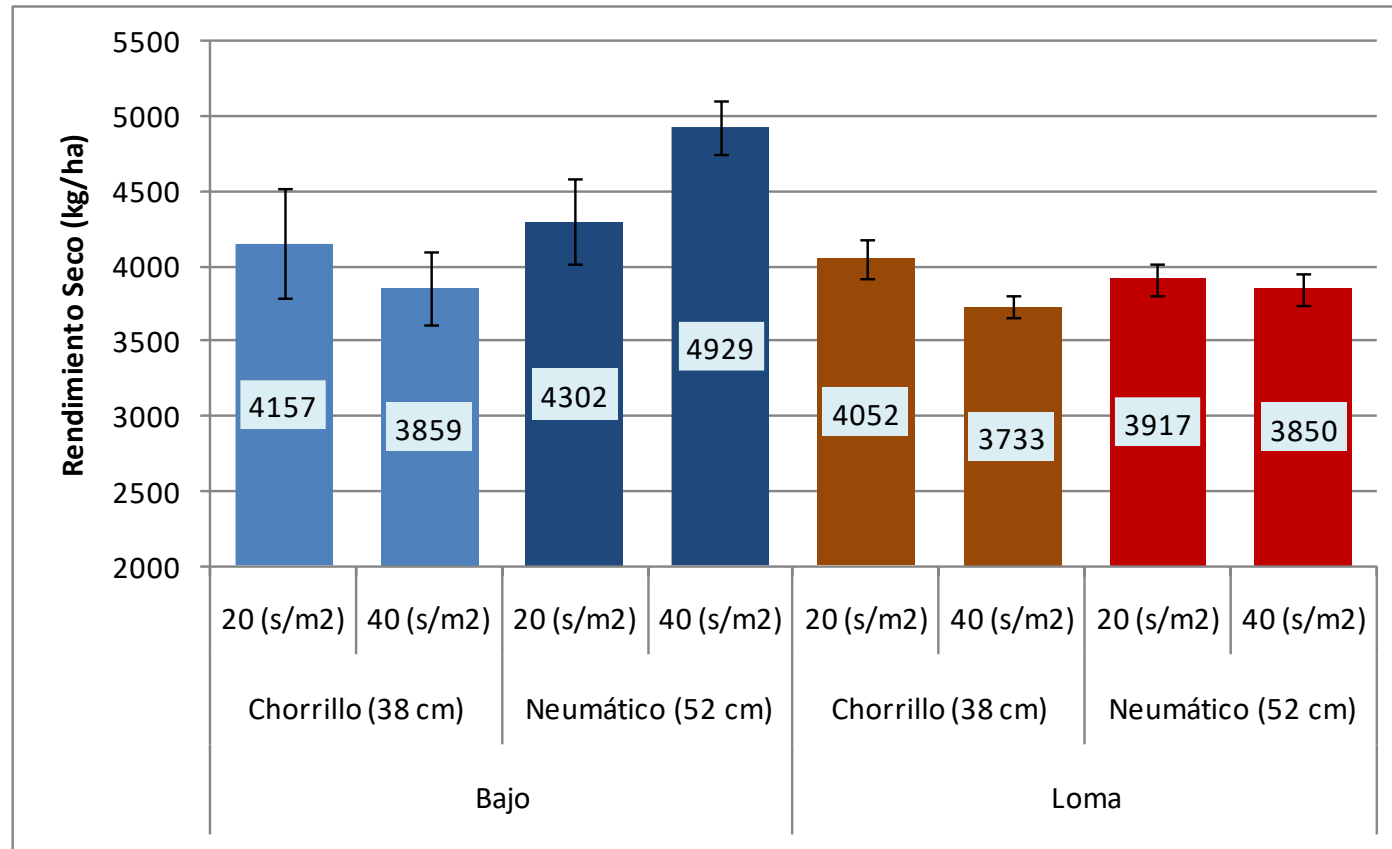
Estructura (Colina) 15-16



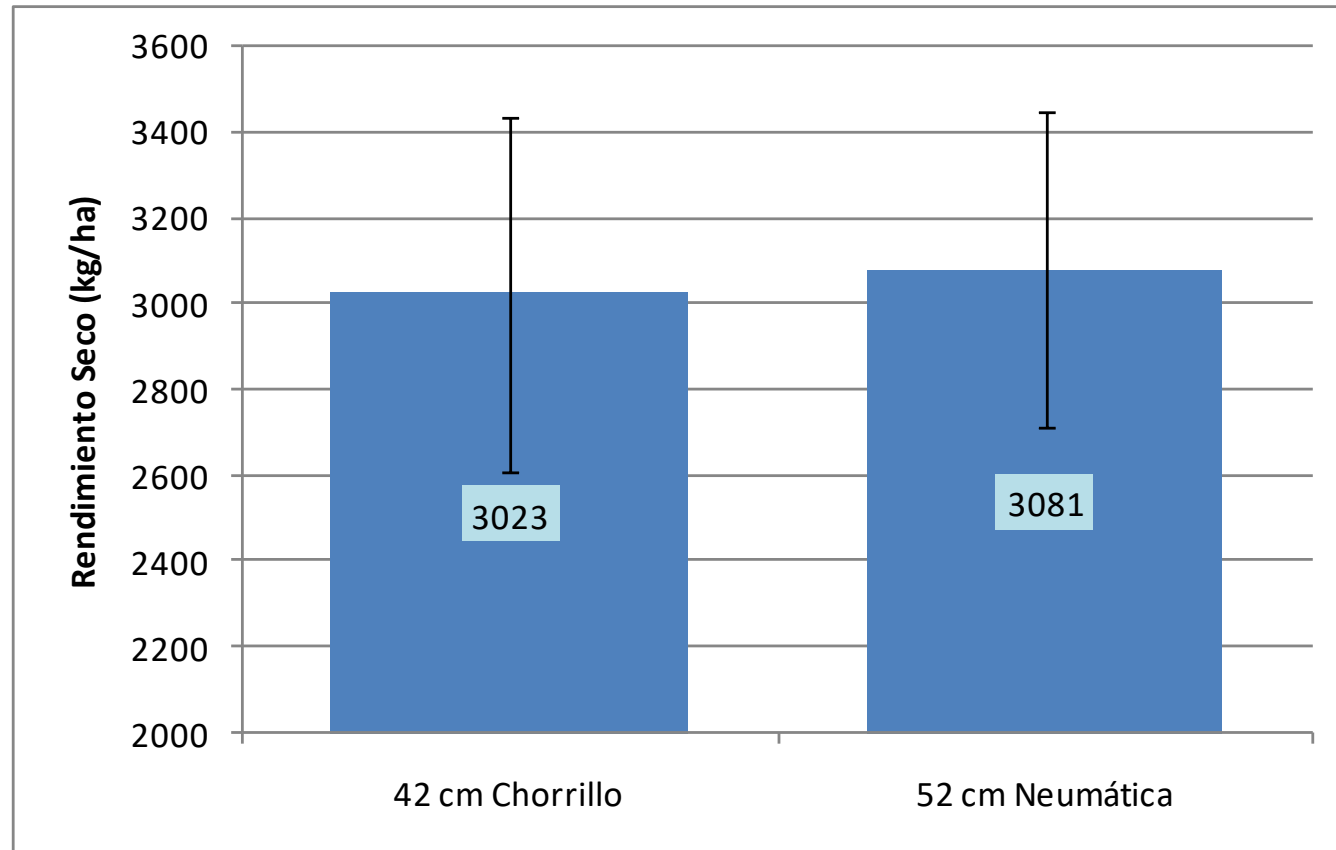
Estructura (Colina) 15-16



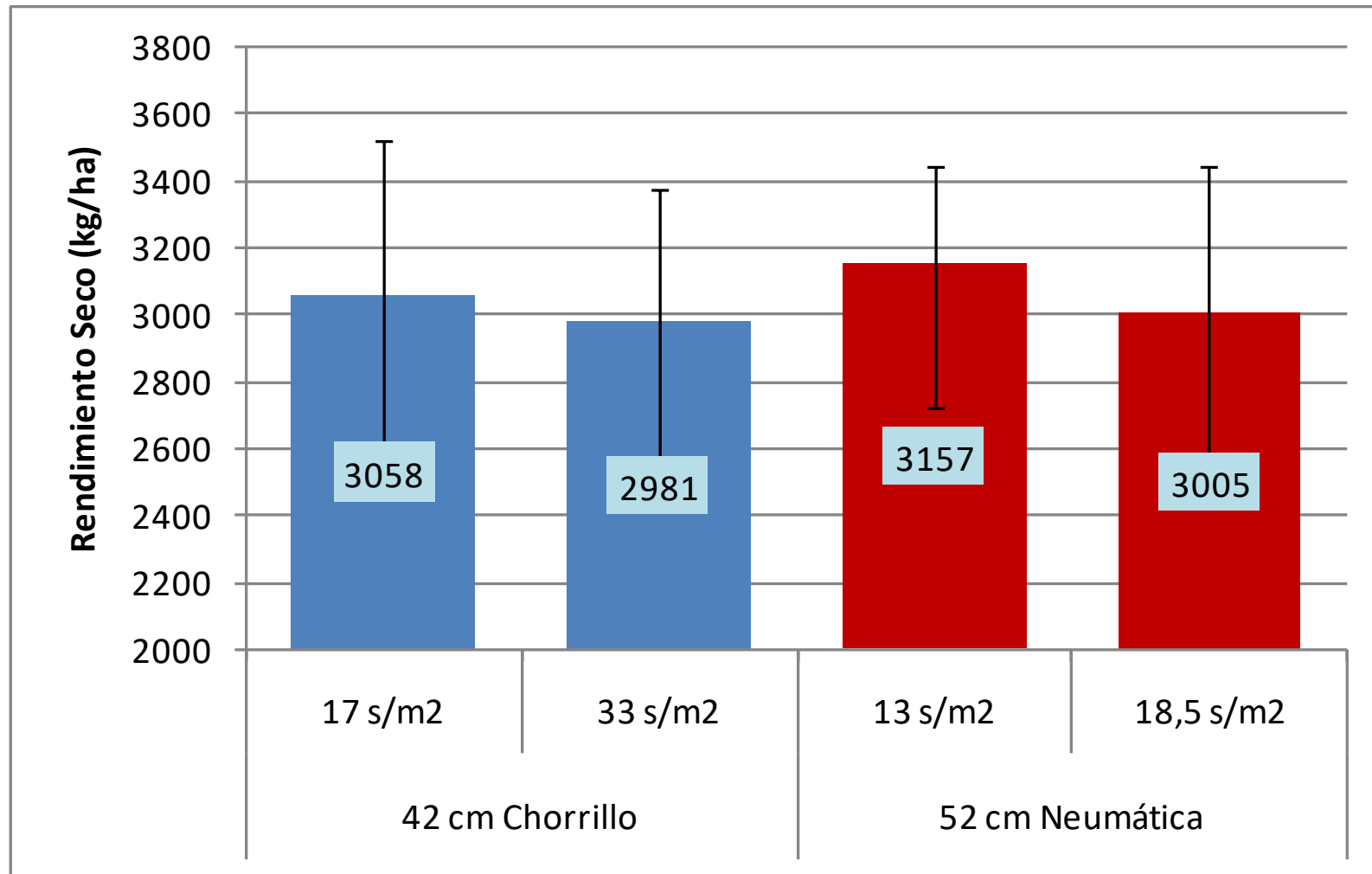
Estructura (Colina) 15-16



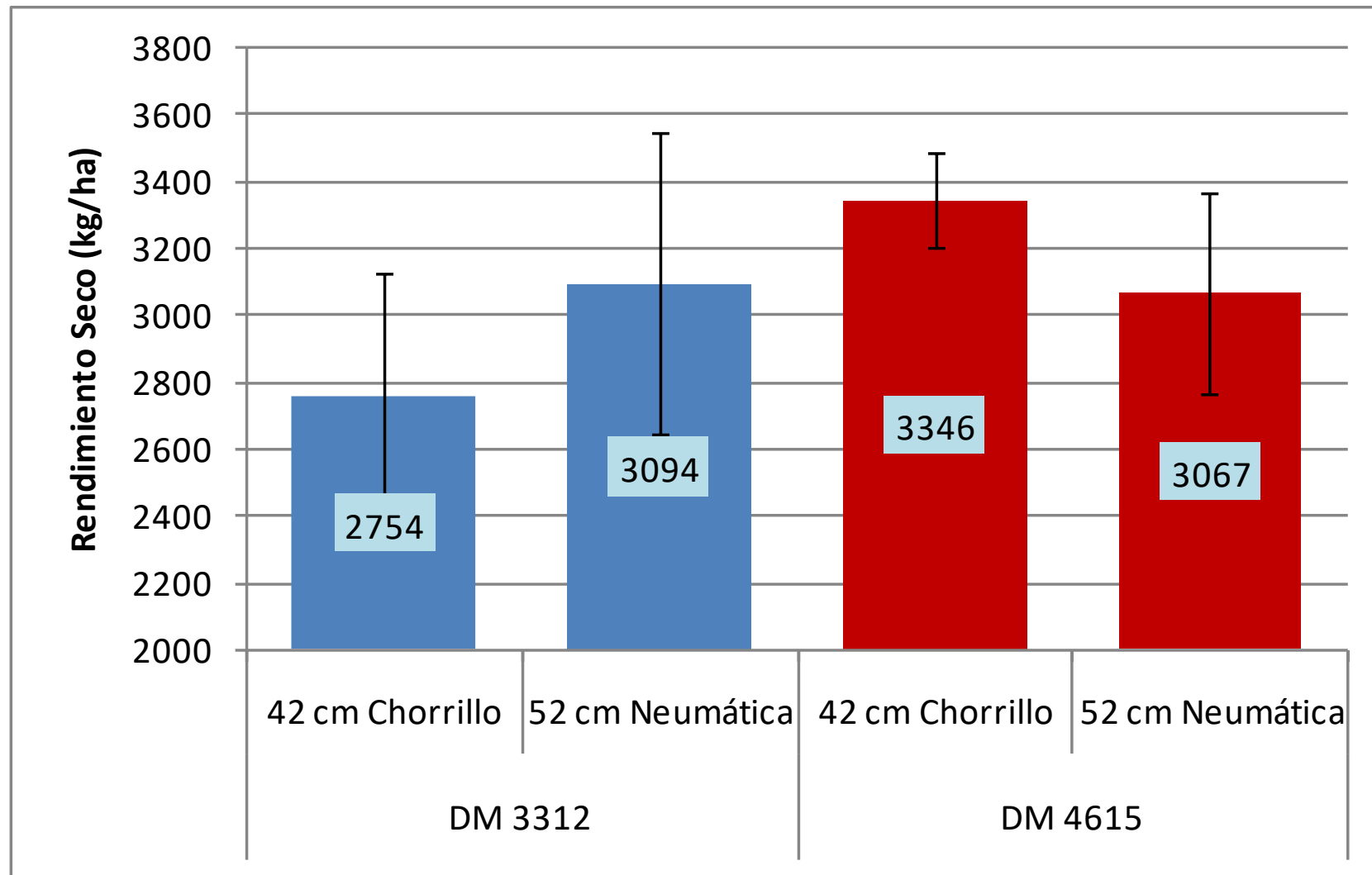
Estructura (La Lolita) 15-16



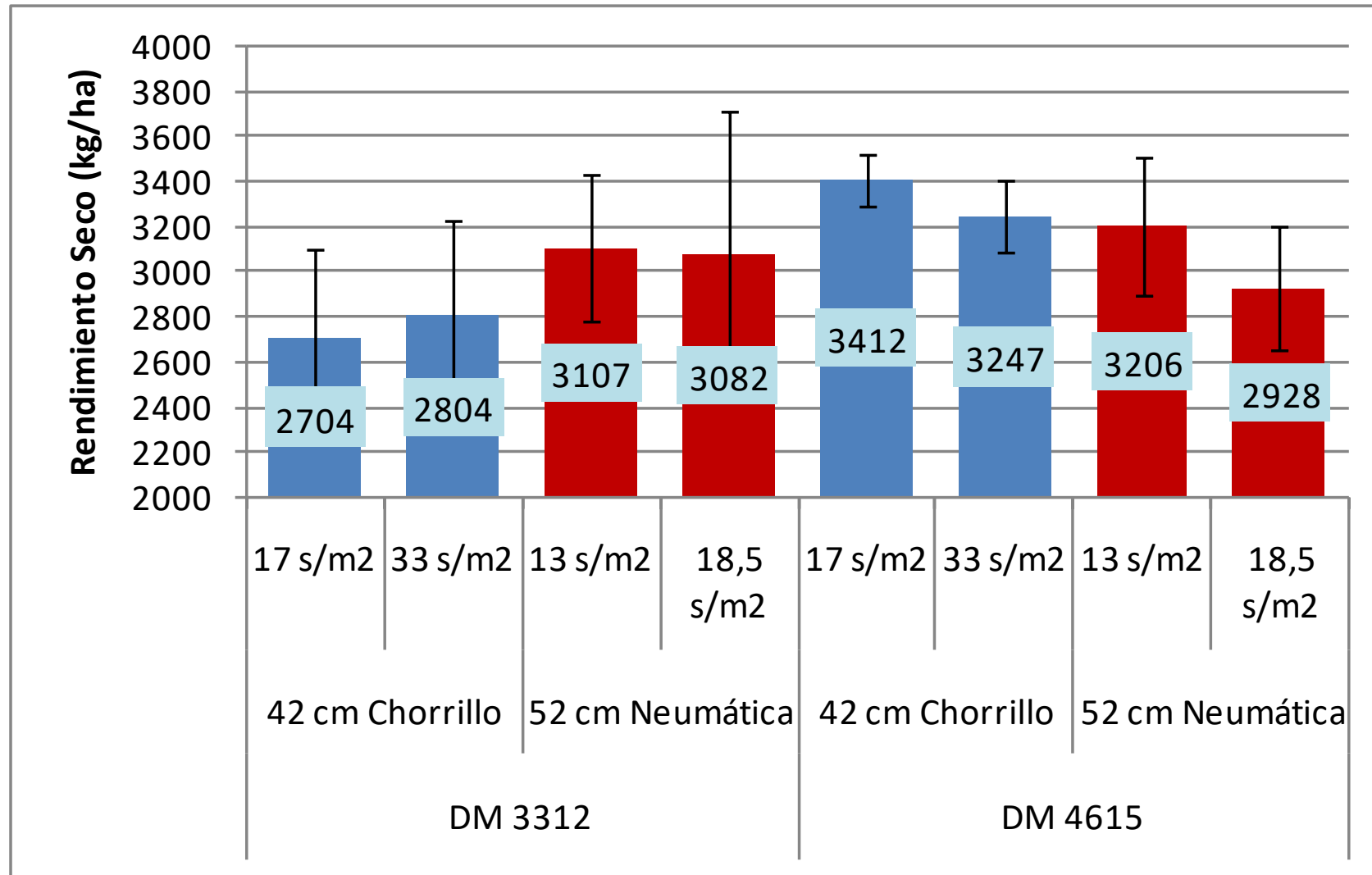
Estructura (La Lolita) 15-16



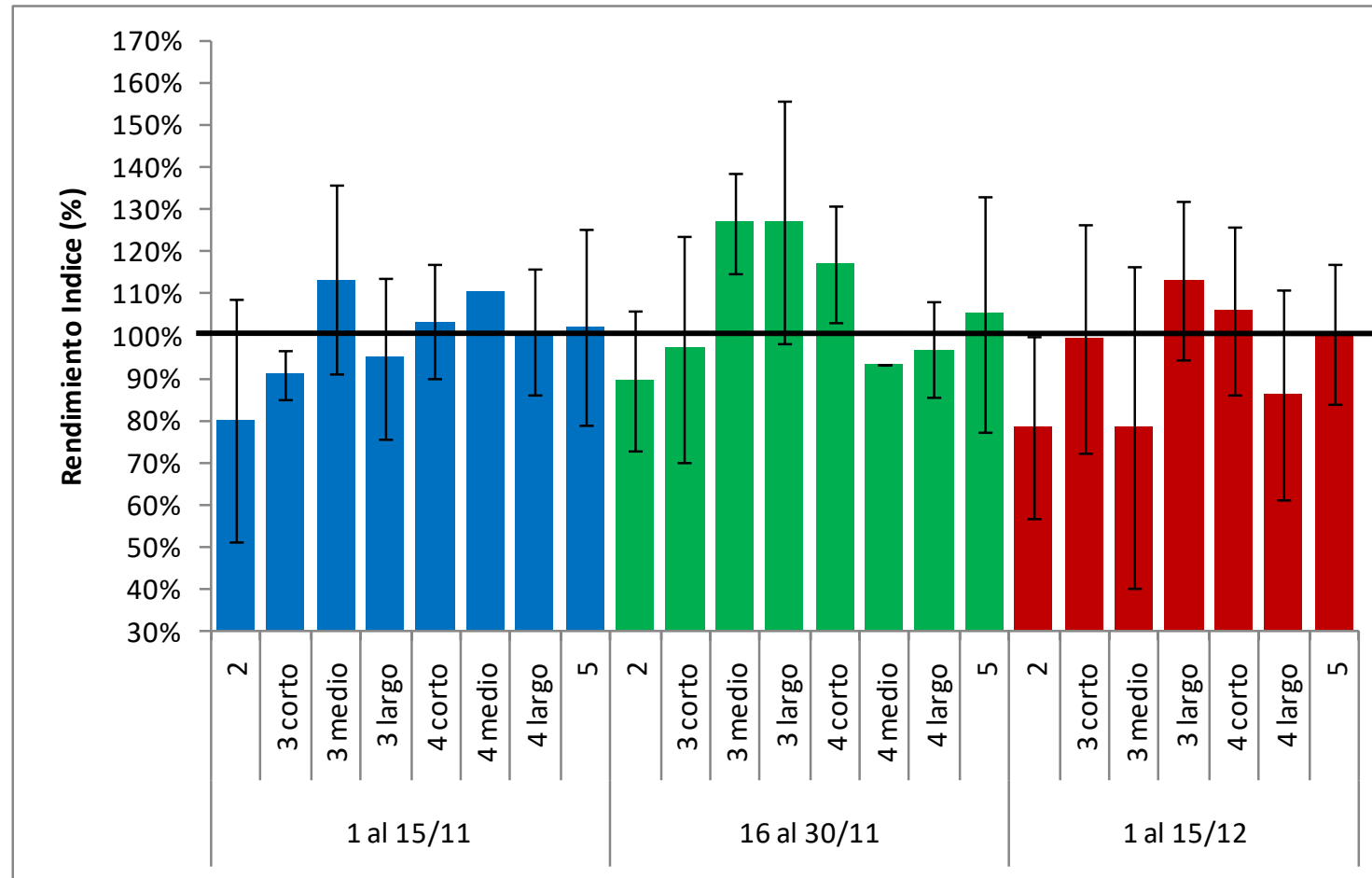
Estructura (La Lolita) 15-16



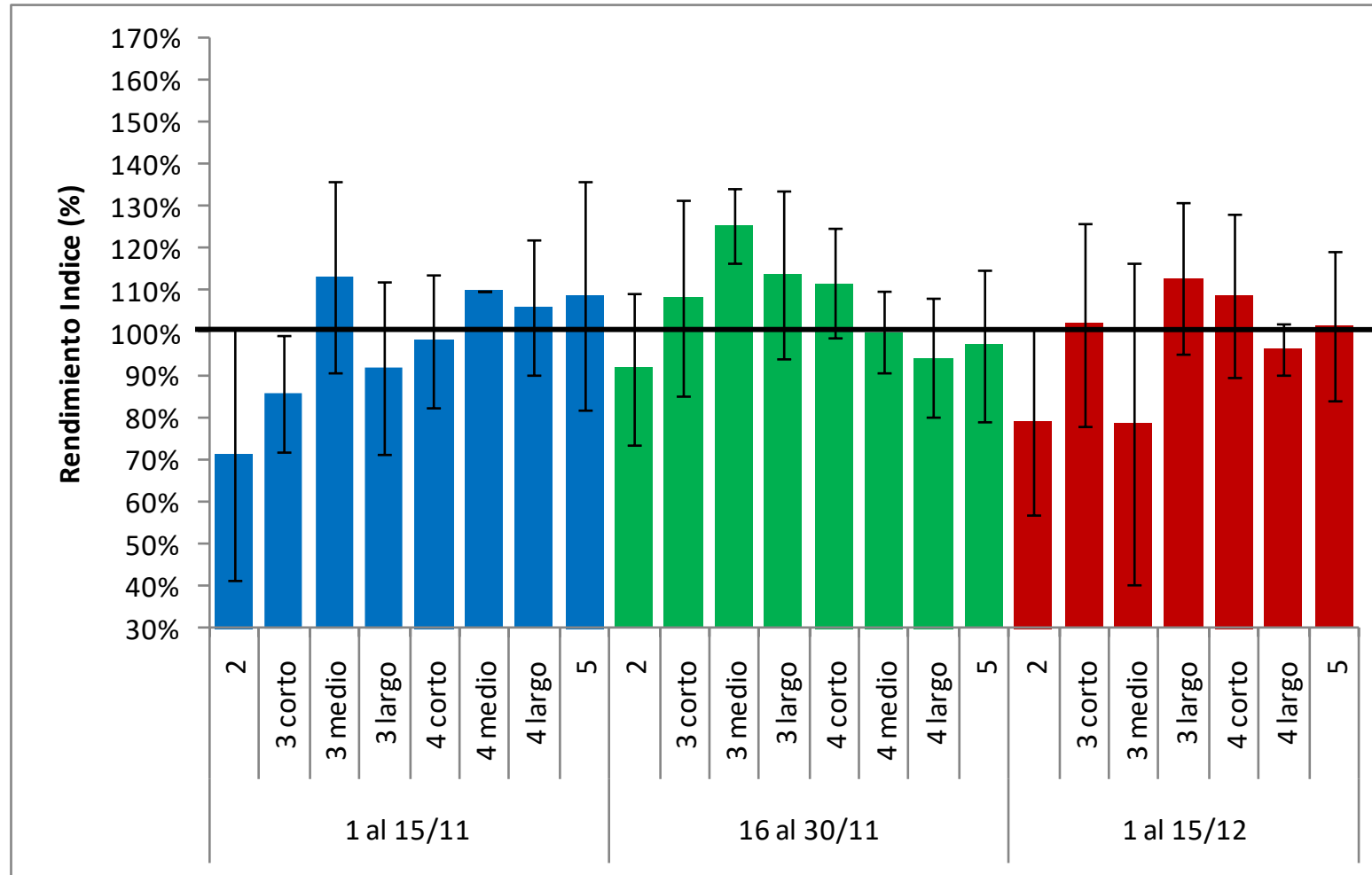
Estructura (La Lolita) 15-16



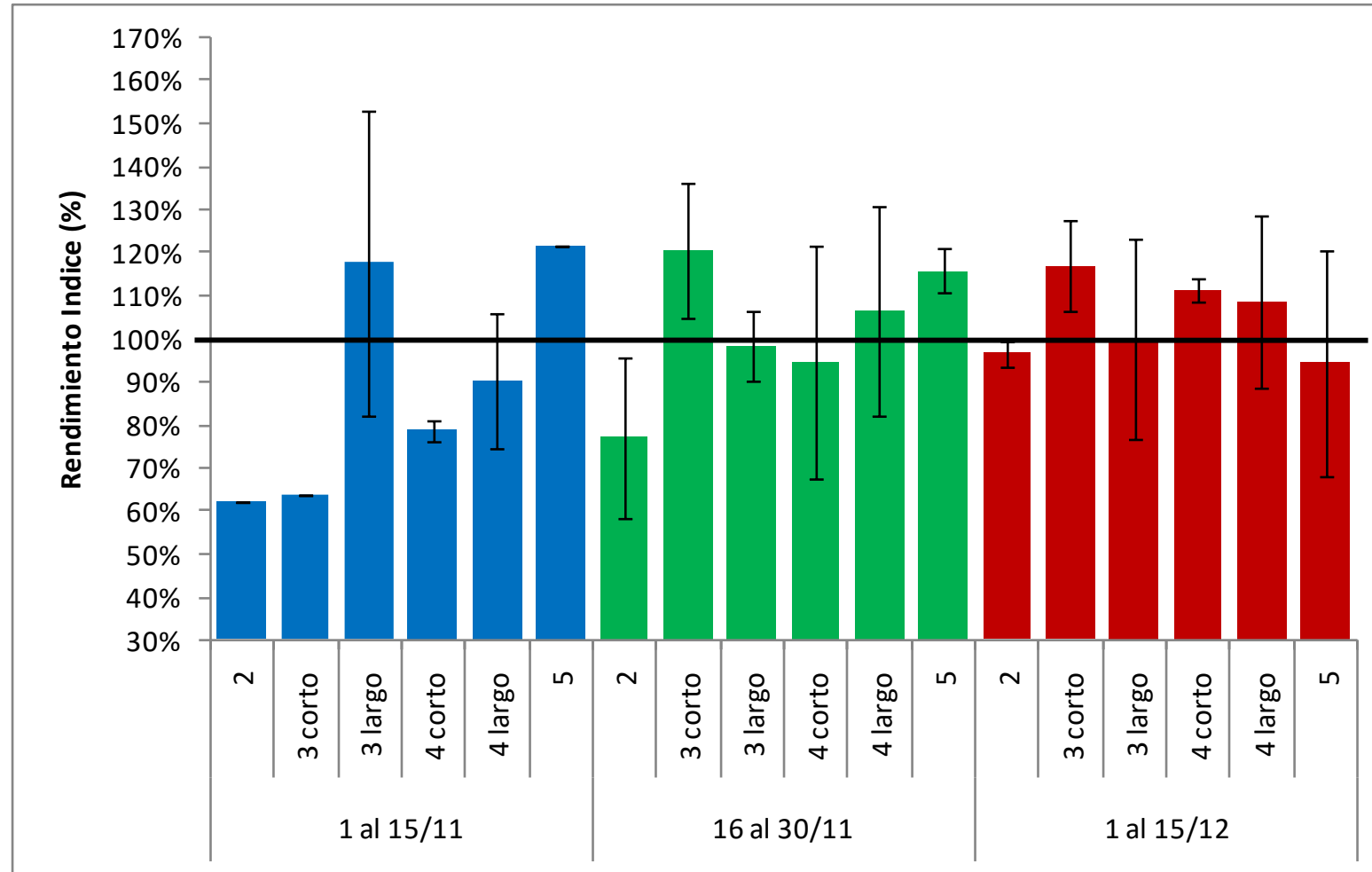
Fecha de siembra y grupo de madurez – Zona hidromórfica Norte - Histórico



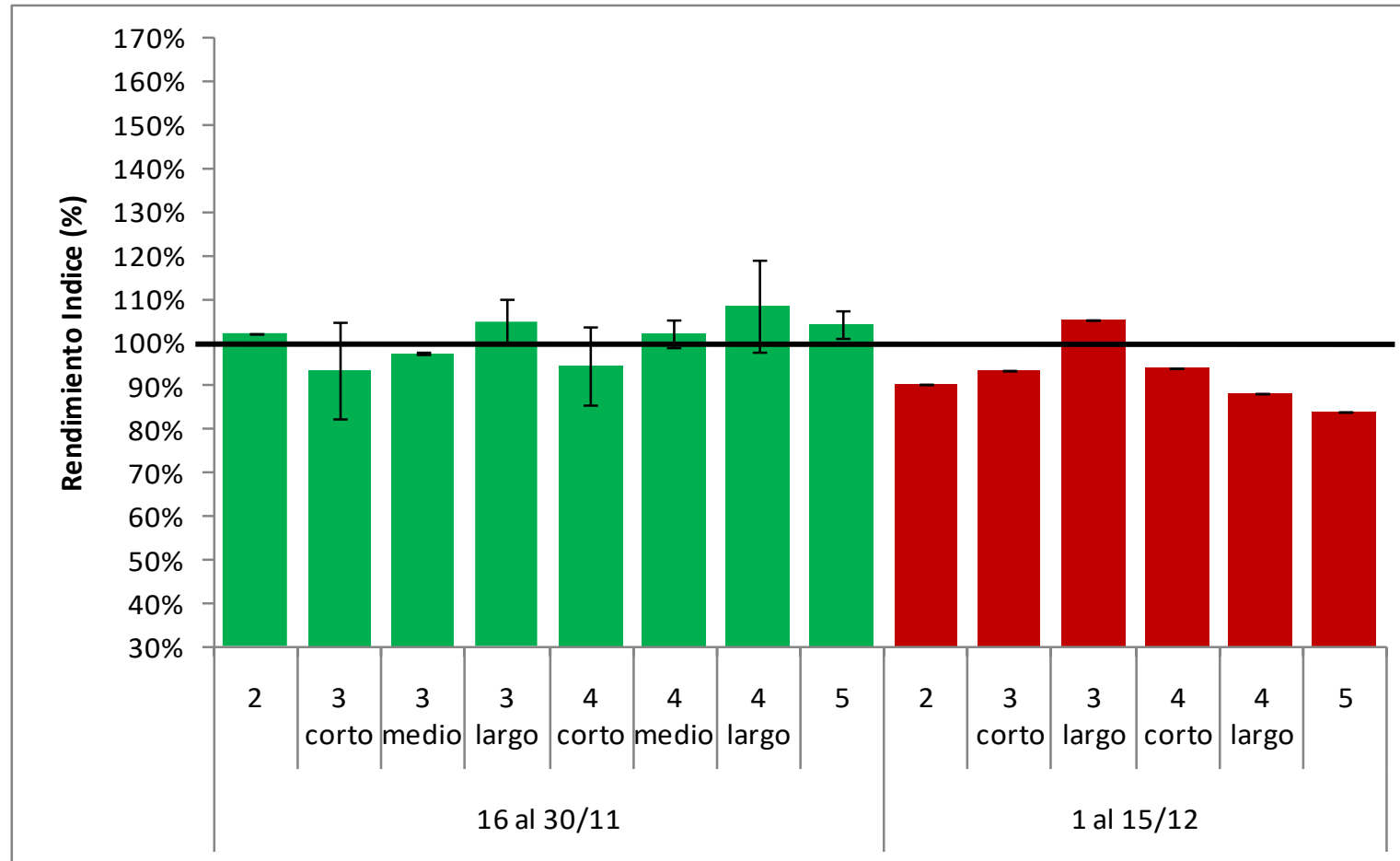
Fecha de siembra y grupo de madurez – Zona central no hidromórfica- Histórico



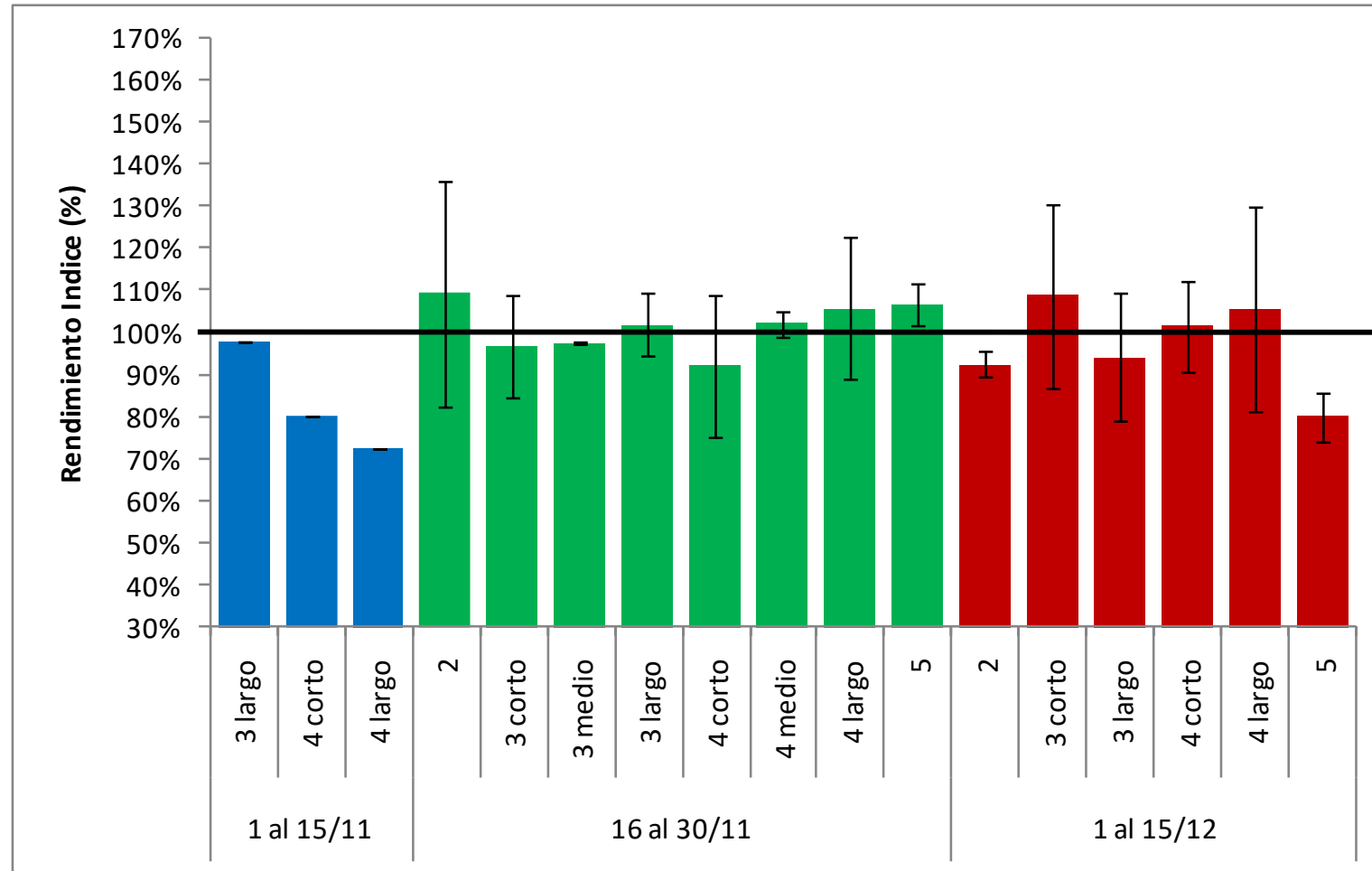
Fecha de siembra y grupo de madurez – Zona hidromórfica sur - Histórico



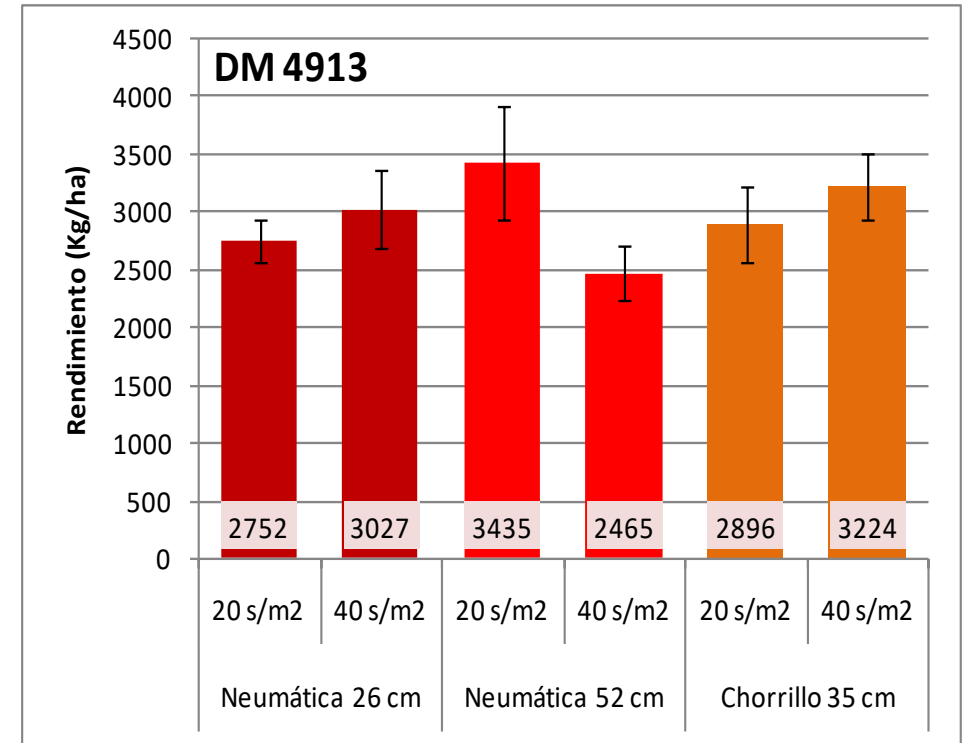
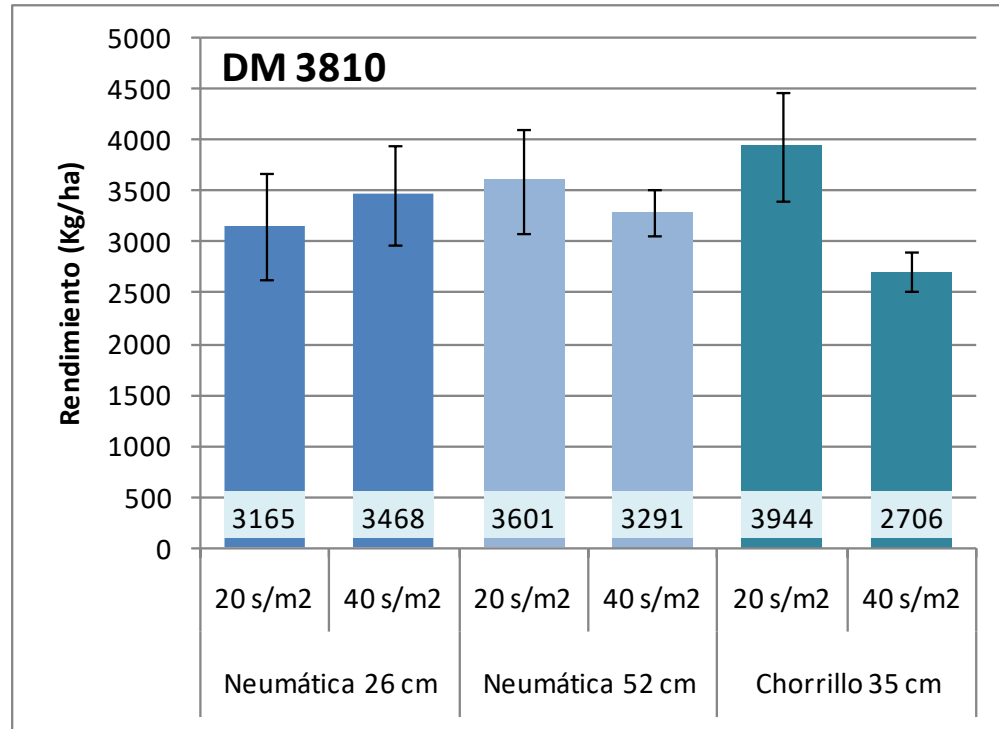
Fecha de siembra y grupo de madurez – Zona oeste arenoso - Histórico



Fecha de siembra y grupo de madurez – Zona seca sur- Histórico

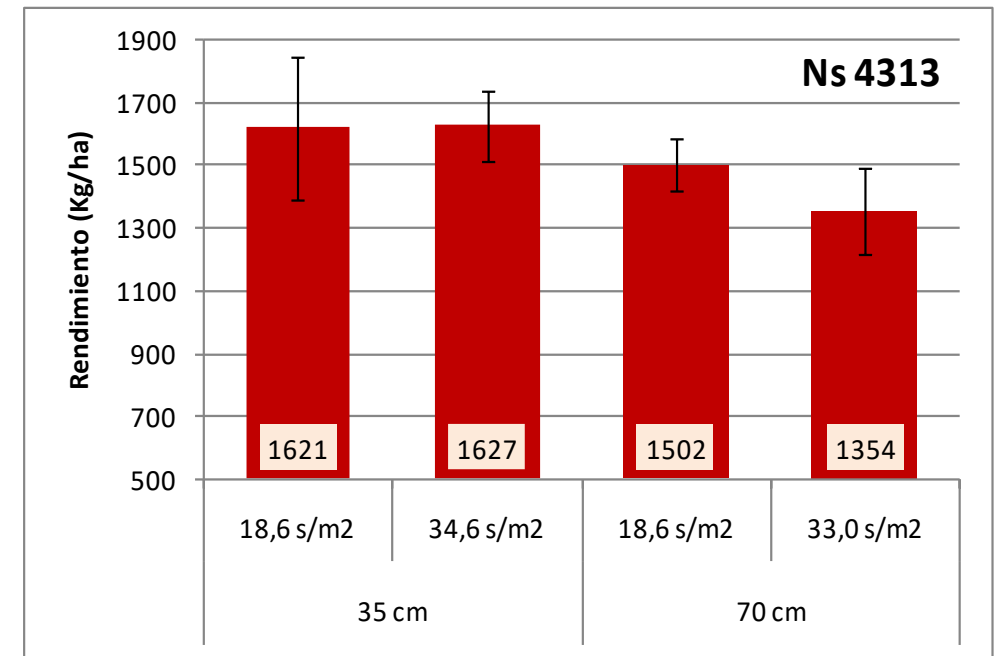
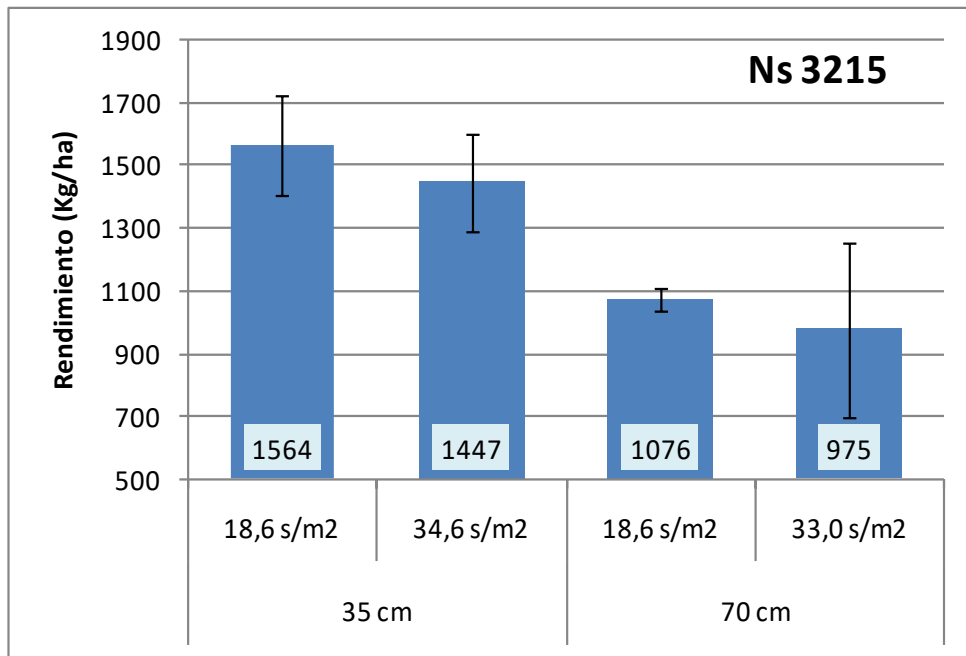


Sistema de siembra, distanciamiento, densidad y GM 2014-2015



La Colina 13-14
Alto potencial, variedades muy ramificadoras

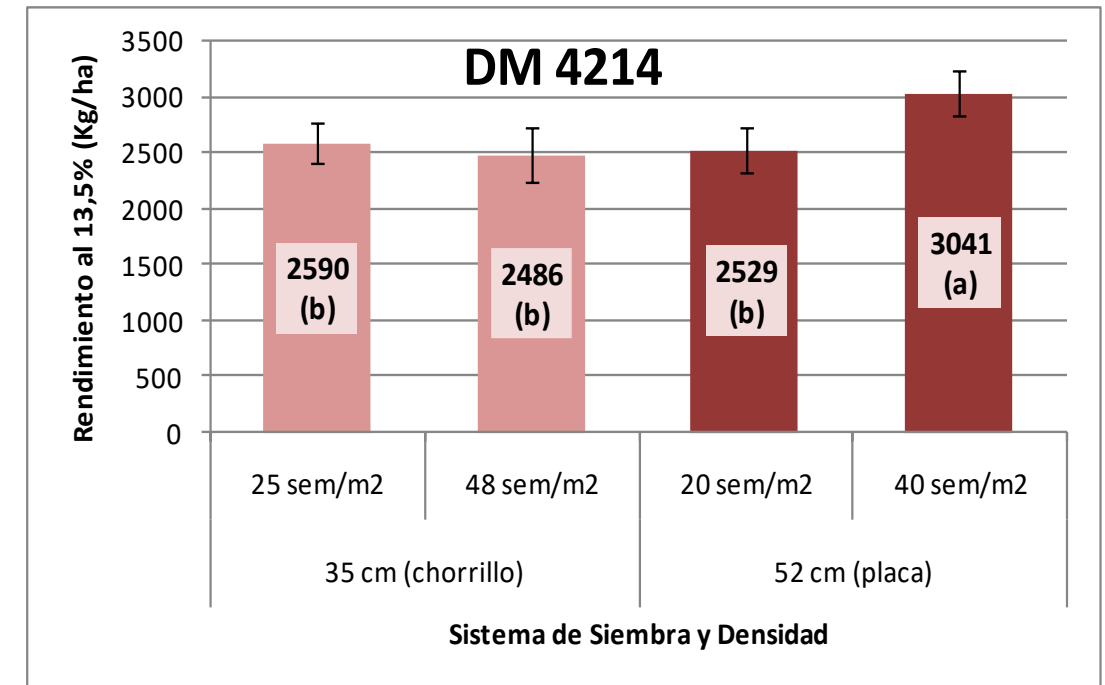
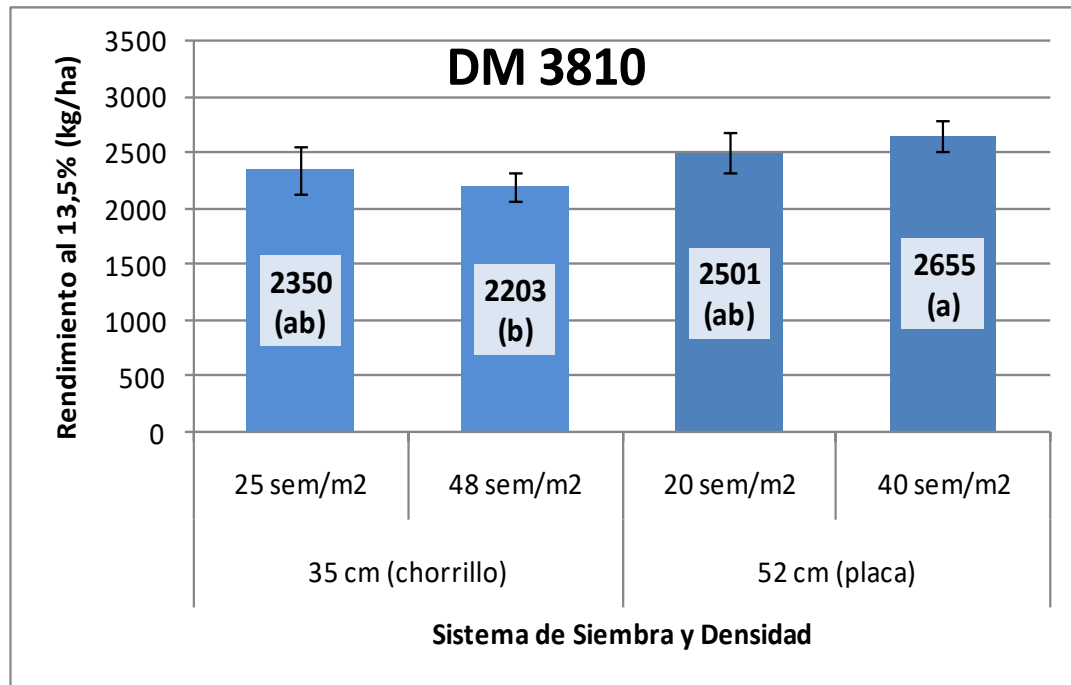
Sistema de siembra, distanciamiento, densidad y GM 2014-2015



Carhue 13-14

Bajo potencial, variedades con ramificación variada

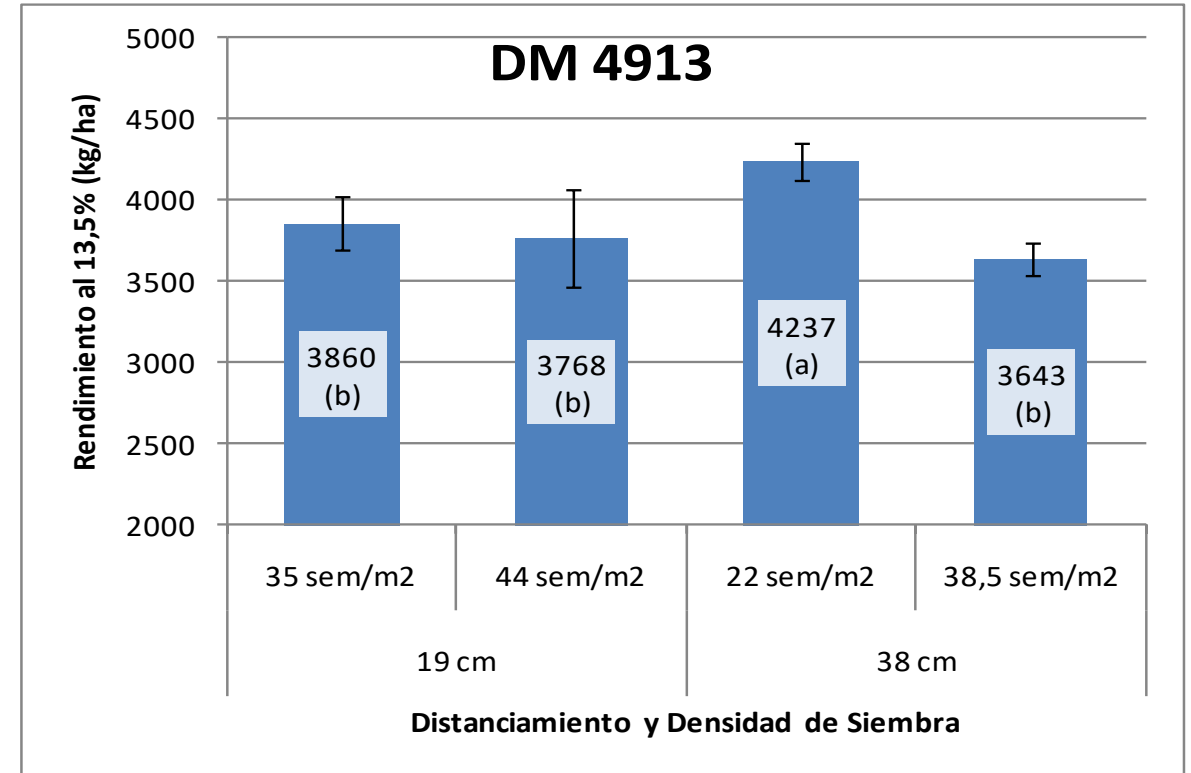
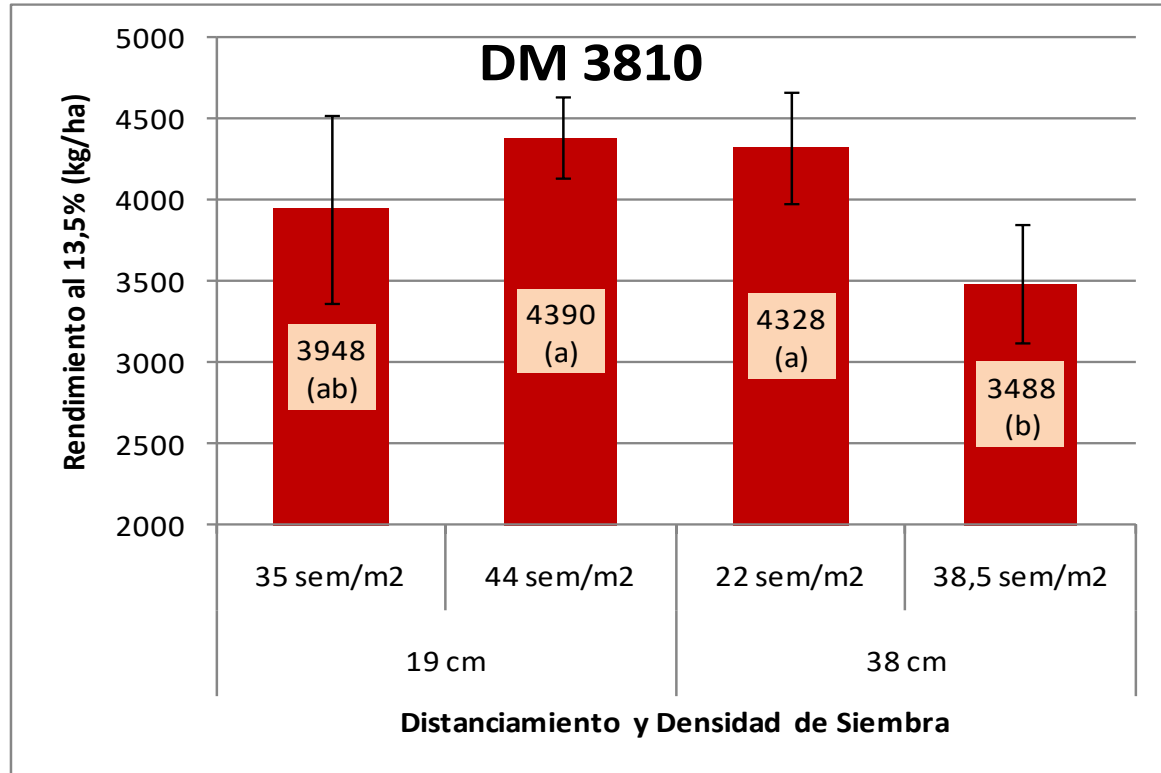
Sistema de siembra, distanciamiento, densidad y GM 2014-2015



Bto. Juárez 14-15

Mediano potencial, variedades muy ramificadoras

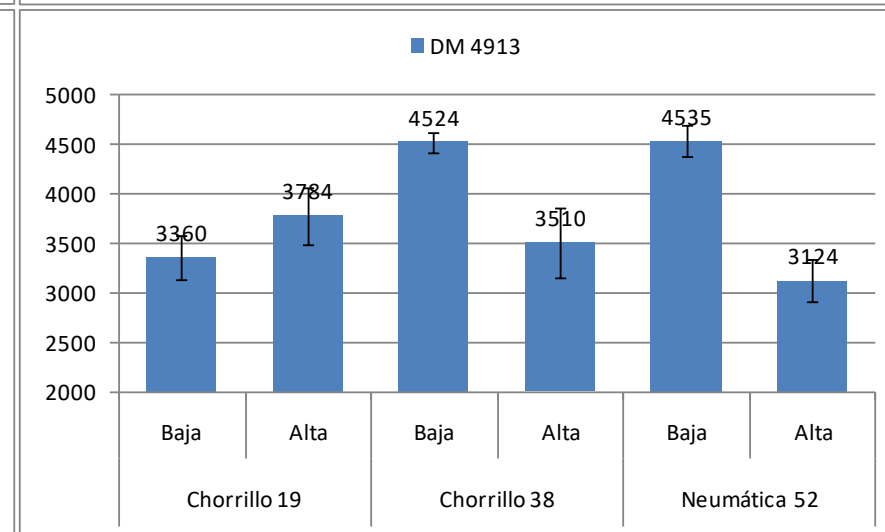
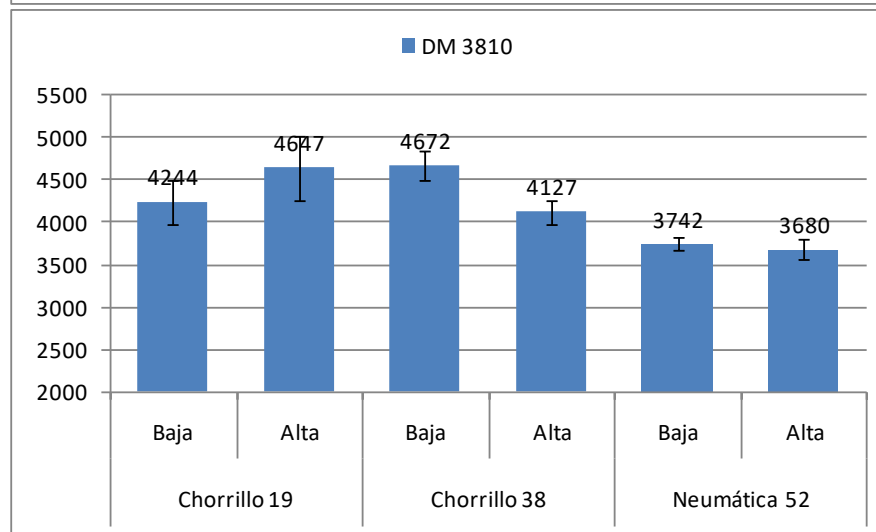
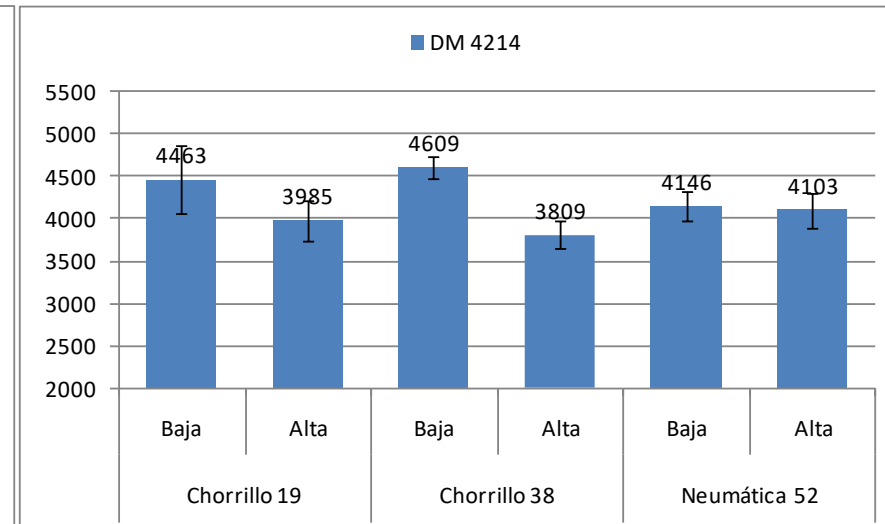
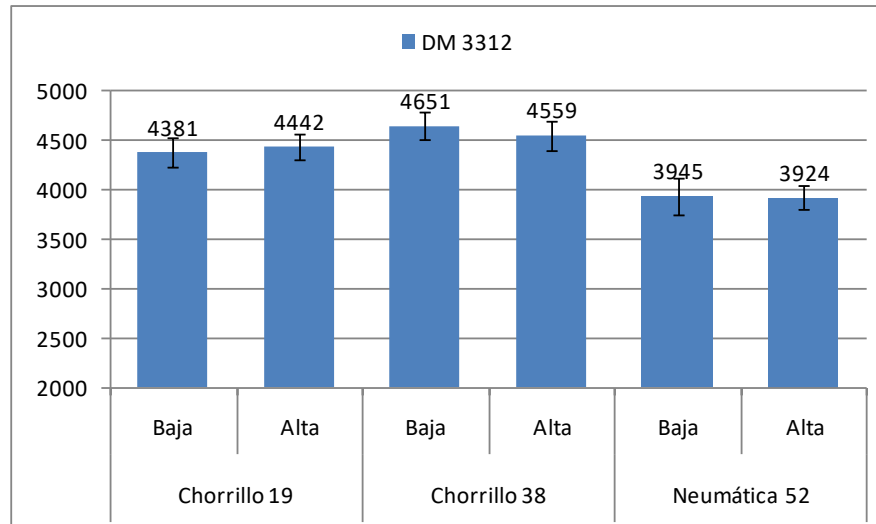
Sistema de siembra, distanciamiento, densidad y GM 2014-2015



San Jorge 14-15

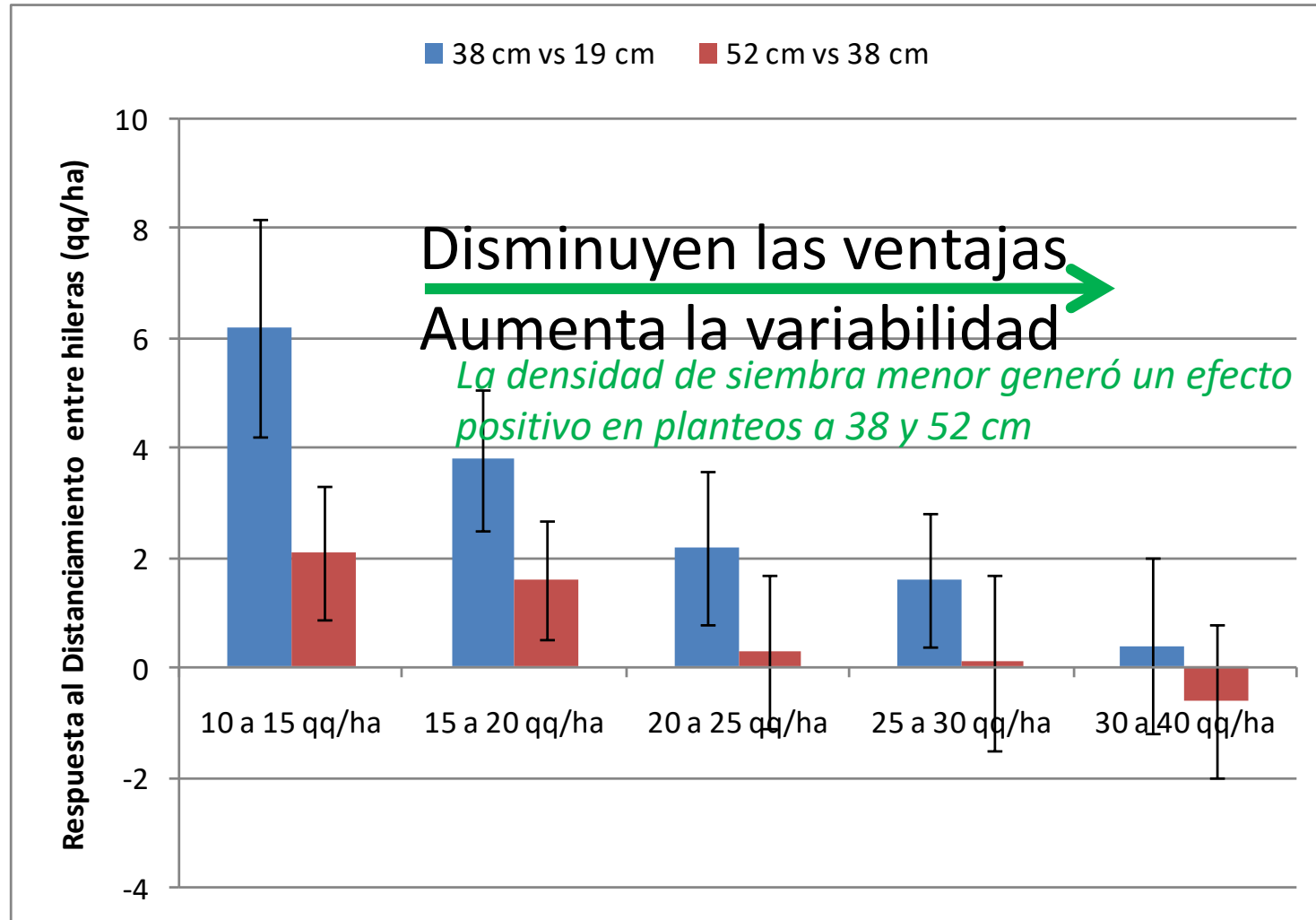
Alto potencial, variedades muy ramificadoras

Sistema de siembra, distanciamiento, densidad y GM 2014-2015

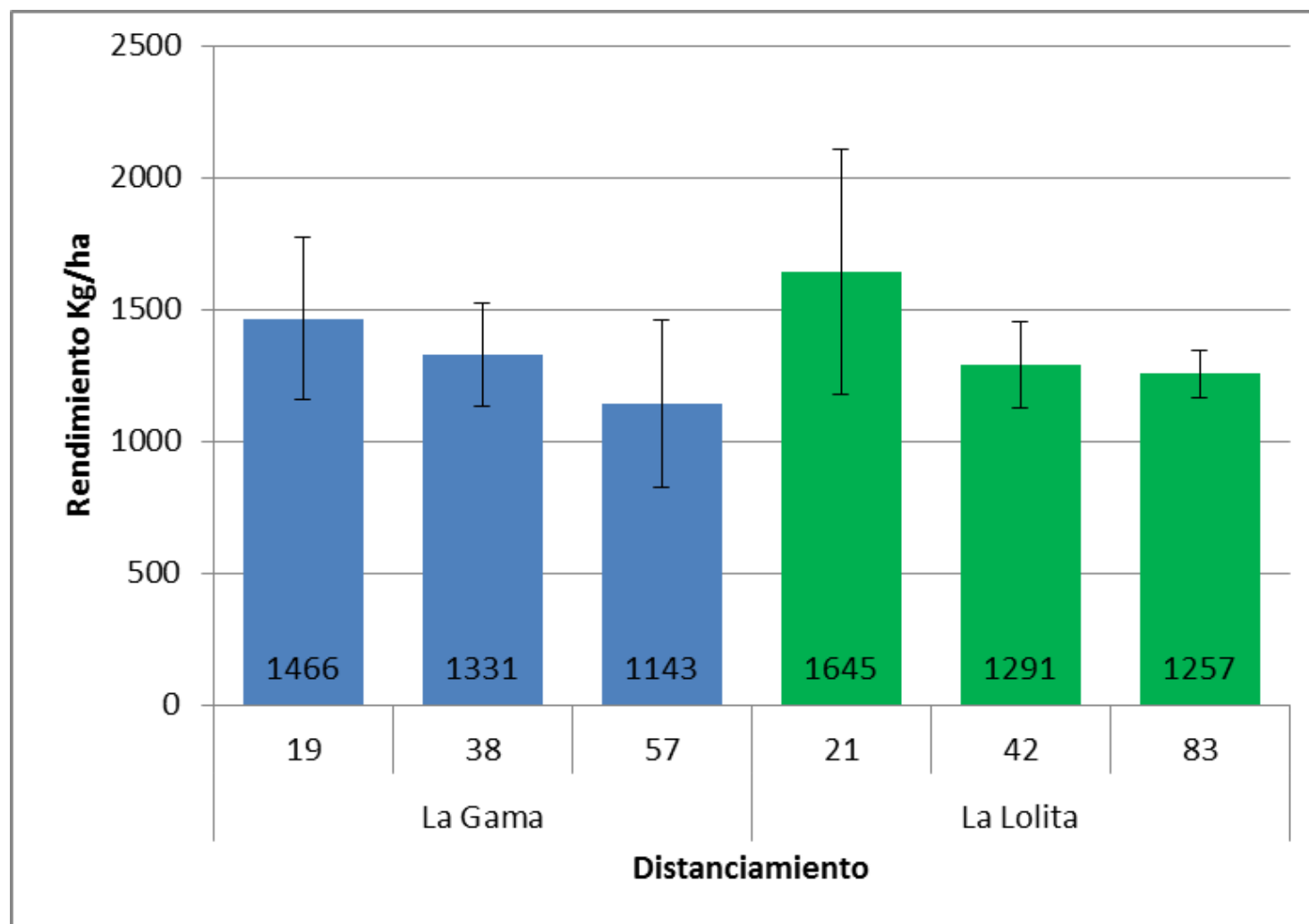


La Colina 14-15

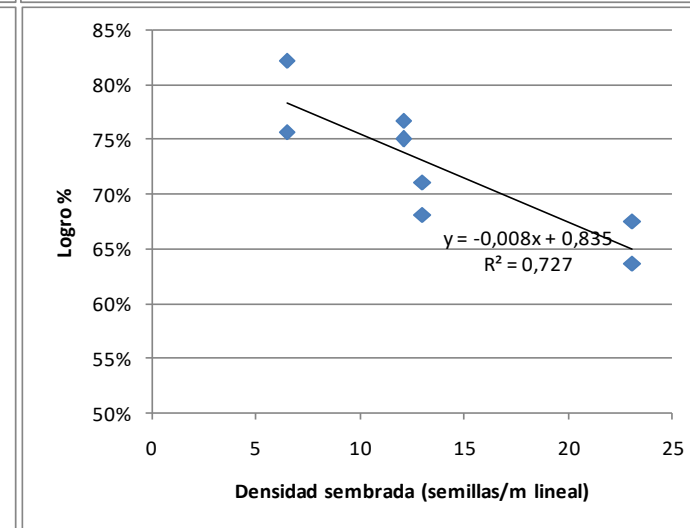
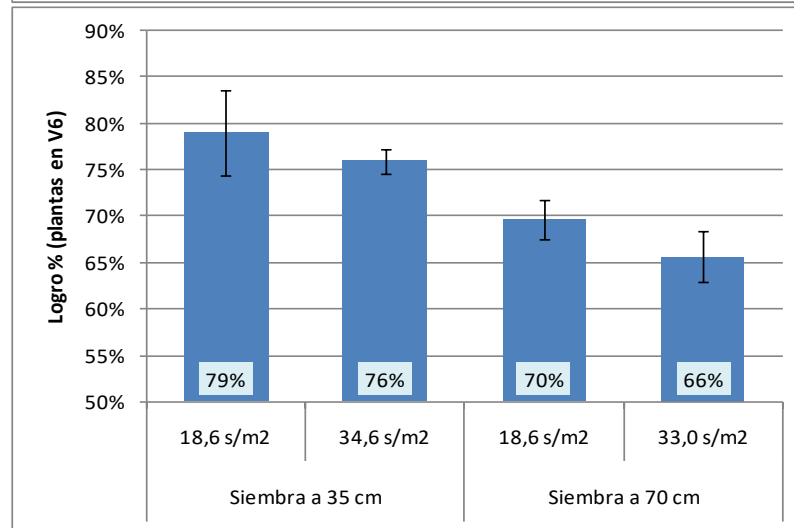
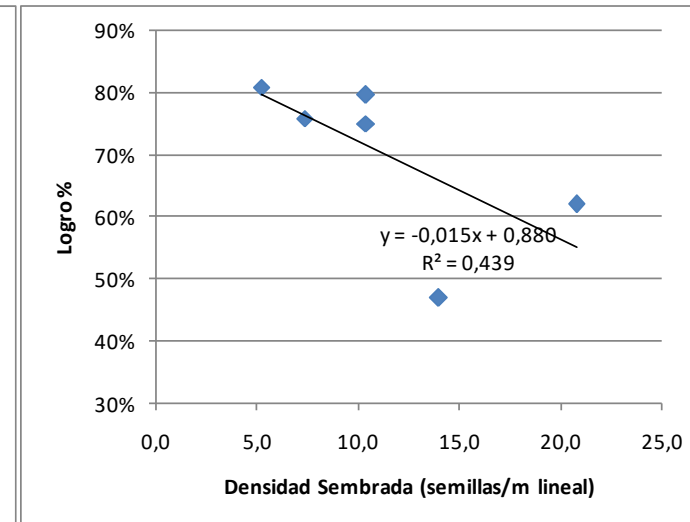
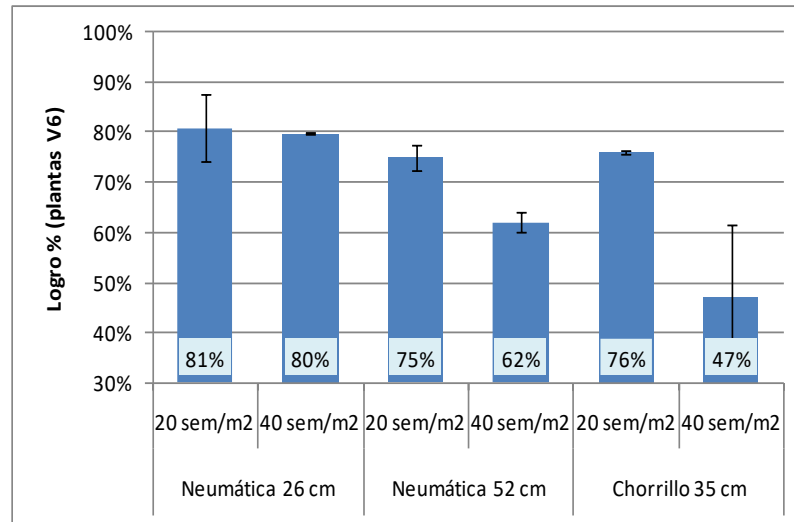
Sistema de siembra y distanciamiento – Histórico 2009-2015



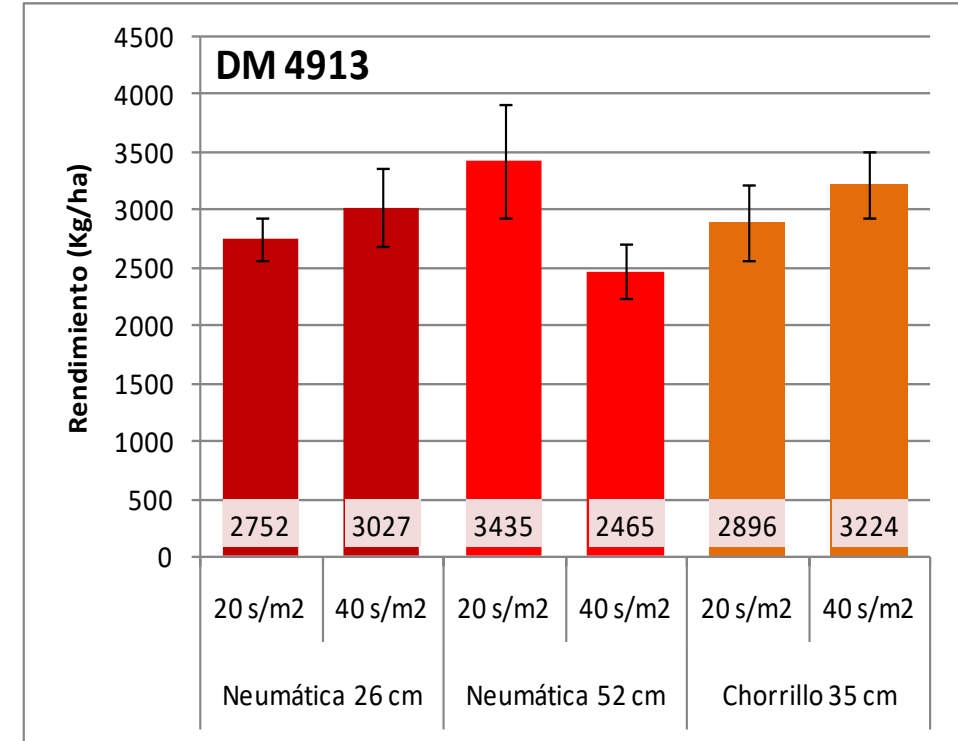
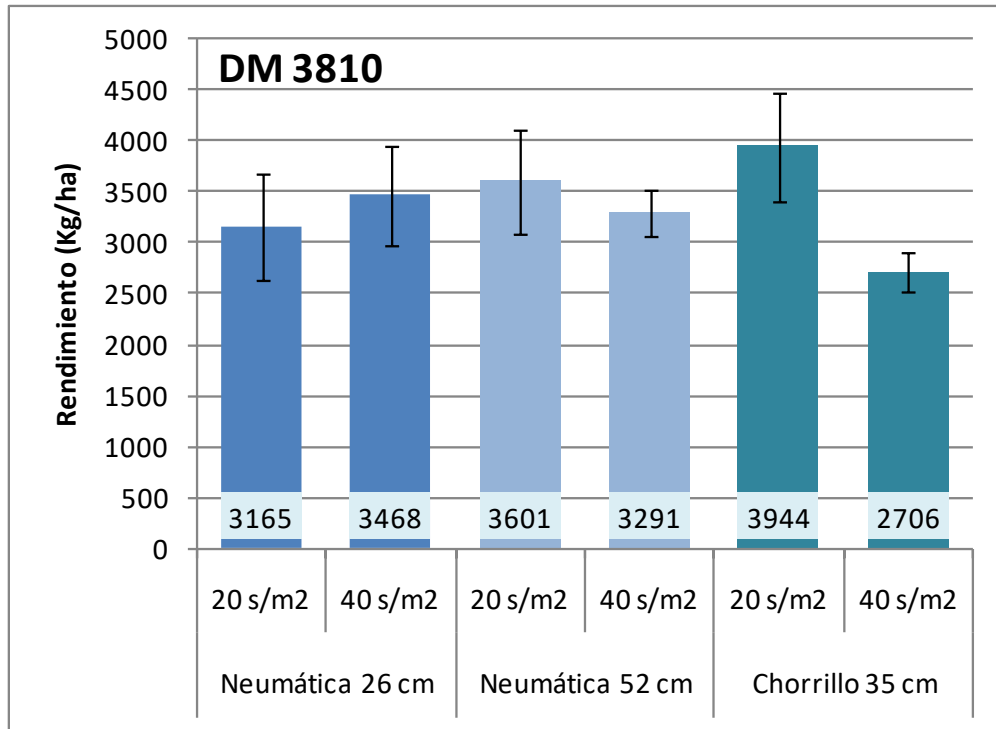
Distanciamiento (chorrillo) (2013-2014)



Sistema de siembra, densidad y logro (2013-2014)

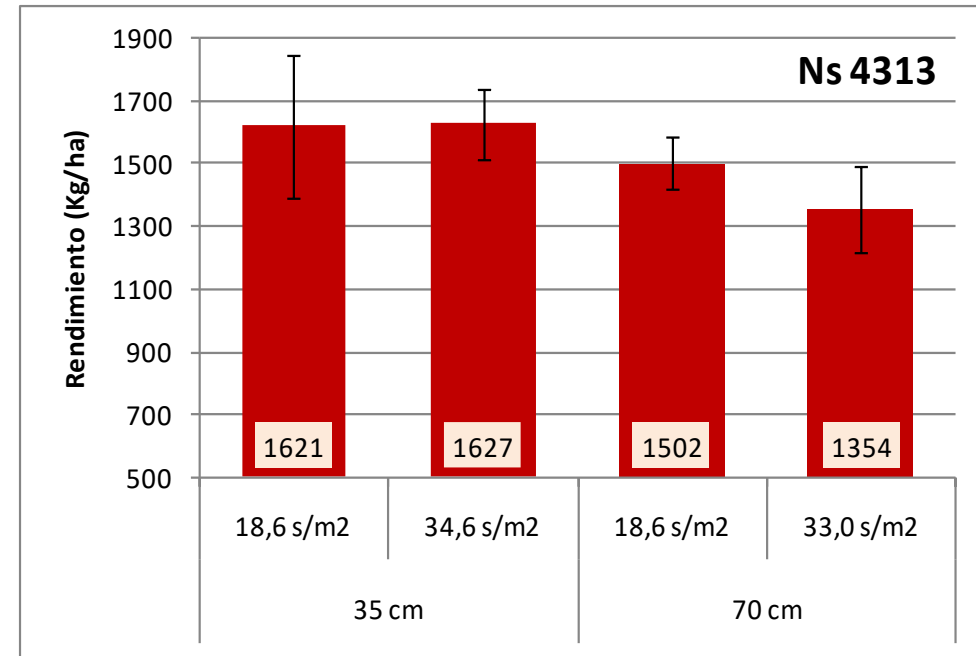
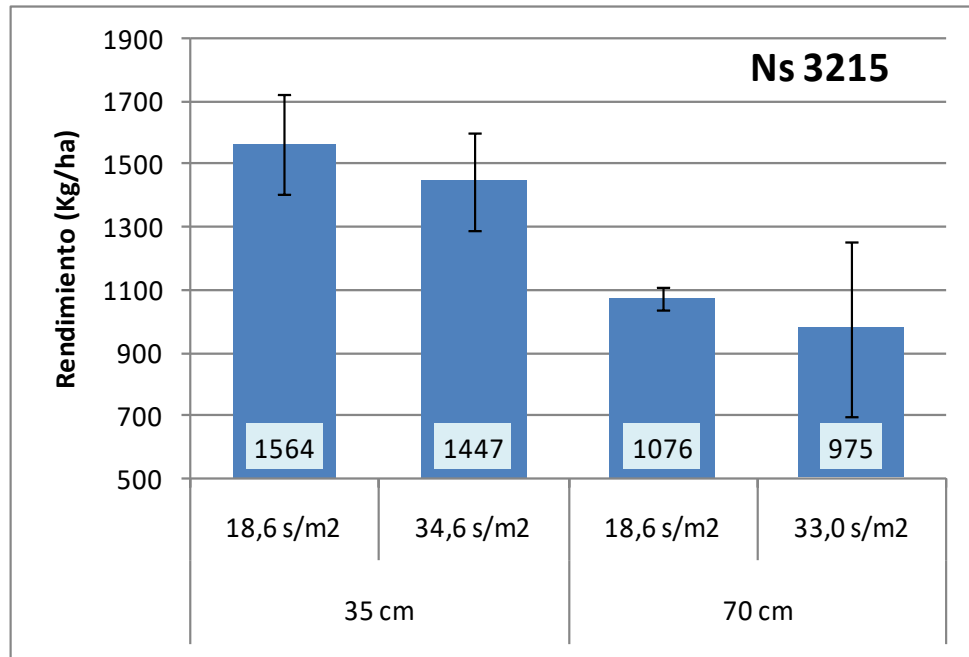


Sistema de Siembra, Distanciamiento, Densidad y Grupo de Madurez (2013-2014)



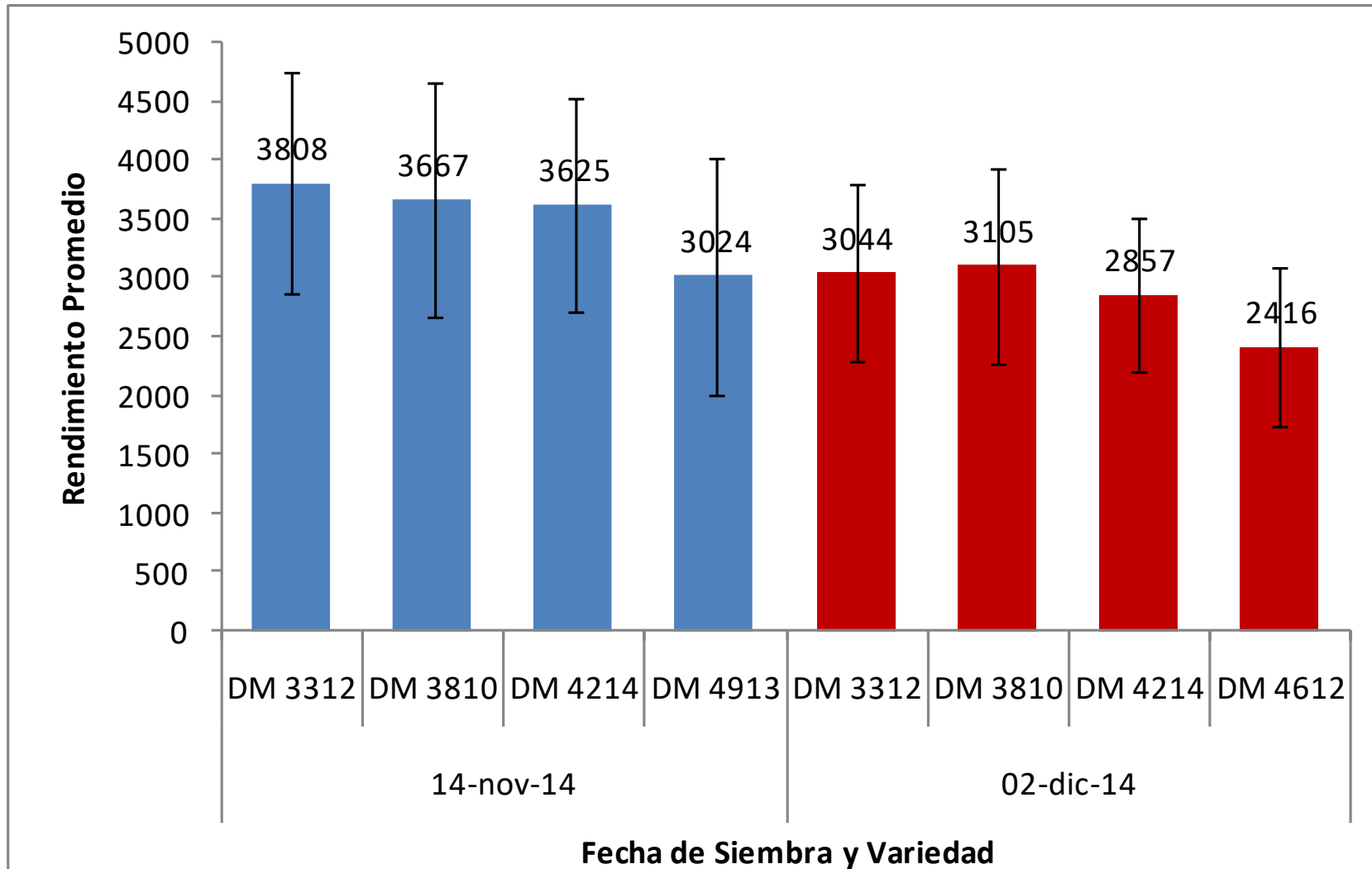
EA. COLINA 2013-2014

Sistema de Siembra, Distanciamiento, Densidad y Grupo de Madurez (2013-2014)

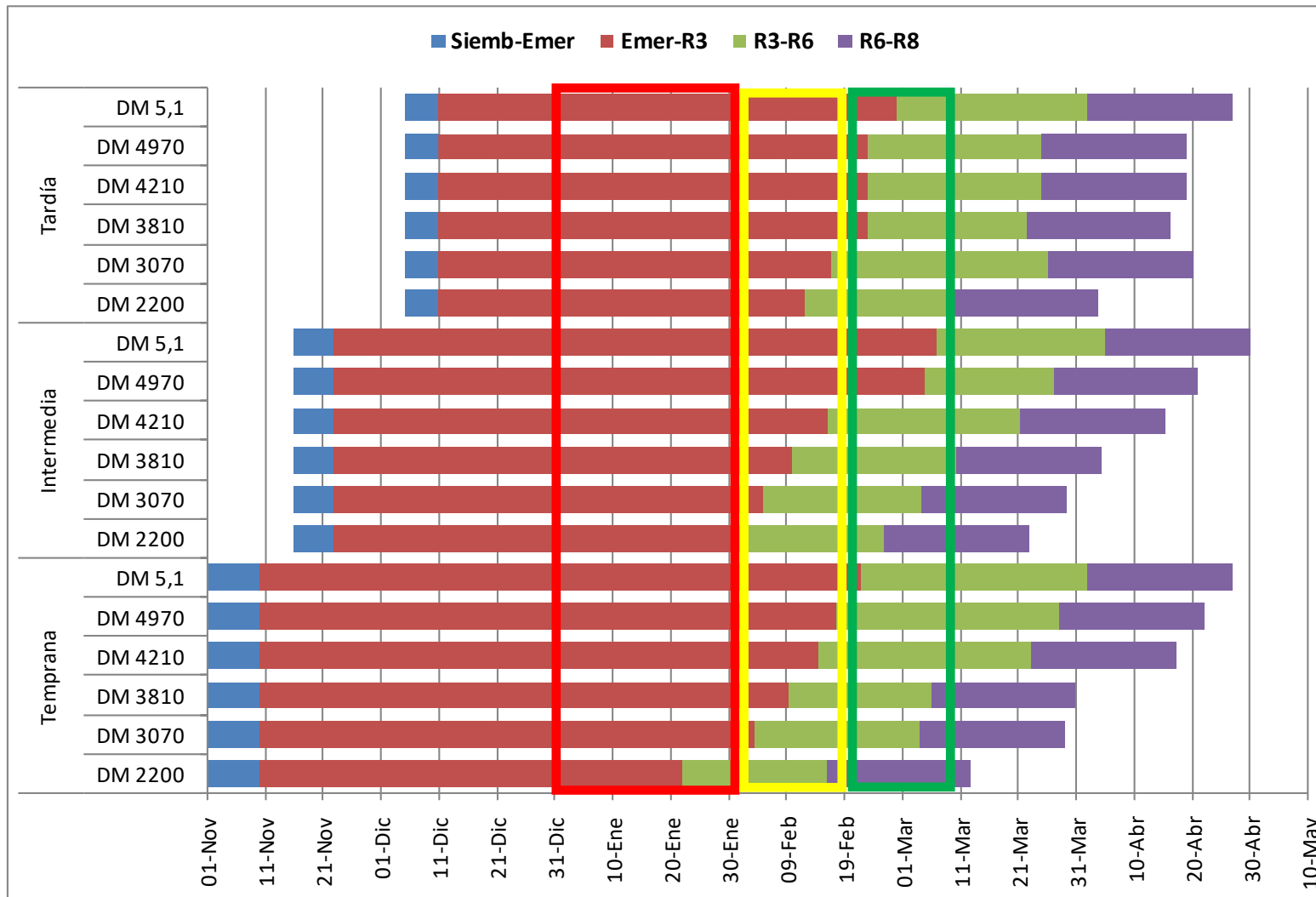


Santa Rita (Guaminí/Carhué) 2013-2014

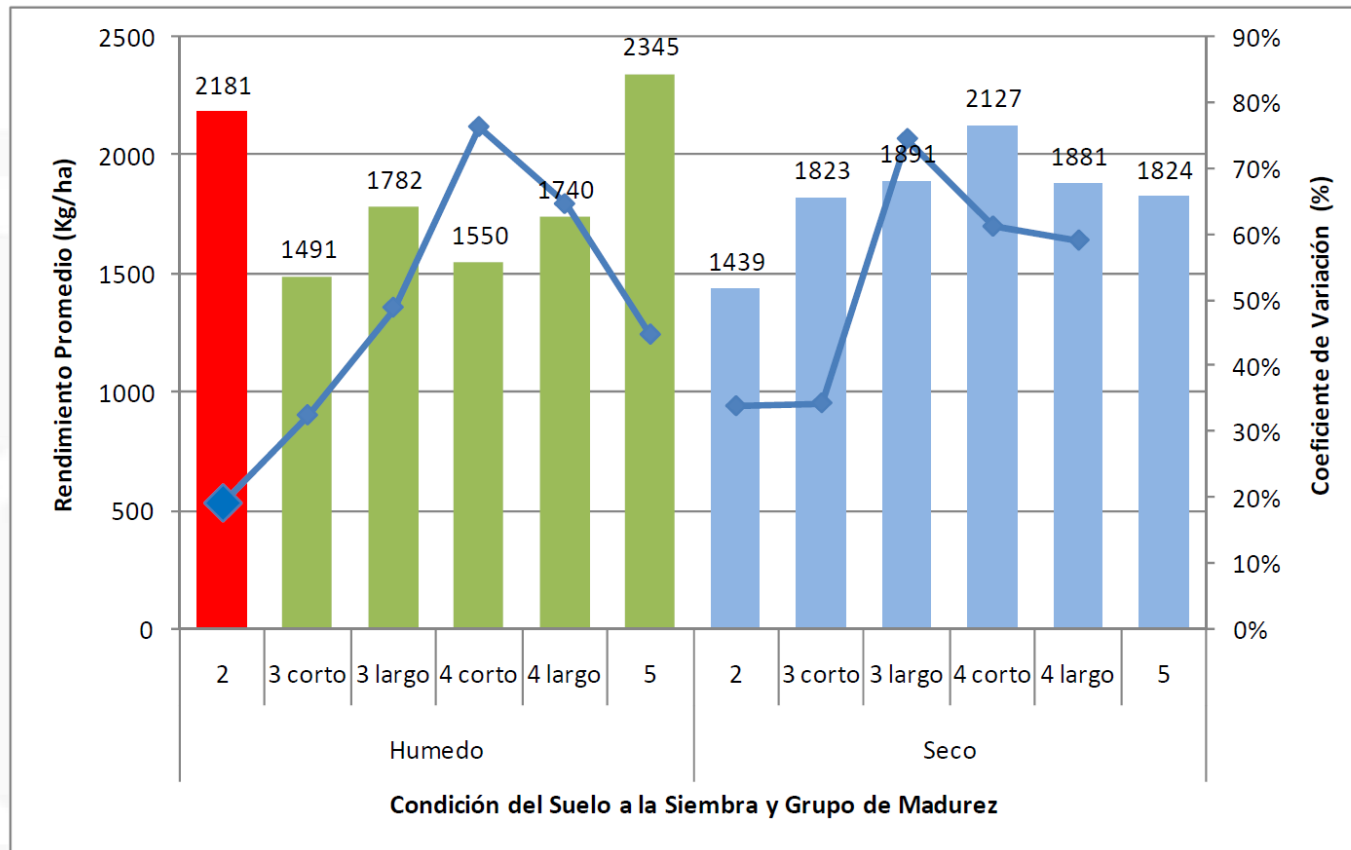
Grupo de madurez y fecha de siembra 2014-2015



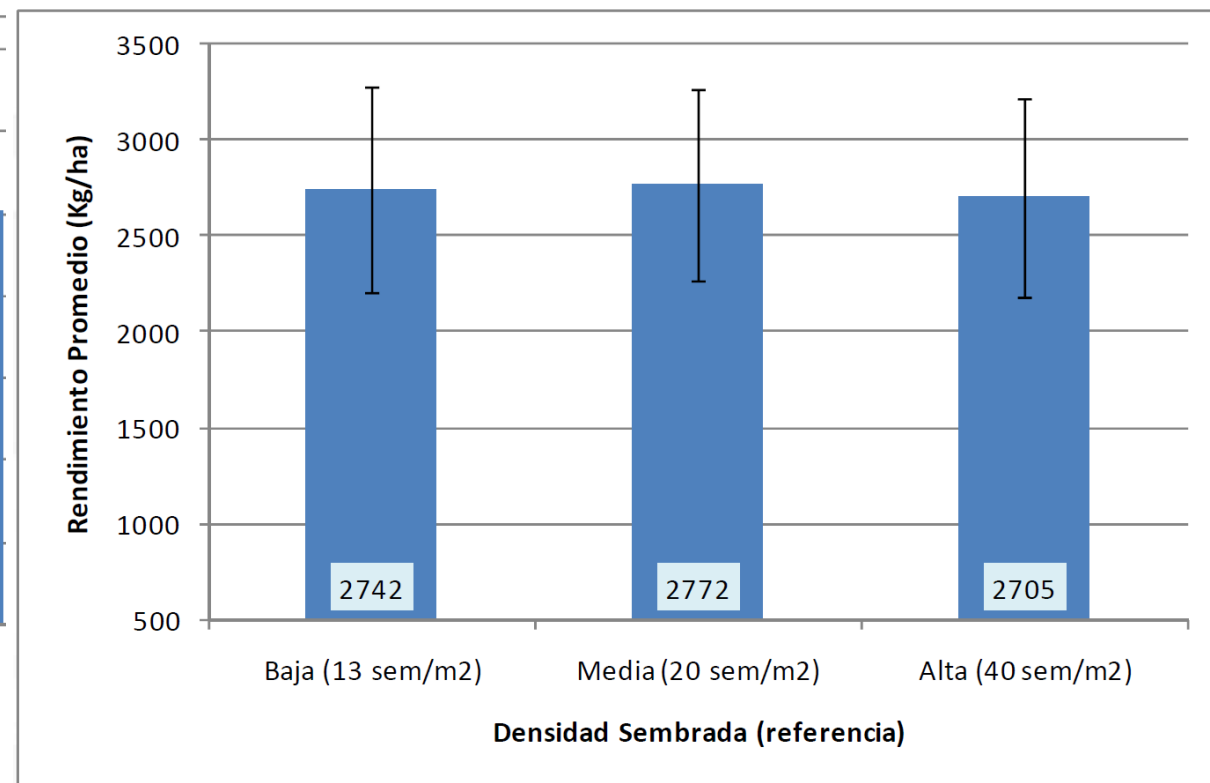
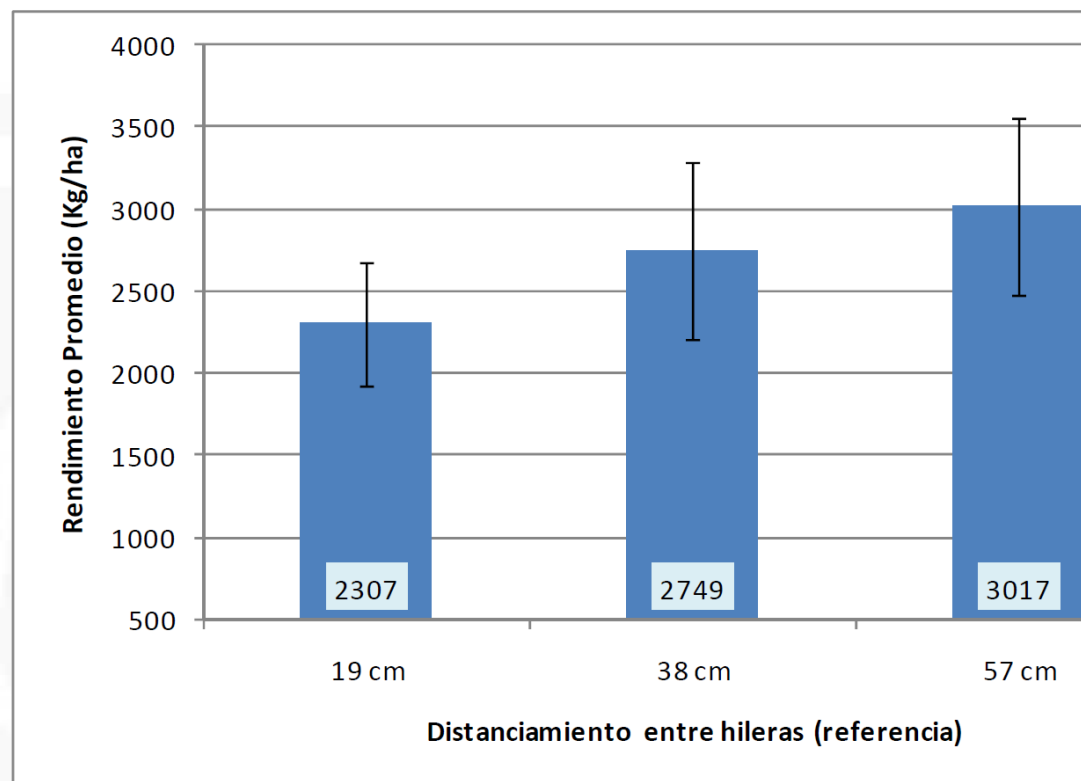
Fechas de siembra, grupo de madurez y fenología (2008-2012)



Grupos de madurez y condición del suelo a la siembra (2008-2012)

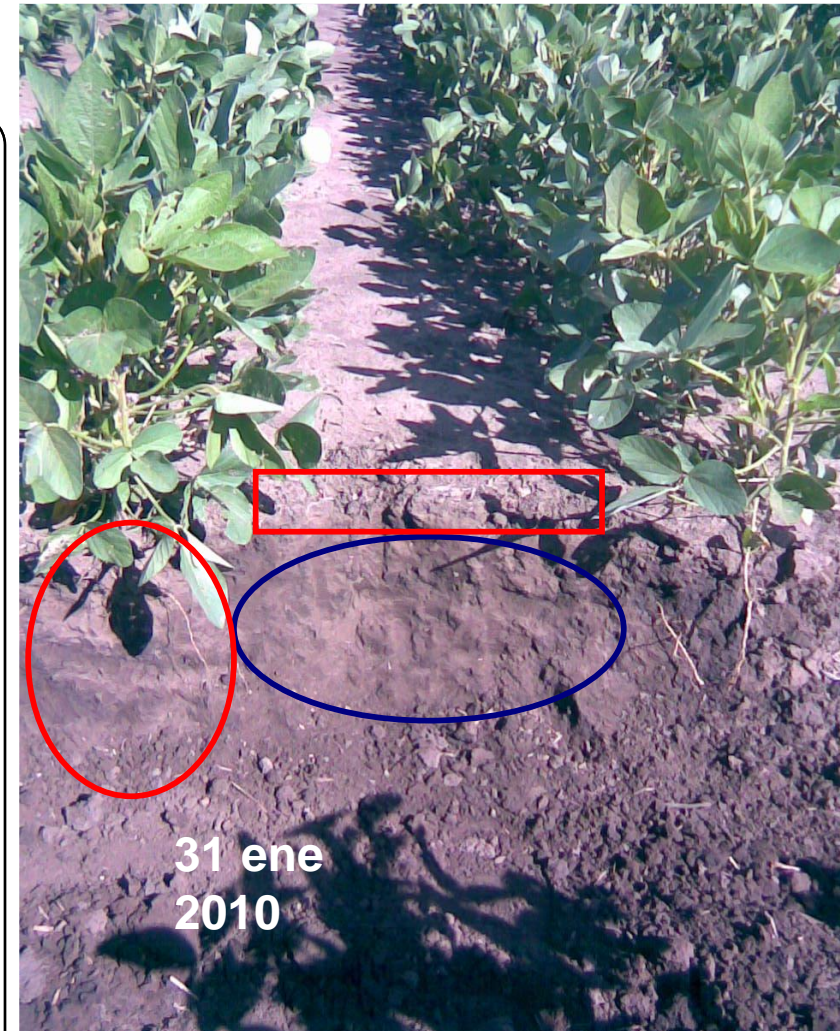
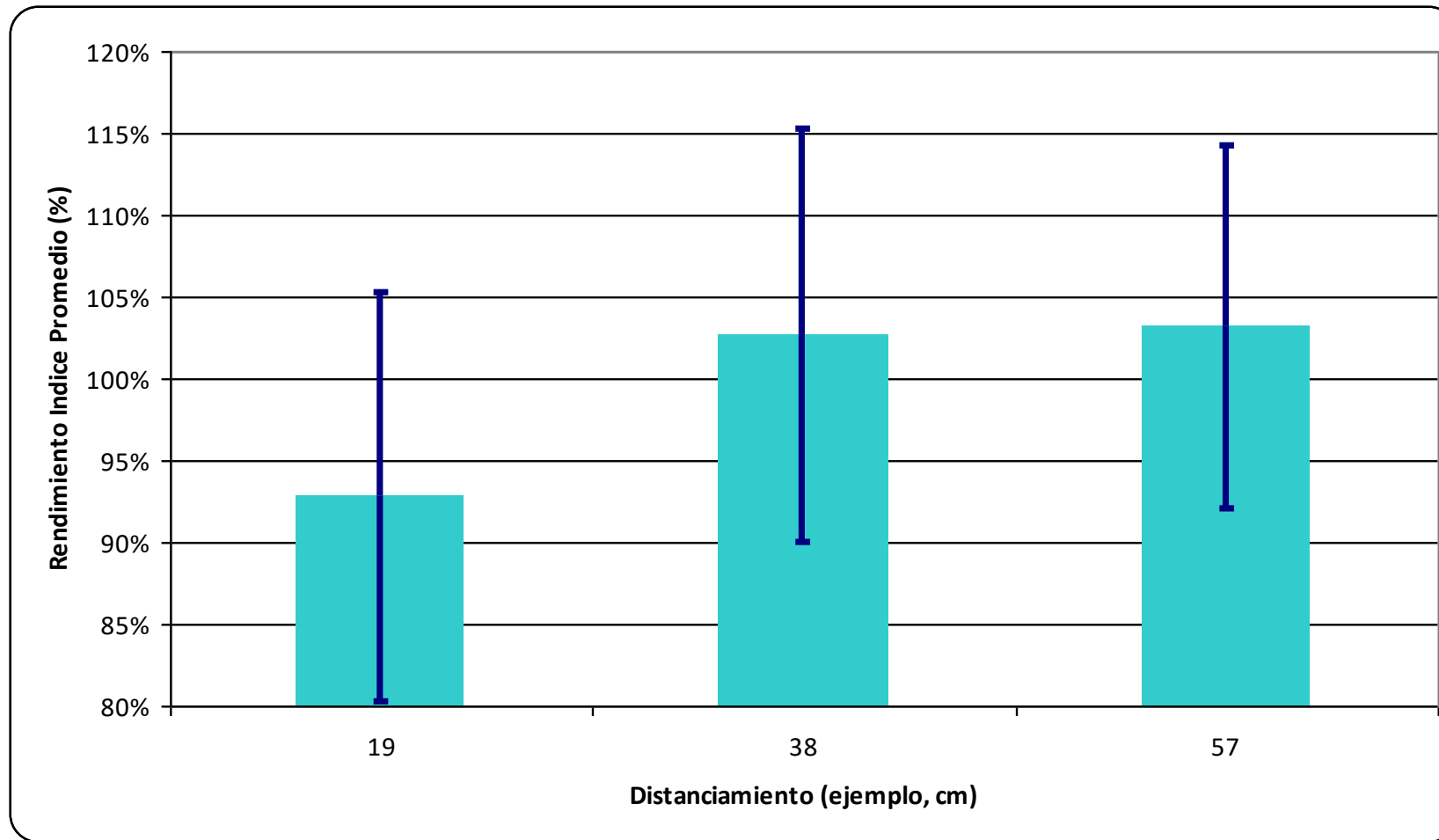


Distanciamiento y densidad (2009-2012)

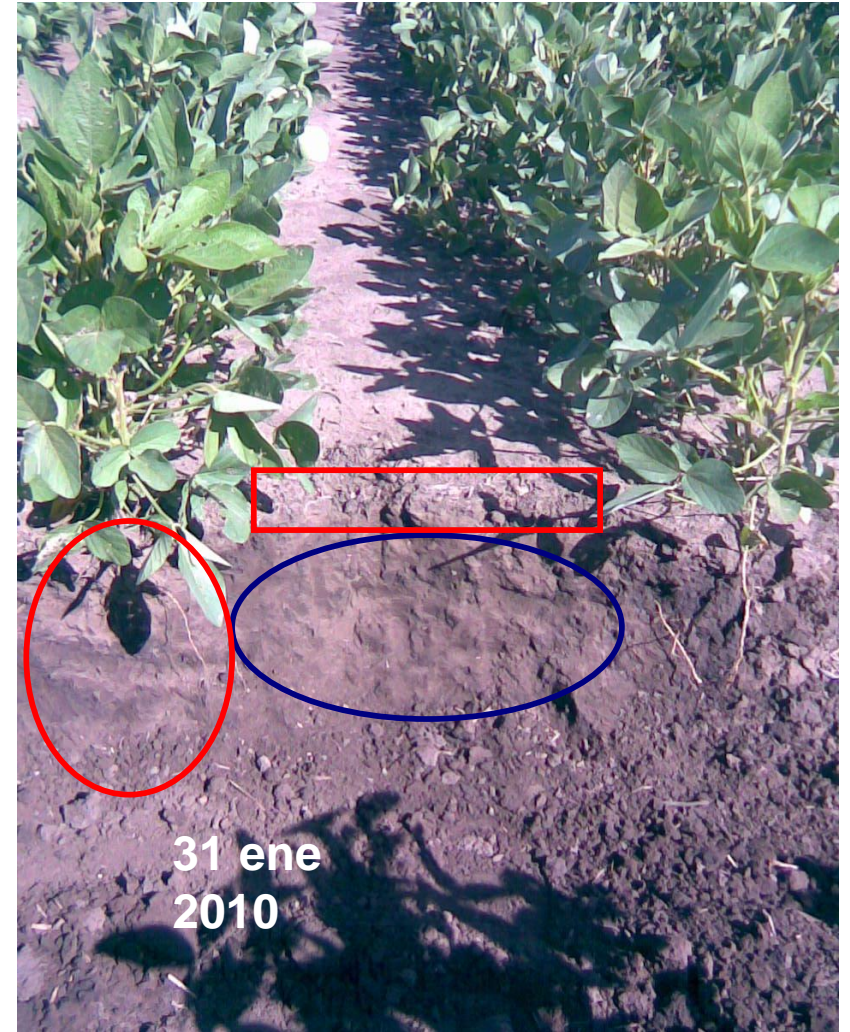
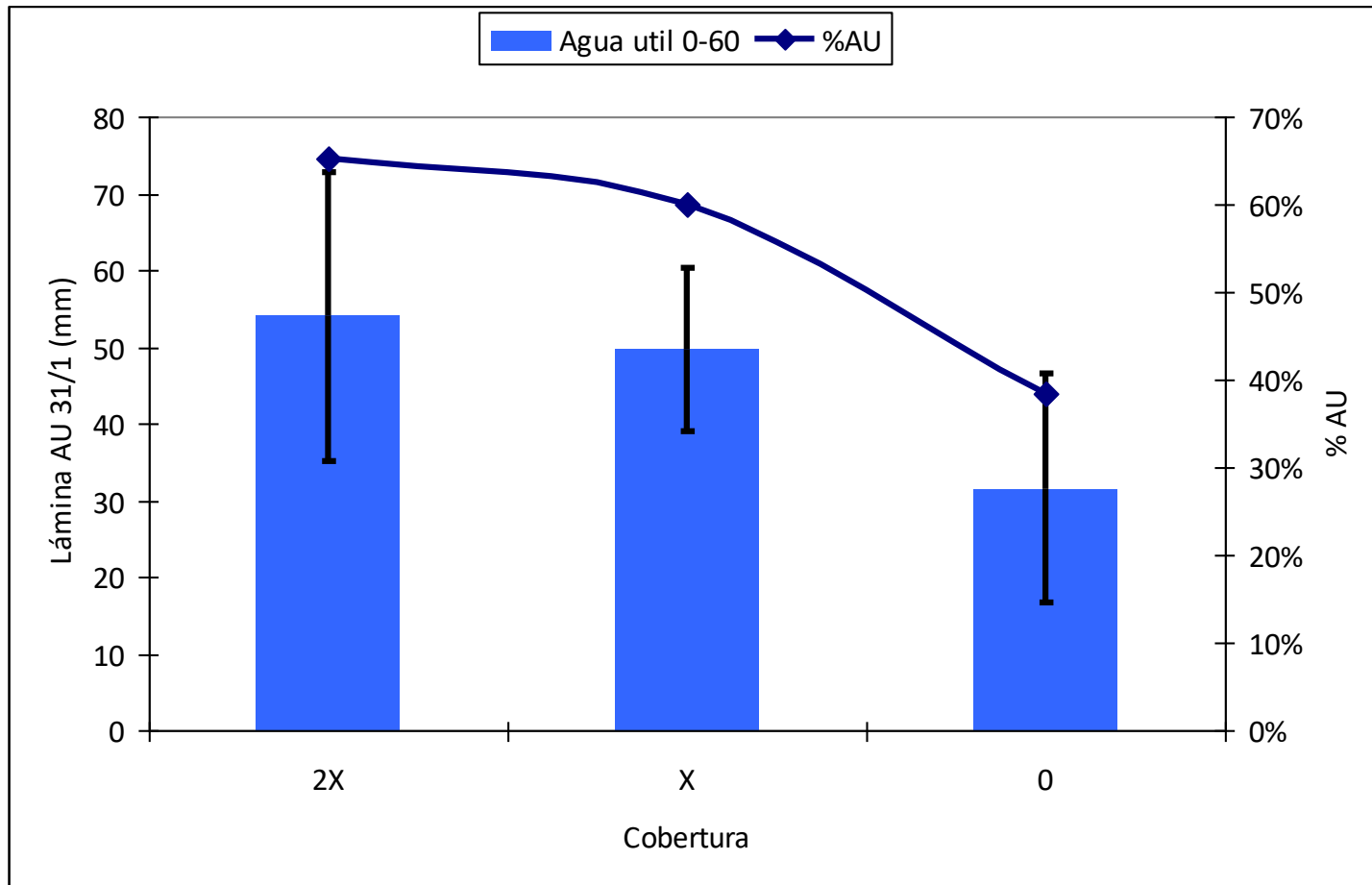


Promedio 10 campos en 3 campañas (100% chorrillo)

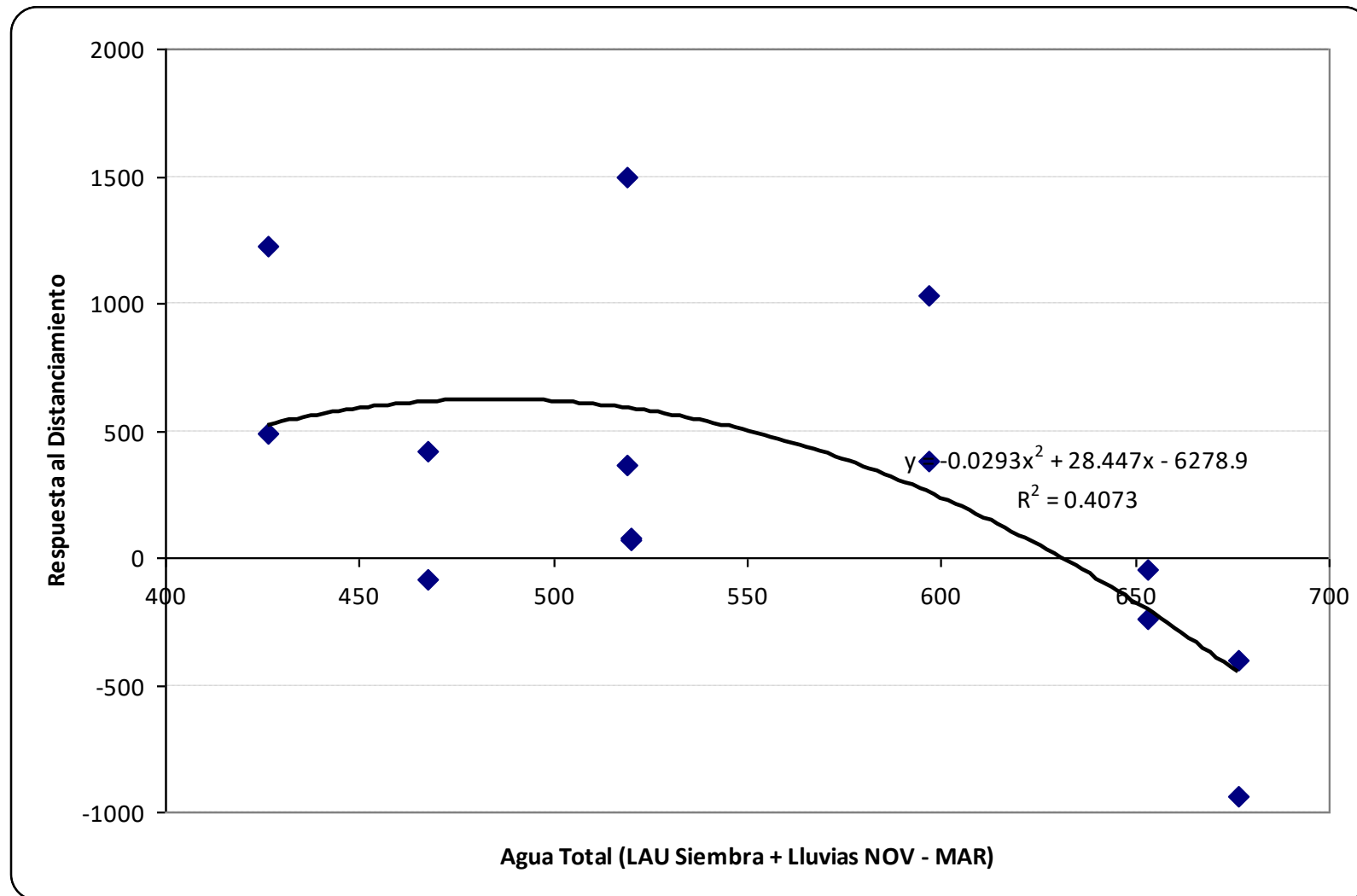
Distanciamiento (2010-2011)



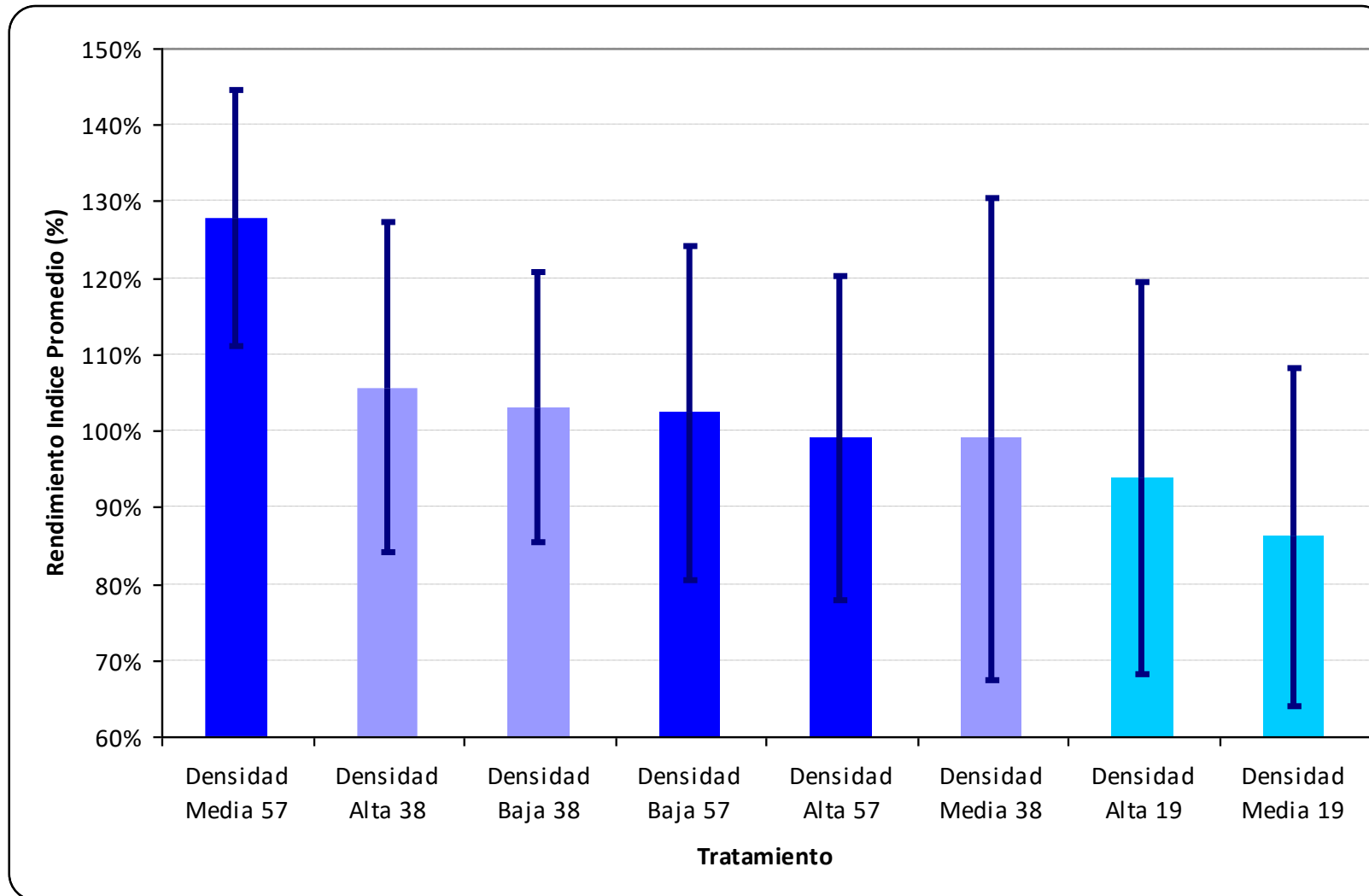
Distanciamiento (2010-2011)



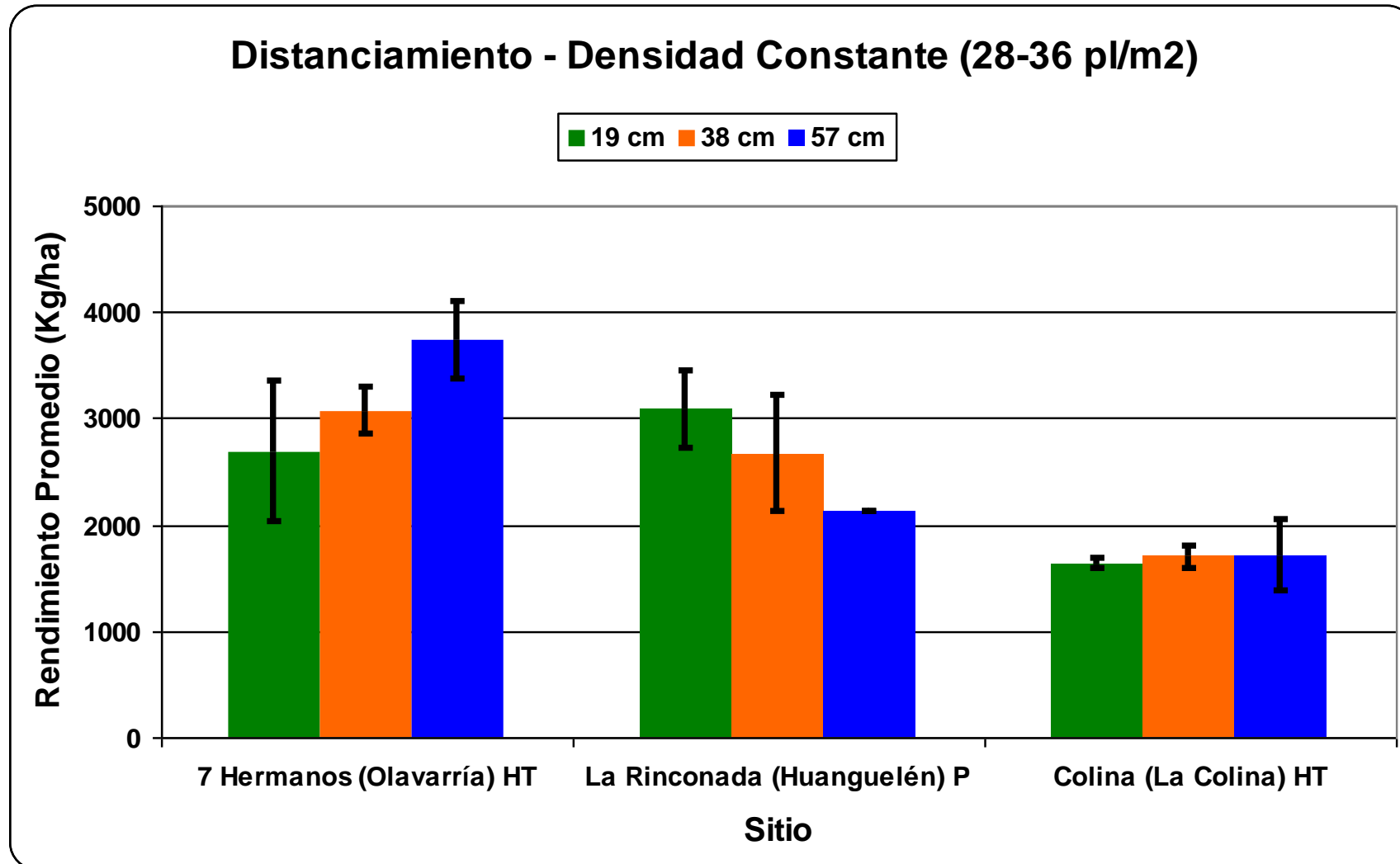
Distanciamiento (2010-2011)



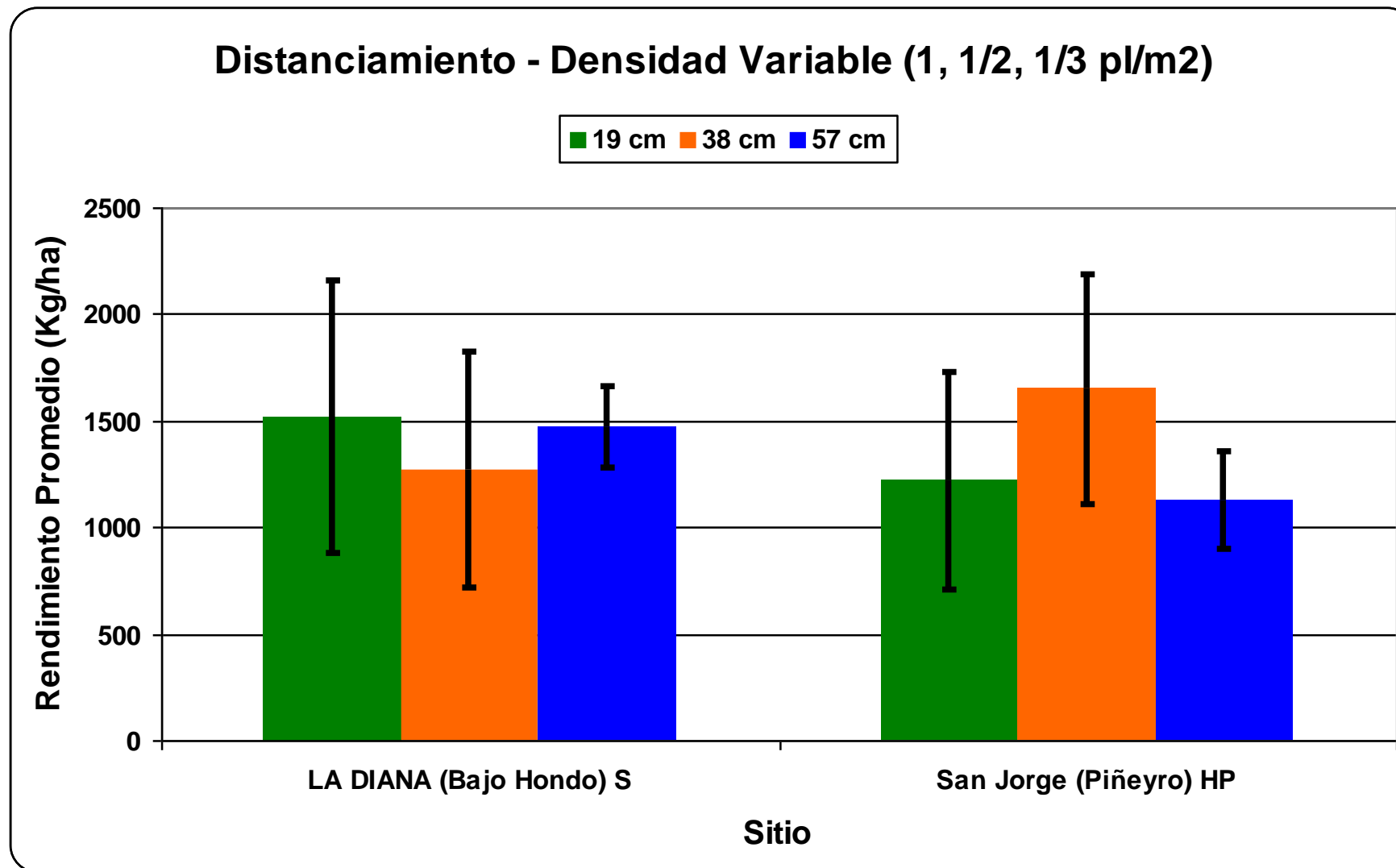
Densidad (2010-2011)



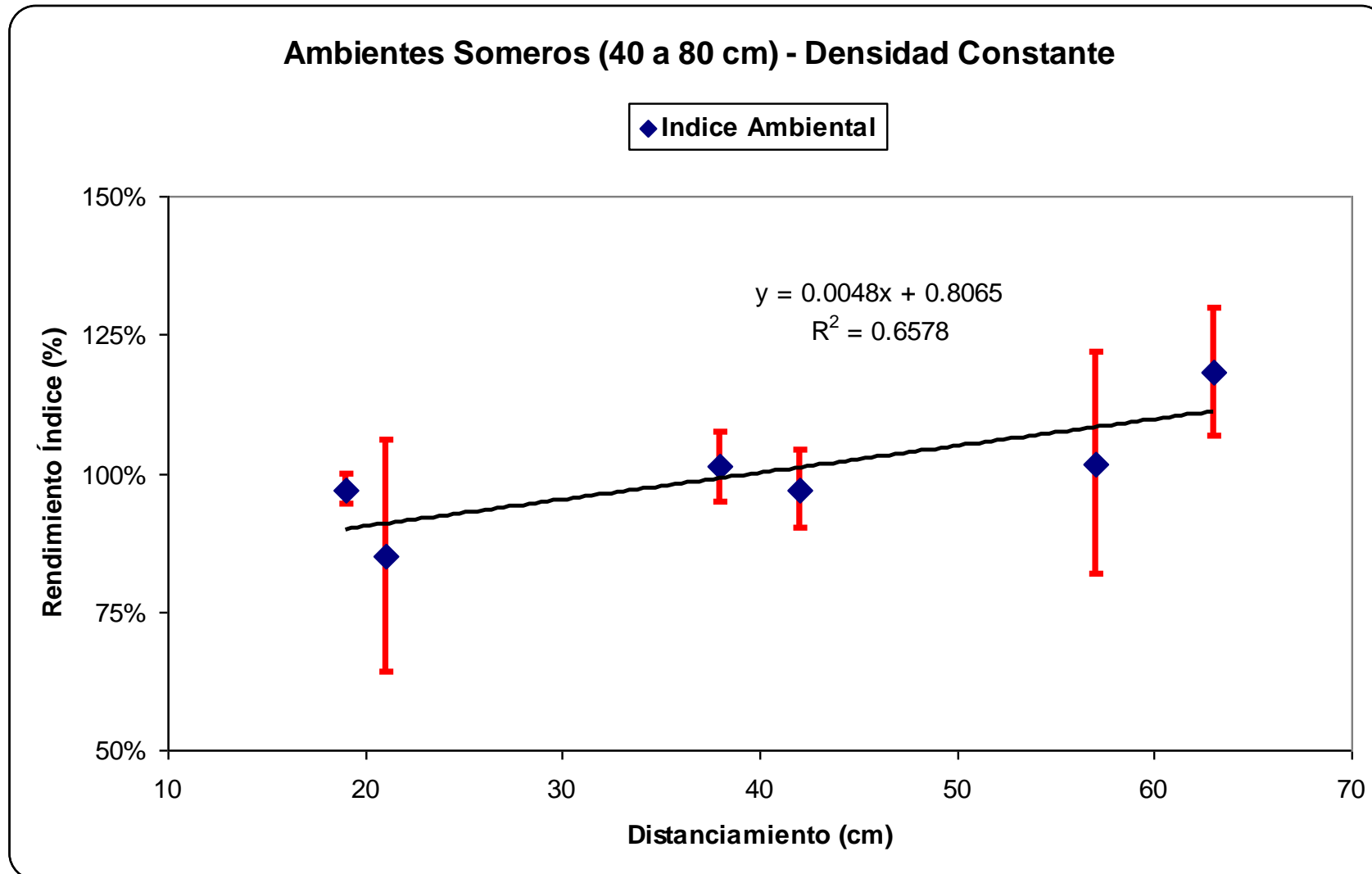
Estructura (2009-2010)



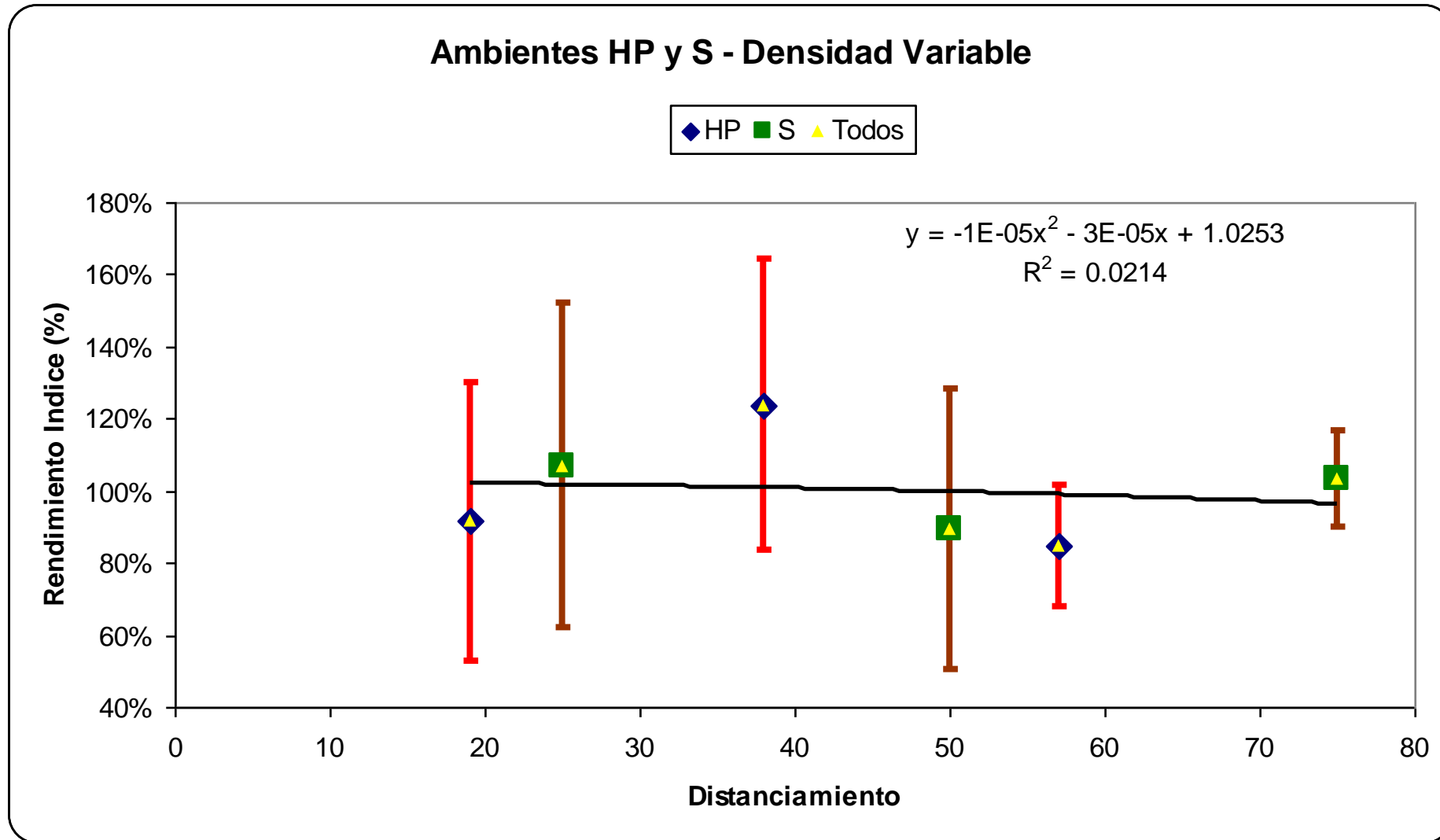
Estructura (2009-2010)



Estructura (2009-2010)

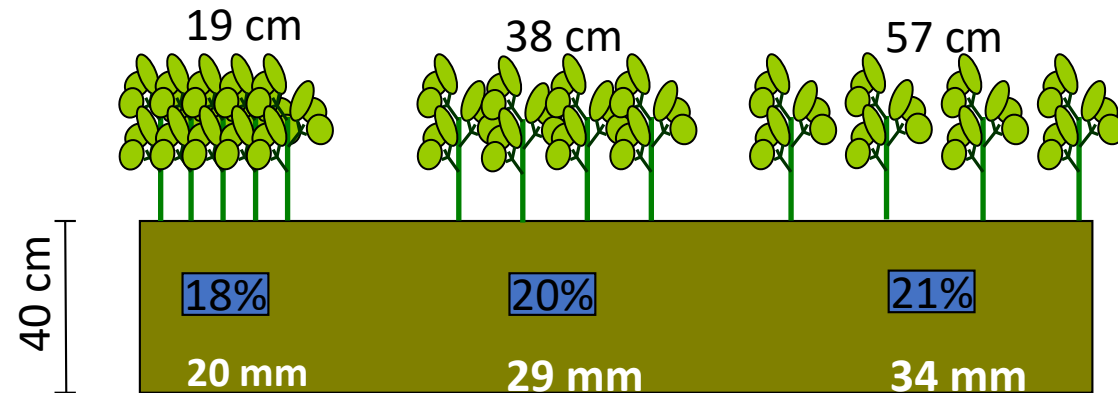


Estructura (2009-2010)

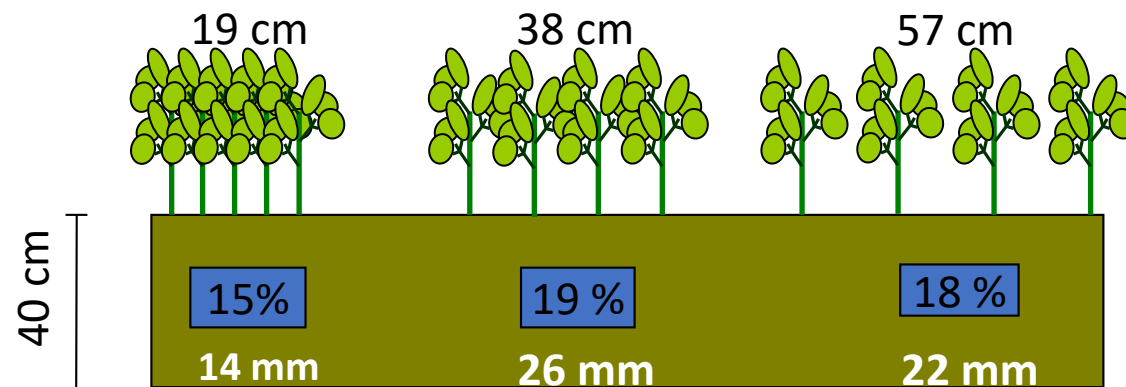


Estructura (2009-2010)

La Colina – Ambiente HT – R1/R2 – Densidad Constante

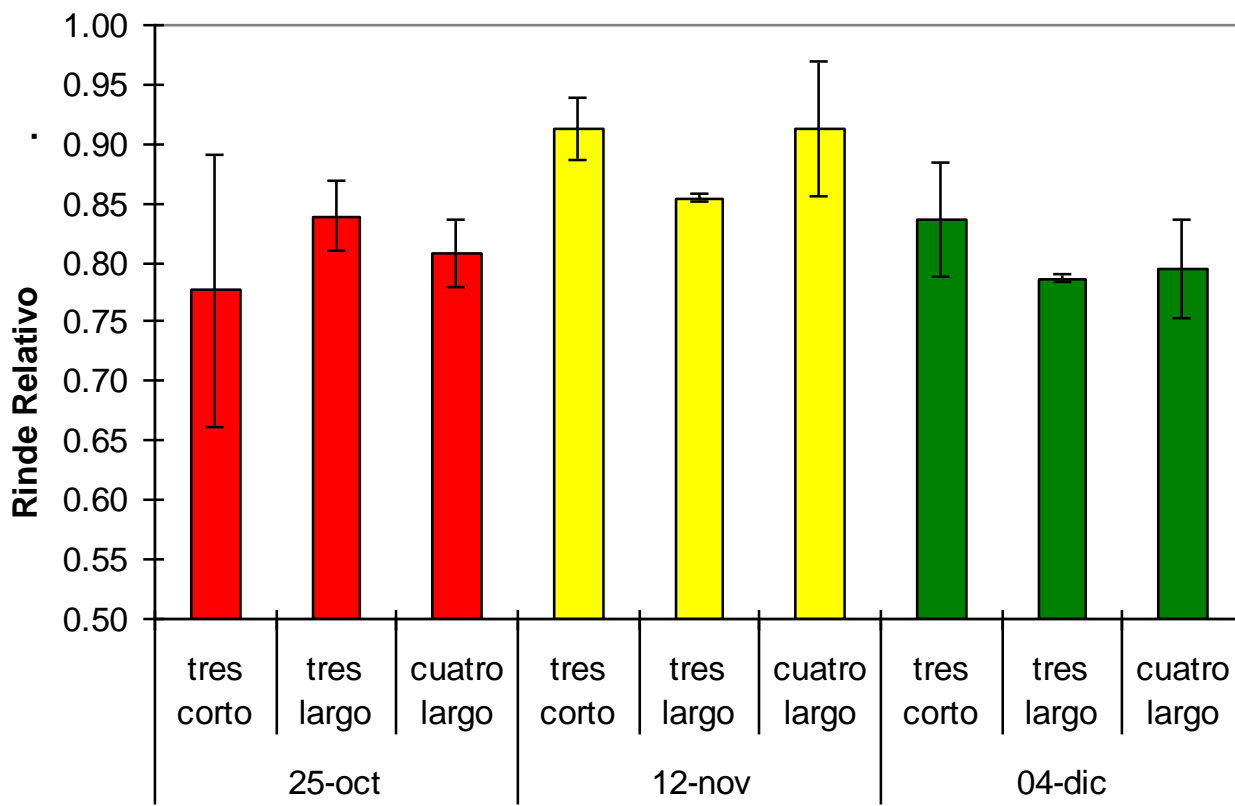


San Jorge – Ambiente HP – R2/R3 – Densidad Variable

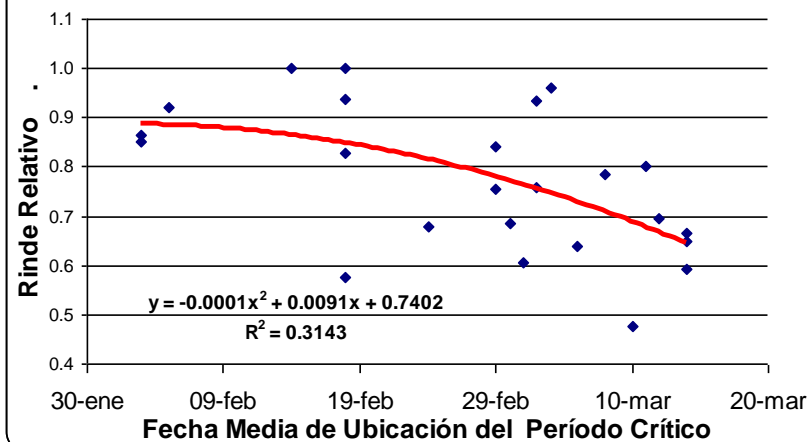


Fechas de siembra y grupos de madurez

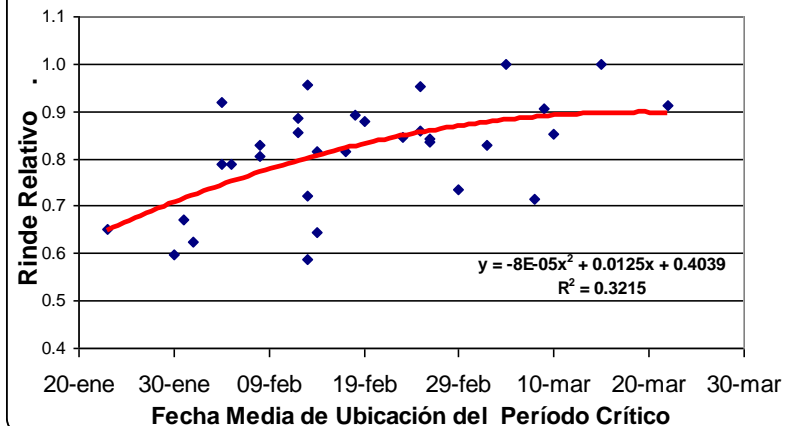
Ambiente S - 3 Años - 1 sitio



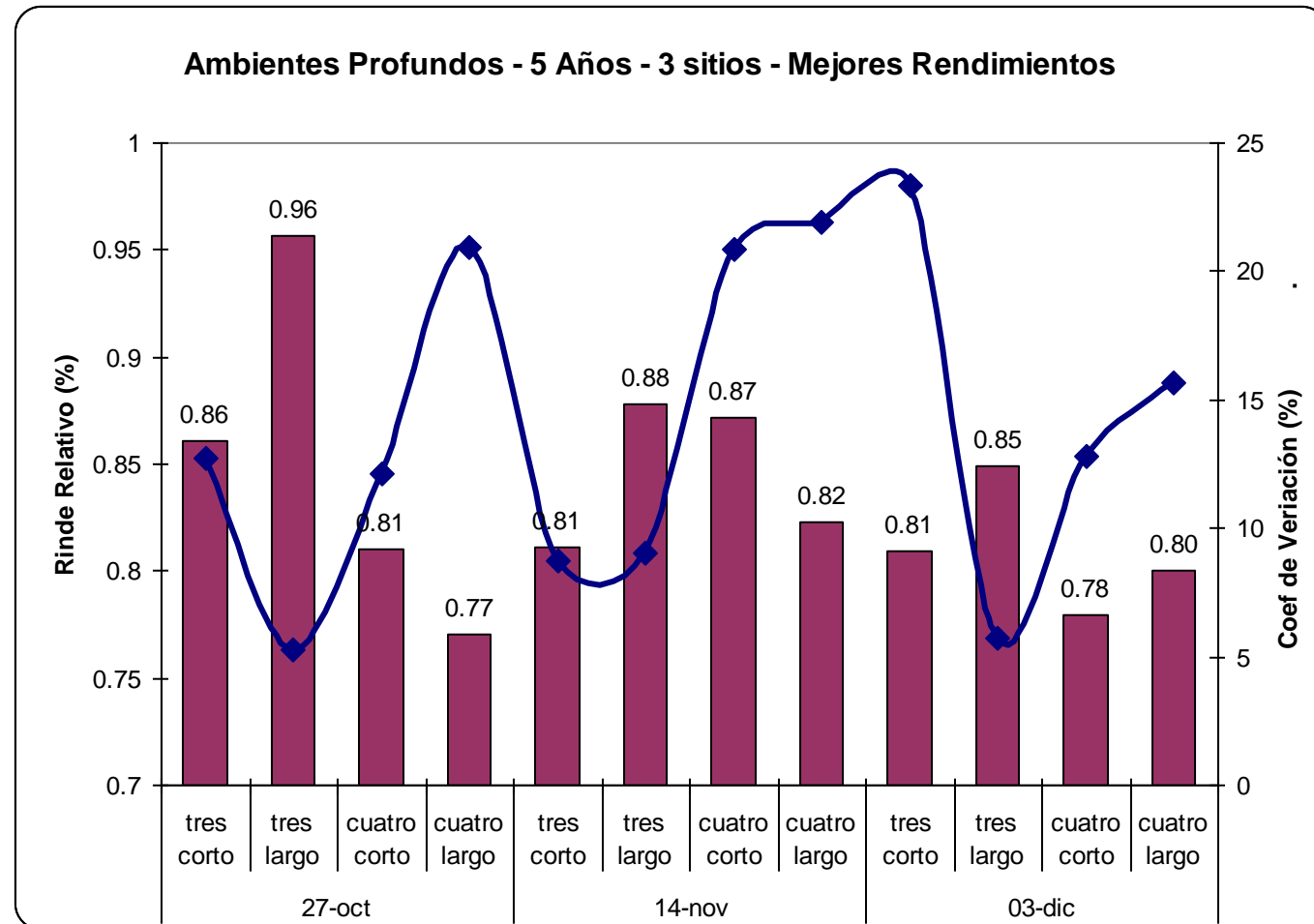
Ambientes HT - Enero altas pp - 2 años - 2



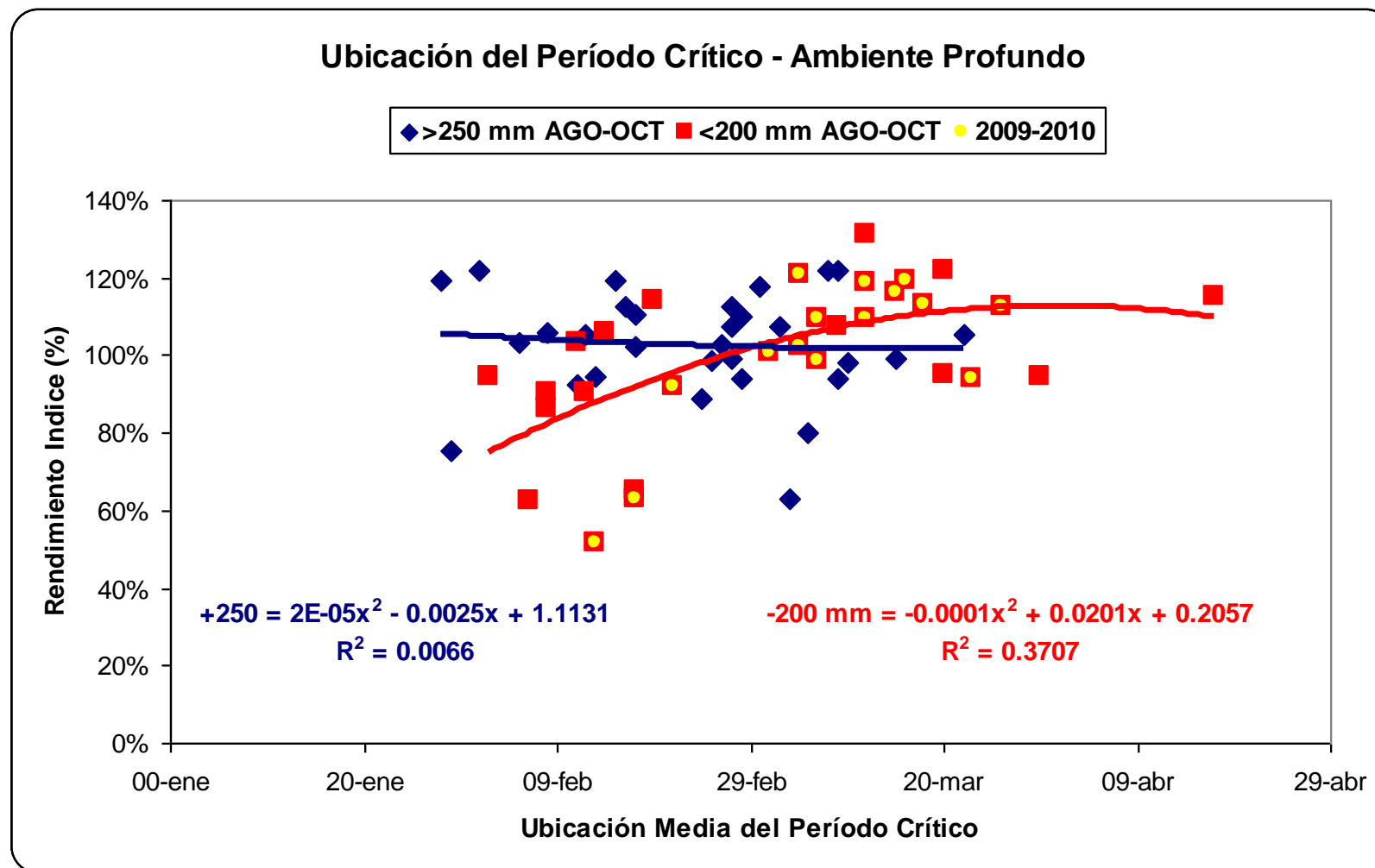
Ambientes HT - Enero bajas pp - 3 años - 3



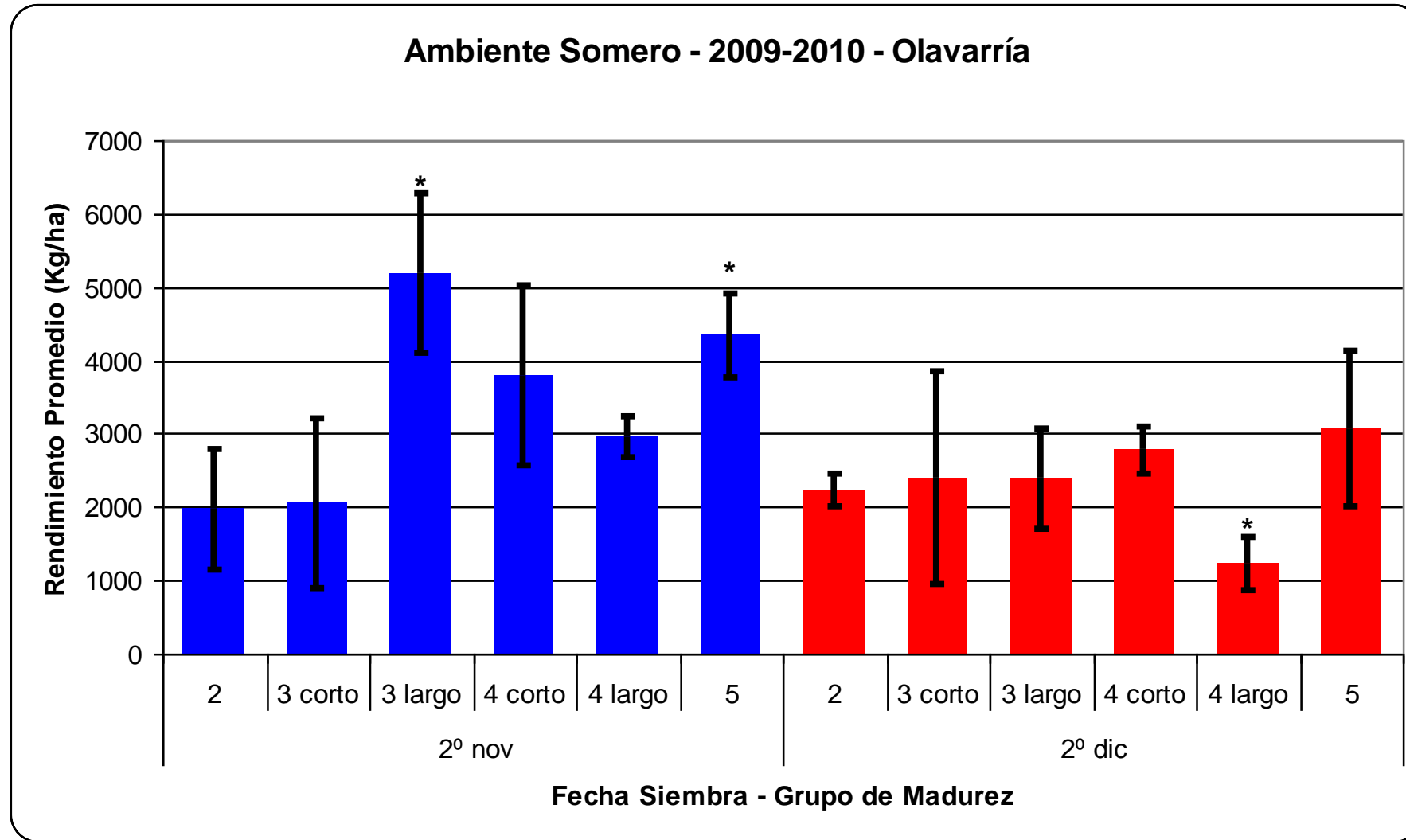
Fechas de siembra y grupos de madurez



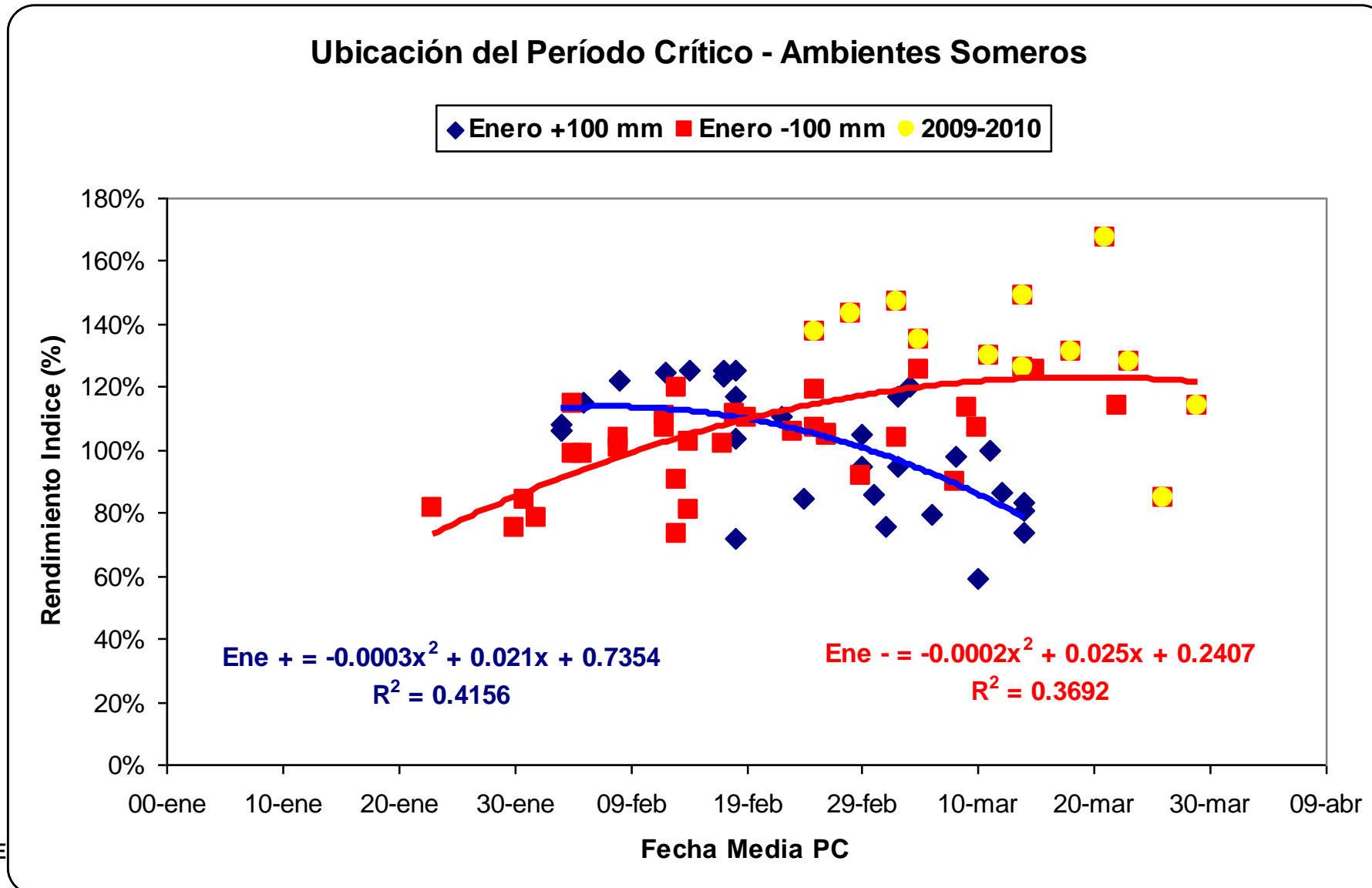
Fechas de siembra y GM (2009-2010)



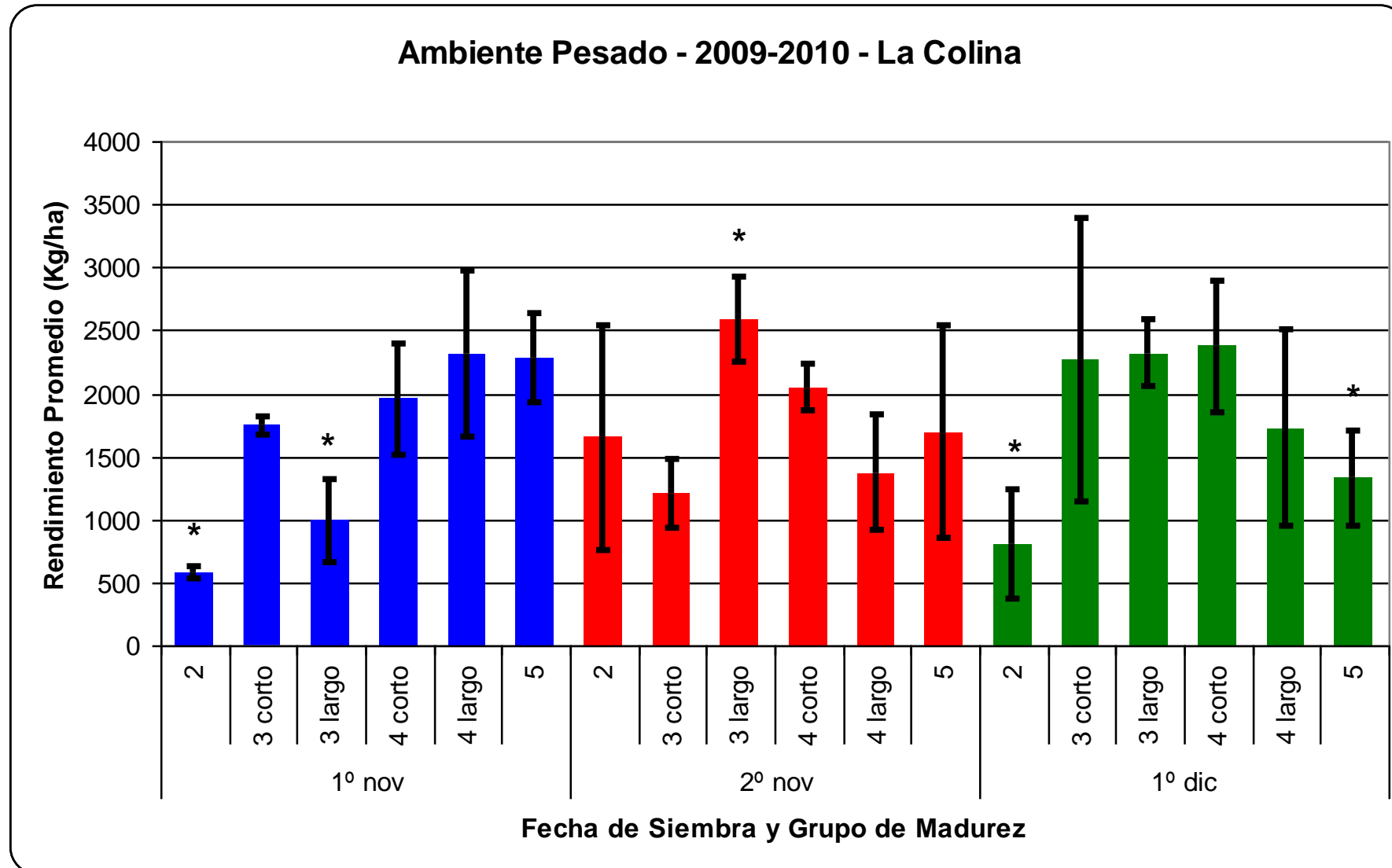
Fechas de siembra y GM (2009-2010)



Fechas de siembra y GM (2009-2010)



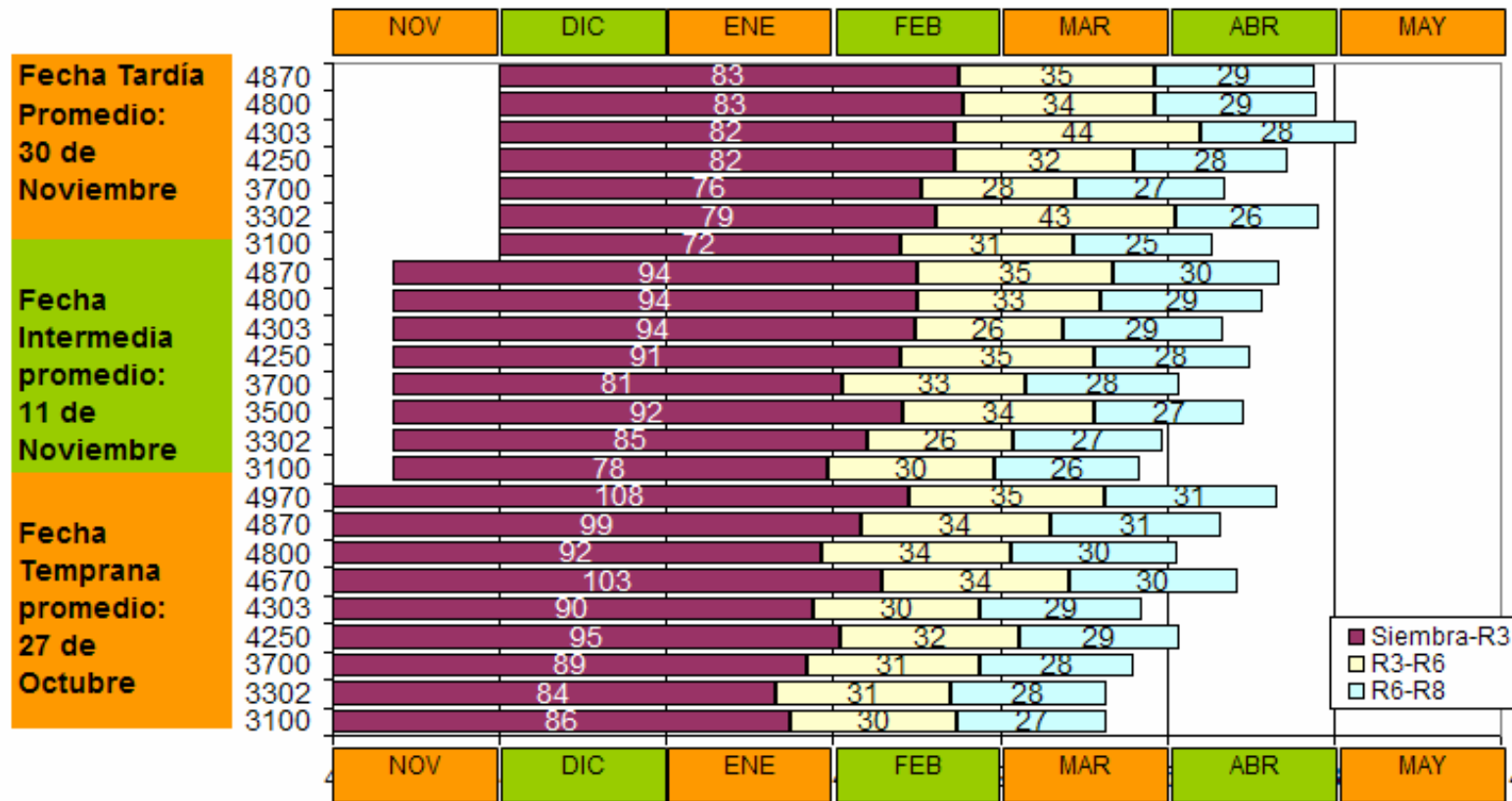
Fechas de siembra y GM (2009-2010)



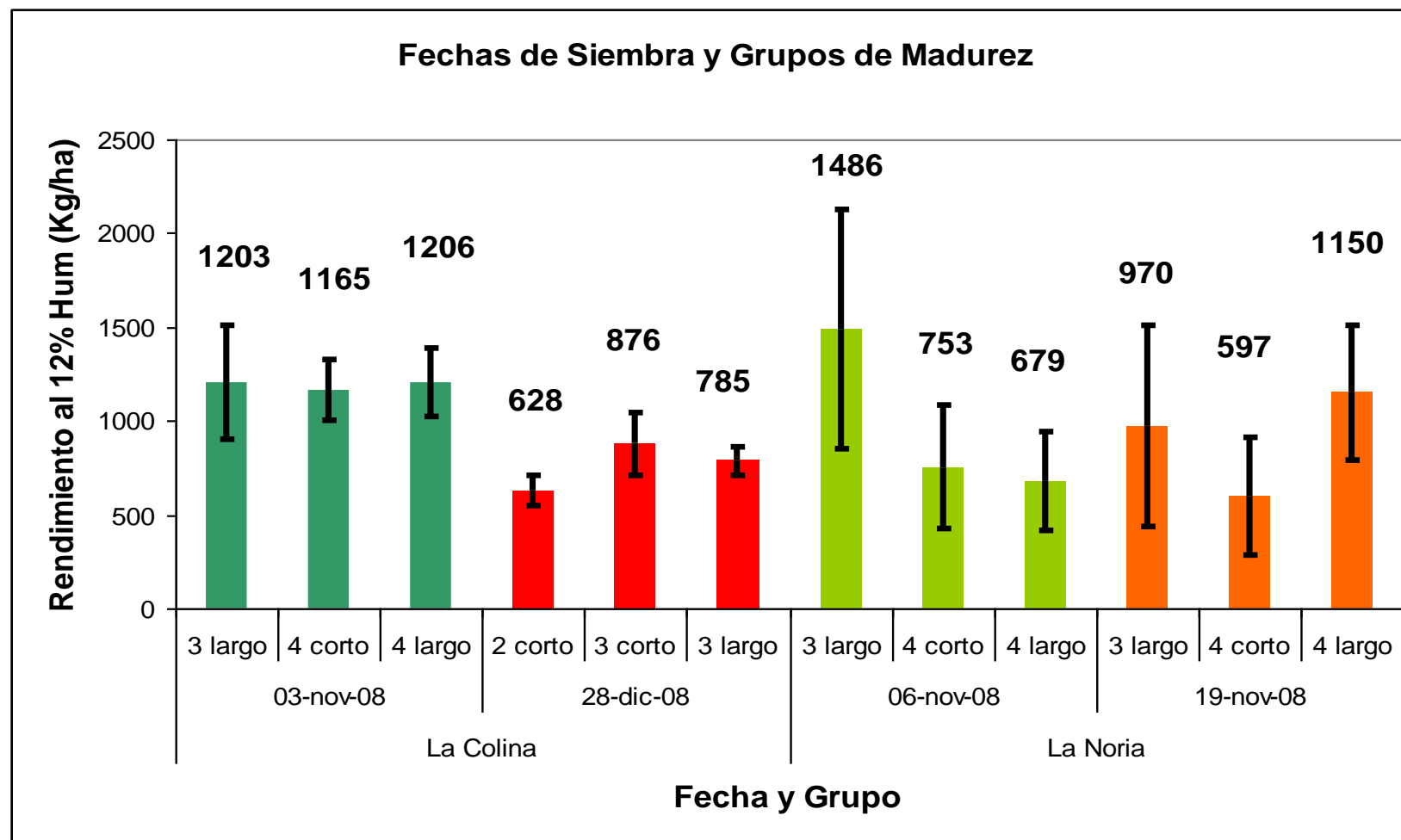
2008 – Fechas de siembra

Descripción Fenológica de distintos Grupos de Madurez en interacción con tres fechas de siembra en Soja.

Los valores corresponden a promedio de tres años de ensayos (2003-04; 2005-06; 2007-08) y 7 sitios en total.

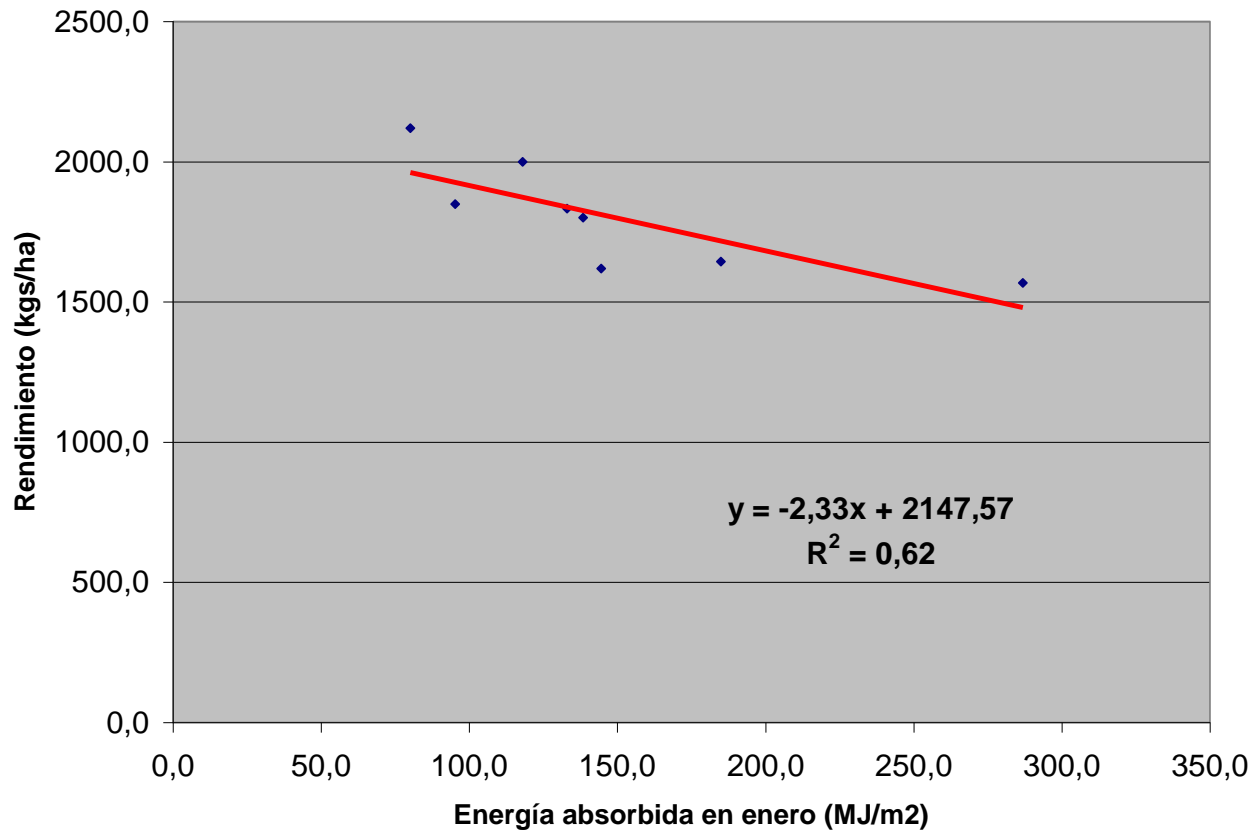


2008

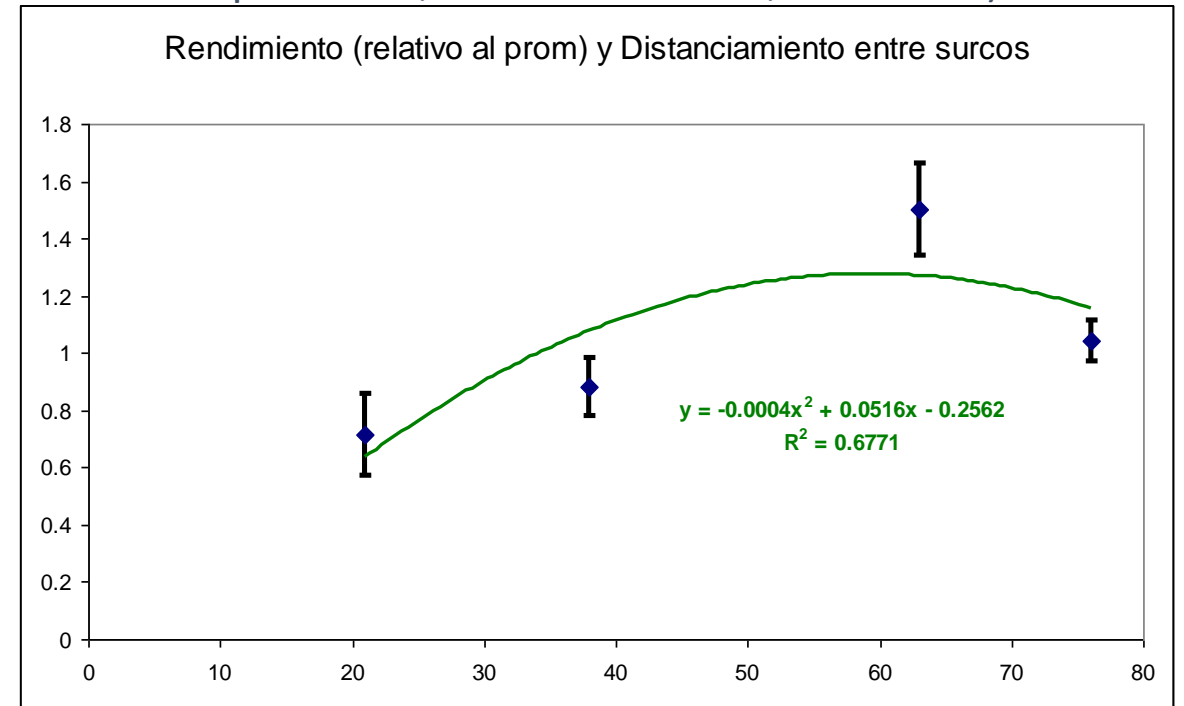


Establecimiento	Colina						La Noria					
	03-nov-08			28-dic-08			06-nov-08			19-nov-08		
Fecha de Siembra												
Grupo de Madurez	3 largo	4 corto	4 largo	2 corto	3 corto	3 largo	3 largo	4 corto	4 largo	3 largo	4 corto	4 largo
Agua a la Siembra	98	98	98	42	42	42	78	78	78	72	72	72
Pp siembra - floración	256	256	266	102	115	127	150	150	189	135	135	161
PP durante PC	96	82	101	36	48	68	75	70	78	72	90	118
Rendimiento promedio	1203	1165	1206	628	876	785	1486	753	679	970	597	1150

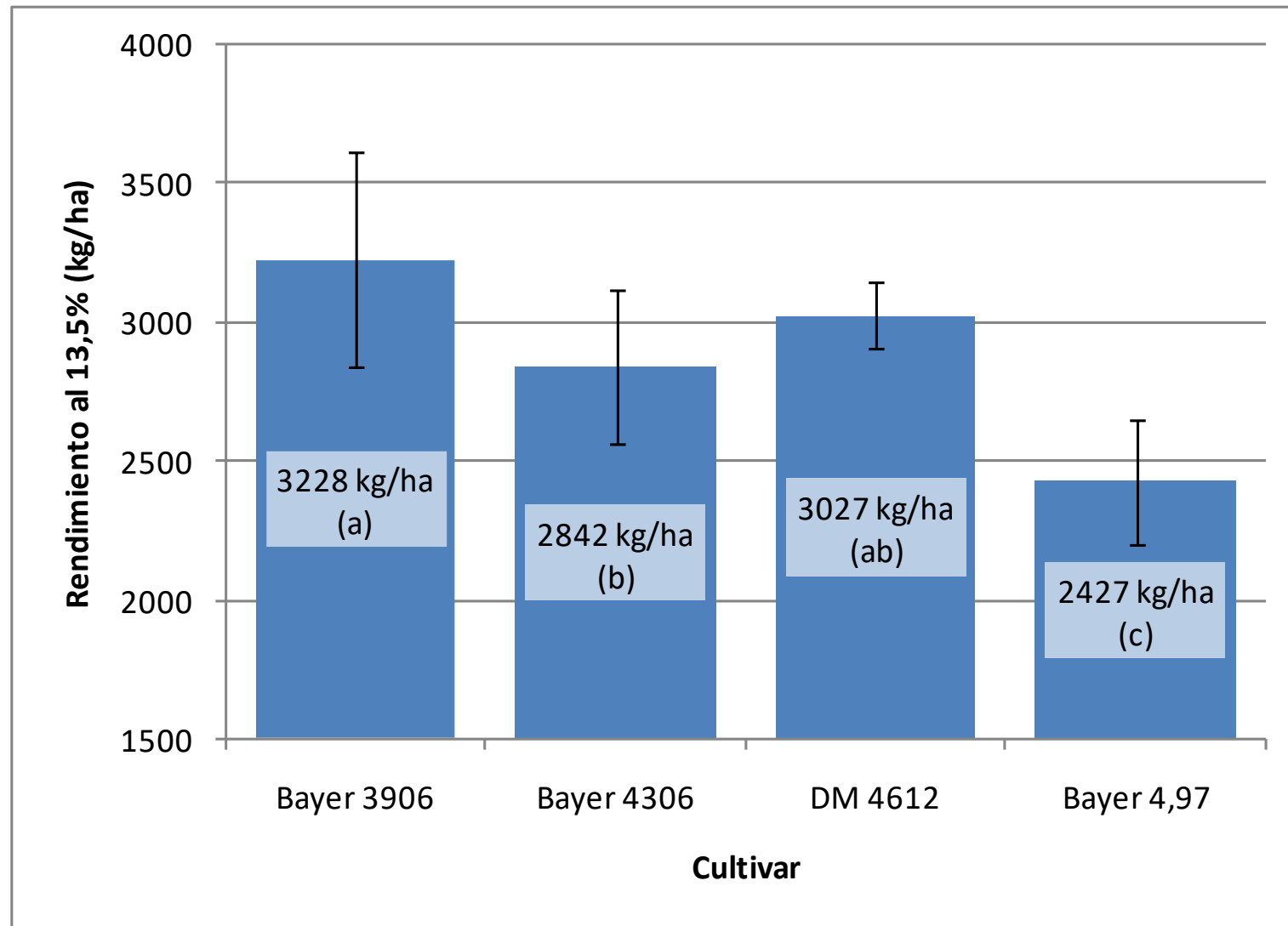
2008 – Arreglo espacial



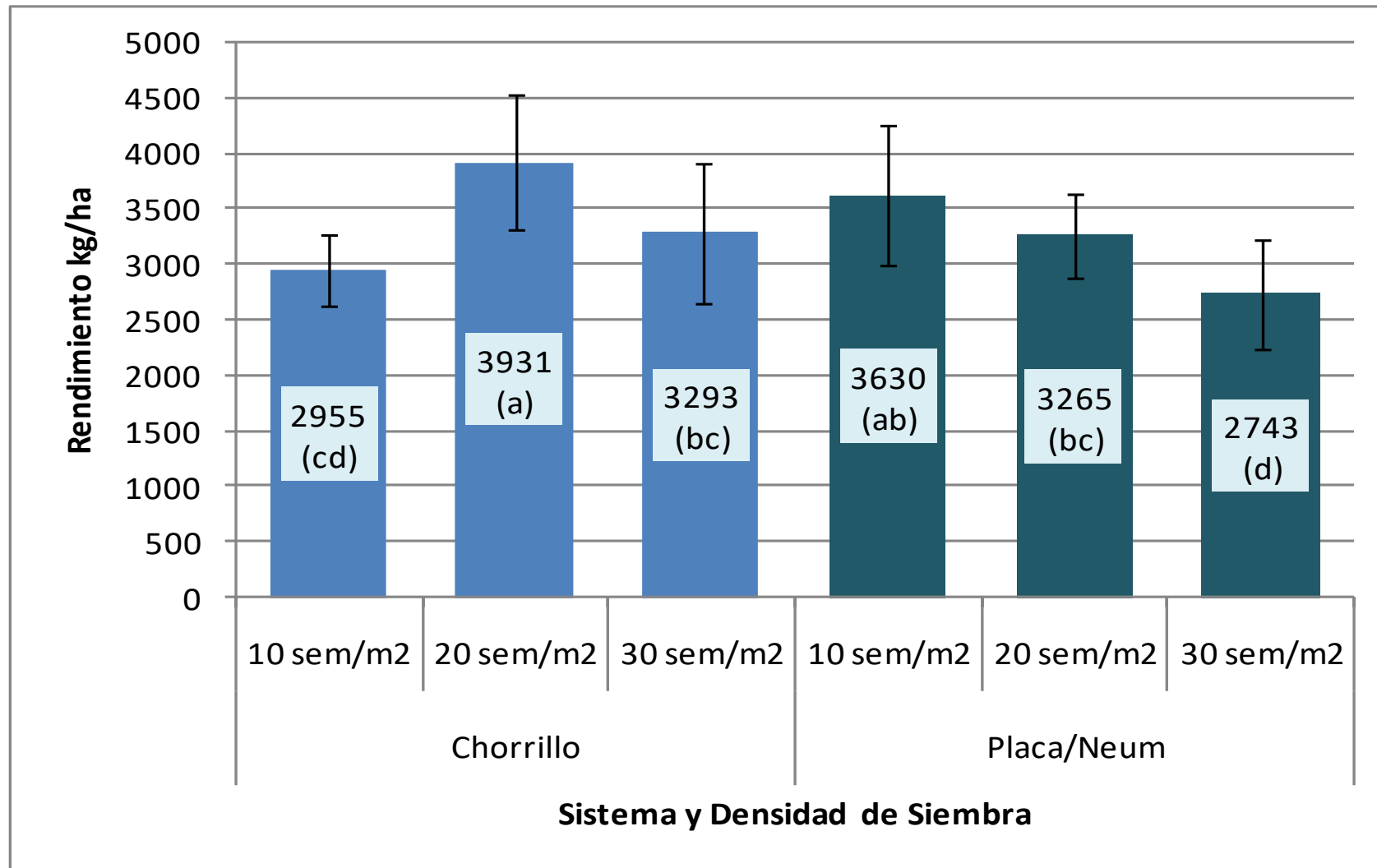
Datos de 2 ensayos (7 hnos. CREA Olavarría y Quequén Gde., CREA Bto. Juarez, ambos HT)



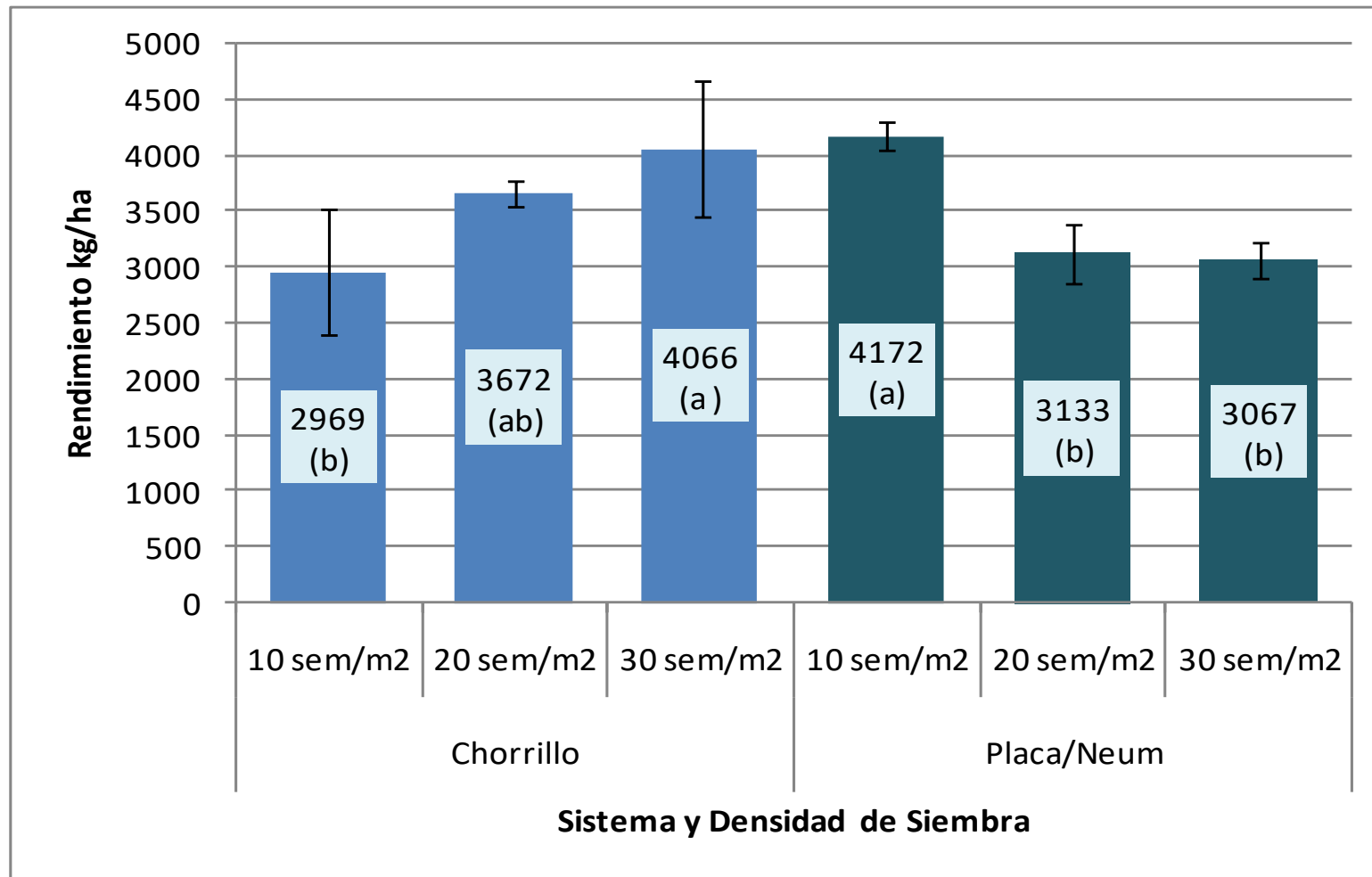
Grupos de Madurez (2016-2017)



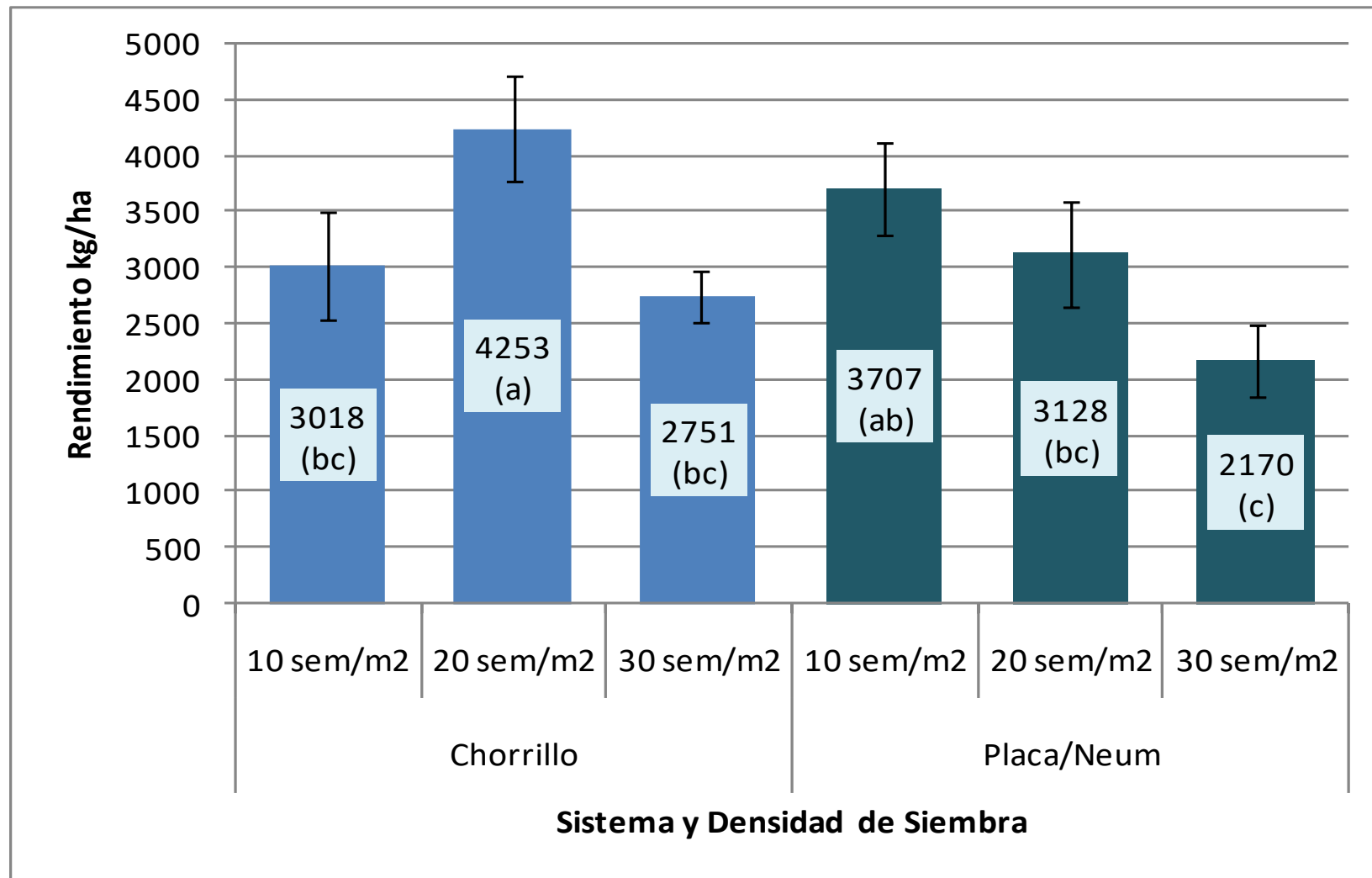
Estructura (San Juan) 16-17



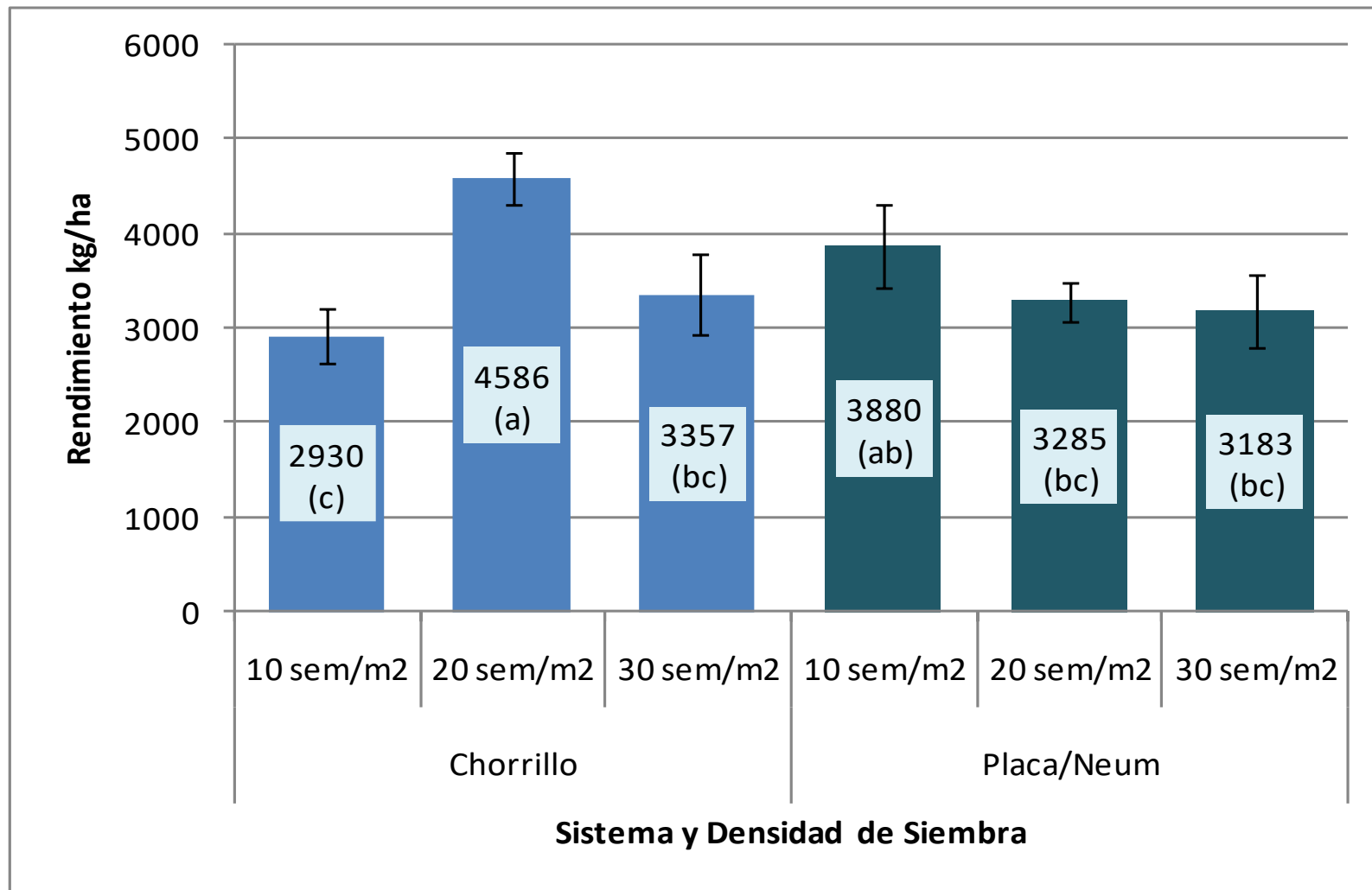
Estructura (San Juan) 16-17



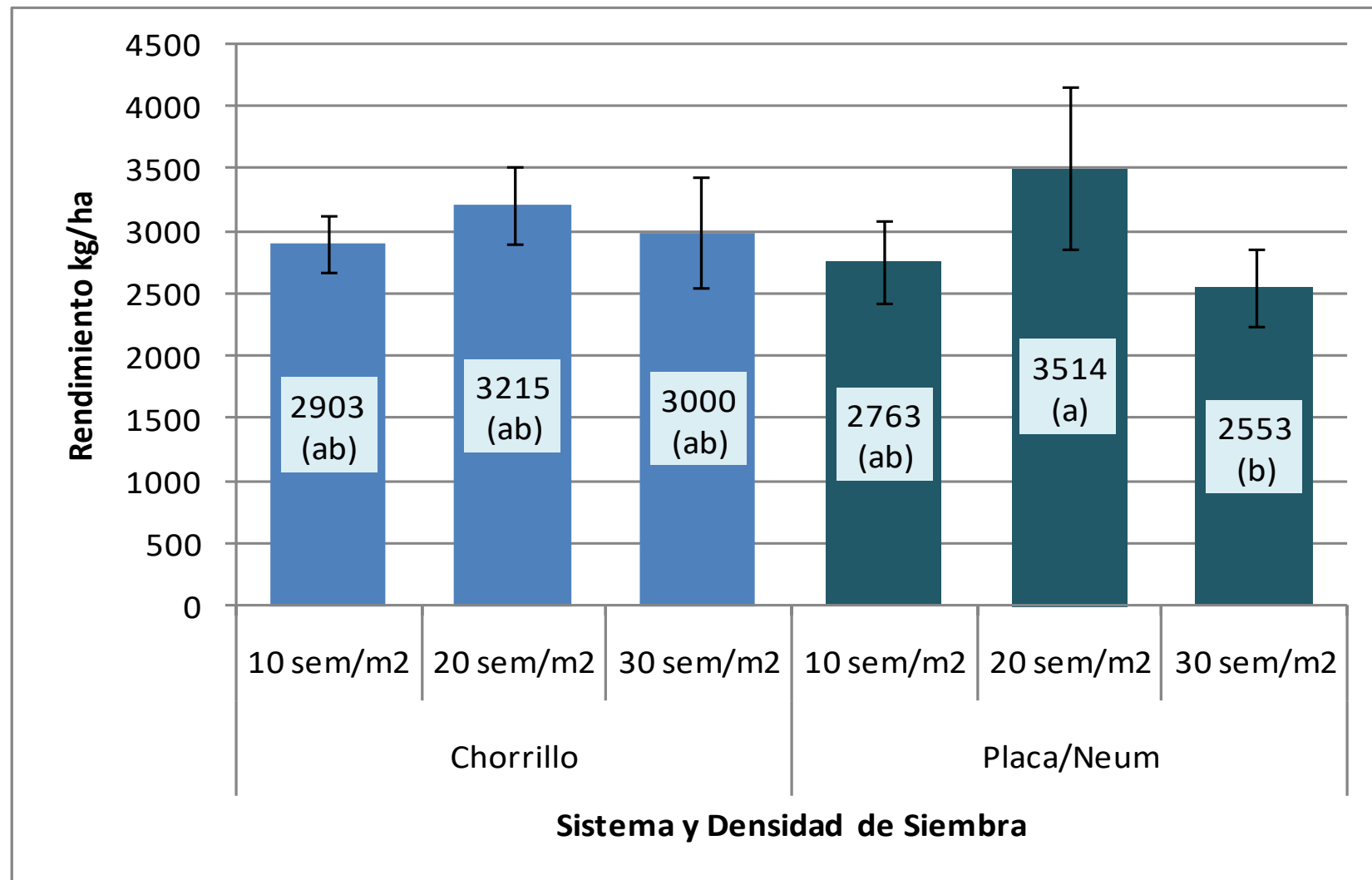
Estructura (San Juan) 16-17



Estructura (San Juan) 16-17



Estructura (San Juan) 16-17



Estructura (Colina) 16-17

