

	LOCALIDAD		
	Pehuajó Campo anexo M. Blasco	Lincoln Martínez de Hoz	Daireaux
CARACTERÍSTICAS DEL SUELO			
Orden y Sub-orden	Hapludol Entico	Hapludol Thapto-árgico	Hapludol Típico
Textura	franco gruesa	franco arenosa	franco arenosa
Materia Orgánica (%)	3,1	2,98	2,02
pH	6,54	6,17	6,52
Fósforo (ppm)	10	7,46	5,5
N-NO3 a la siembra (ppm)	55,9	s/d	s/d
Profundidad de la tosca (cm)	---	60	---
Cultivo Antecesor	maíz	maíz	trigo/soja
MANEJO DEL EXPERIMENTO			
Tiempo de Barbecho (días)	220	230	70
Tipo de Barbecho	químico	químico	químico
Labores	---	---	---
Fertilización	---	---	30 kg/ha SPT
Herbicidas	Pre-emergente: 3,5 l/ha Glifosato Post-emergente: 2 l/ha Glifosato	3 aplicaciones de glifosato	3 aplicaciones de glifosato
Insecticidas	---	---	250 cc/ha Acefato + 1,2 lt/ha clorpirifos
FECHA DE SIEMBRA	14/11/08	10/11/08	25/11/08
FECHA DE COSECHA	13/04/09	21/04/09	27/04/09

Materiales intervinientes

Cultivar	Empresa	Daireaux	Pehuajó	Lincoln
DM 4250	Don Mario	X	X	X
DM 4670	Don Mario	X	X	X
DM 4970	Don Mario	X	X	X
FN 4.25	Ferías del Norte	X	X	X
FN 4.85	Ferías del Norte	X	X	X
A 3731 RG	NIDERA	X	X	X
A 4613 RG	NIDERA	X	X	X
A 4990 RG	NIDERA	X	X	X
A 5009 RG	NIDERA	X	X	X
3900	SPS	X	X	X
4X0	SPS	X	X	X



Variedad	Empresa	kg/ha	% respecto a la media	% respecto al testigo
TESTIGO		1487	130	100
A 3731 RG	NIDERA	1307	114	88
FN 4,25	Ferías del Norte	1293	113	87
DM 4970	Don Mario	1254	110	84
A 4990 RG	NIDERA	1203	105	81
SPS 3900	SPS	1155	101	78
MEDIA DEL ENSAYO		1144	100	77
SPS 4X0	SPS	1114	97	75
A 4613 RG	NIDERA	1108	97	75
FN 4,85	Ferías del Norte	1098	96	74
A 5009 RG	NIDERA	1084	95	73
DM 4250	Don Mario	996	87	67
DM 4670	Don Mario	975	85	66



Lincoln

Ing. Agr. Natalia Prece
nprece@correo.inta.gov.ar

Variedad	Empresa	kg/ha	% respecto a la media	% respecto al testigo
DM 4970	Don Mario	2154	146	300
A 4990 RG	NIDERA	1795	121	250
A 5009 RG	NIDERA	1705	115	237
3900	SPS	1693	114	236
FN 4.25	Ferias del Norte	1651	112	230
DM 4670	Don Mario	1507	102	210
A 4613 RG	NIDERA	1436	97	200
MEDIA DEL ENSAYO		1479	100	206
DM 4250	Don Mario	1220	82	170
4X0	SPS	1149	78	160
FN 4.85	Ferias del Norte	1005	68	140
A 3731 RG	NIDERA	957	65	133
TESTIGO		718	49	100



TEST: LSD FISHER

ALFA: 0,05

Variedad	Empresa	Rendimiento Kg/ha	Grupos homogéneos	
DM 4970	Don Mario	3608	A	
3900	SPS	3018	A	B
A 3731 RG	NIDERA	2813	A	B
A 4613 RG	NIDERA	2785	A	B
4X0	SPS	2780	A	B
FN 4.85	Ferías del Norte	2642	A	B
DM 4670	Don Mario	2628	A	B
A 4990 RG	NIDERA	2621	A	B
A 5009 RG	NIDERA	2532	A	B
DM 4250	Don Mario	2466	A	B
FN 4.25	Ferías del Norte	2185		B

HAY 2 GRUPOS HOMOGENEOS CUYAS MEDIAS NO DIFIEREN SIGNIFICATIVAMENTE ENTRE SÍ AL NIVEL DEL 5%

CV 27,69%

DMS 1319,38



Rendimiento comparativos entre localidades

RENDIMIENTO (kg/ha) COMPARATIVO ENTRE LOCALIDADES

Cultivar	Empresa	Daireaux	Pehuajó	Lincoln
DM 4250	Don Mario	996	2466	1220
DM 4670	Don Mario	975	2628	1507
DM 4970	Don Mario	1254	3608	2154
FN 4.25	Ferias del Norte	1293	2185	1651
FN 4.85	Ferias del Norte	1098	2642	1005
A 3731 RG	NIDERA	1307	2813	957
A 4613 RG	NIDERA	1108	2785	1436
A 4990 RG	NIDERA	1203	2621	1795
A 5009 RG	NIDERA	1084	2532	1705
3900	SPS	1155	3018	1693
4X0	SPS	1114	2780	1149
PROMEDIO		1144	2734	1479
MAXIMO		1307	3608	2154
MÍNIMO		975	2185	957

