

Datos Generales

SORGO

	LOCALIDAD	
	Pehuajó Campo anexo M. Blasco	General Villegas EEA Gral. Villegas
CARACTERÍSTICAS DEL SUELO		
Orden y Sub-orden	Hapludol Entico	Hapludol Típico
Textura	franco gruesa	tranco - franco arenosa
Materia Orgánica (%)	2,88	2,3
pH	6,48	6
Fósforo (ppm)	17,5	14,2
N-NO3 a la siembra (ppm)	19	16,83
Profundidad de la tosca (cm)	---	---
Cultivo Antecesor	soja	soja
MANEJO DEL EXPERIMENTO		
Tiempo de Barbecho (días)	180	180
Tipo de Barbecho	químico	químico
Labores	---	---
Fertilización	---	---
Herbicidas	1,6 l/ha Glifosato + 2 l/ha Atrazina	1,5 l/ha Atrazina + 350 cc 24D + 100 cc Tordon
Insecticidas	---	---
FECHA DE SIEMBRA	13/11/08	28/11/08
FECHA DE COSECHA	21/05/09	08/05/09



Materiales intervinientes

CULTIVAR	EMPRESA	GRAL. VILLEGAS	PEHUAJÓ
doble propósito KSG 41	KWS	X	X
energía	KWS	X	X
kuru	Los Algarrobos	X	
NVS 2010	Los Algarrobos	X	
FN 7600 Plus	Ferías del Norte	X	X
TS 265	La Tijereta	X	X
TS 281	La Tijereta	X	X
Malon	Argenetics	X	X
Exp S 7004	Palo Verde	X	
Exp S 7010	Palo Verde	X	
Exp S 7015	Palo Verde	X	
DK 61T	Monsanto	X	X
DK 68T	Monsanto	X	X
DK 51	Monsanto	X	X
VDH 206	Advanta	X	X
VDH 314	Advanta	X	X
VDH 305	Advanta	X	X
TOB 70DP	Tobin	X	X
ACA 730	ACA		X
ACA 561	ACA	X	X
ACA 545	ACA	X	X
ACA 710 BMR	ACA		X
9538	ATAR	X	X
9746	ATAR	X	X
9748	ATAR	X	X
9322	SPS	X	X
7070	SPS	X	X



Variedad	Empresa	kg/ha	% respecto a la media	% respecto al testigo
Exp S 7004	Palo Verde	5952	164	168
Exp S 7010	Palo Verde	5592	155	157
VDH 206	Advanta	5056	140	142
TS 281	La Tijereta	4255	118	120
FN 7600 Plus	Ferías del Norte	4182	116	118
Malon	Argenetics	4133	114	116
DK 68T	Monsanto	3975	110	112
ACA 561	ACA	3822	106	108
9322	SPS	3822	106	108
DK 61T	Monsanto	3800	105	107
DK 51	Monsanto	3750	104	106
MEDIA DEL ENSAYO		3619	100	102
kuru	Los Algarrobos	3552	98	100
TESTIGO		3552	98	100
d/prop KSG 41	KWS	3532	98	99
VDH 305	Advanta	3354	93	94
VDH 314	Advanta	3279	91	92
ACA 545	ACA	3232	89	91
NVS 2010	Los Algarrobos	3187	88	90
9538	ATAR	3026	84	85
Exp S 7015	Palo Verde	2978	82	84
energía	KWS	2915	81	82
TOB 70DP	Tobin	2836	78	80
9748	ATAR	2808	78	79
9746	ATAR	2685	74	76
TS 265	La Tijereta	2460	68	69
7070	SPS	2282	63	64



Pehuajó

Ing. Agr. Álvaro Pereyro
apereyro@correo.inta.gov.ar

TEST: LSD FISHER

ALFA: 0,05

VARIEDAD	EMPRESA	RENDIMIENTO KG/HA	GRUPOS HOMOGENEOS						
VDH 305	Advanta	8890	A						
DK 68T	Monsanto	6832	A	B					
9748	ATAR	6034		B	C				
VDH 206	Advanta	5746		B	C	D			
7070	SPS	5640		B	C	D			
9322	SPS	5606		B	C	D			
ACA 561	ACA	5548		B	C	D			
TOB 70DP	Tobin	5397		B	C	D			
9538	ATAR	4785		B	C	D	E		
ACA 545	ACA	4570		B	C	D	E		
VDH 314	Advanta	4525		B	C	D	E		
DK 51	Monsanto	4506		B	C	D	E		
9746	ATAR	4419		B	C	D	E		
TS 281	La Tijereta	4173			C	D	E	F	
Malon	Argenetics	4058			C	D	E	F	
DK 61T	Monsanto	3535				D	E	F	
energía	KWS	3328				D	E	F	
FN 7600 Plus	Ferías del Norte	3192					E	F	
TS 265	La Tijereta	2202						F	
d/propósito KSG 41	KWS	2013						F	

HAY 6 GRUPOS HOMOGENEOS CUYAS MEDIAS NO DIFIEREN SIGNIFICATIVAMENTE
ENTRE SÍ AL NIVEL DEL 5%

CV	25,50%
DMS	2141,6

Rendimiento comparativos entre localidades

CULTIVAR	EMPRESA	GRAL. VILLEGAS	PEHUAJÓ	PROMEDIO
doble propósito KSG 41	KWS	3532	2013	2772
energía	KWS	2915	3328	3122
kuru	Los Algarrobos	3552		3552
NVS 2010	Los Algarrobos	3187		3187
FN 7600 Plus	Ferías del Norte	4182	3192	3687
TS 265	La Tijereta	2460	2202	2331
TS 281	La Tijereta	4255	4173	4214
Malon	Argenetics	4133	4058	4096
Exp S 7004	Palo Verde	5952		5952
Exp S 7010	Palo Verde	5592		5592
Exp S 7015	Palo Verde	2978		2978
DK 61T	Monsanto	3800	3535	3668
DK 68T	Monsanto	3975	6832	5403
DK 51	Monsanto	3750	4506	4128
VDH 206	Advanta	5056	5746	5401
VDH 314	Advanta	3279	4525	3902
VDH 305	Advanta	3354	8890	6122
TOB 70DP	Tobin	2836	5397	4117
ACA 561	ACA	3822	5548	4685
ACA 545	ACA	3232	4570	3901
9538	ATAR	3026	4785	3906
9746	ATAR	2685	4419	3552
9748	ATAR	2808	6034	4421
9322	SPS	3822	5606	4714
7070	SPS	2282	5640	3961
PROMEDIO		3619	4750	4134
MAXIMO		5952	8890	6122
MÍNIMO		2282	2013	2331

