



#STINETIENERINDE

46EA23

RECSO, CAMPAÑAS

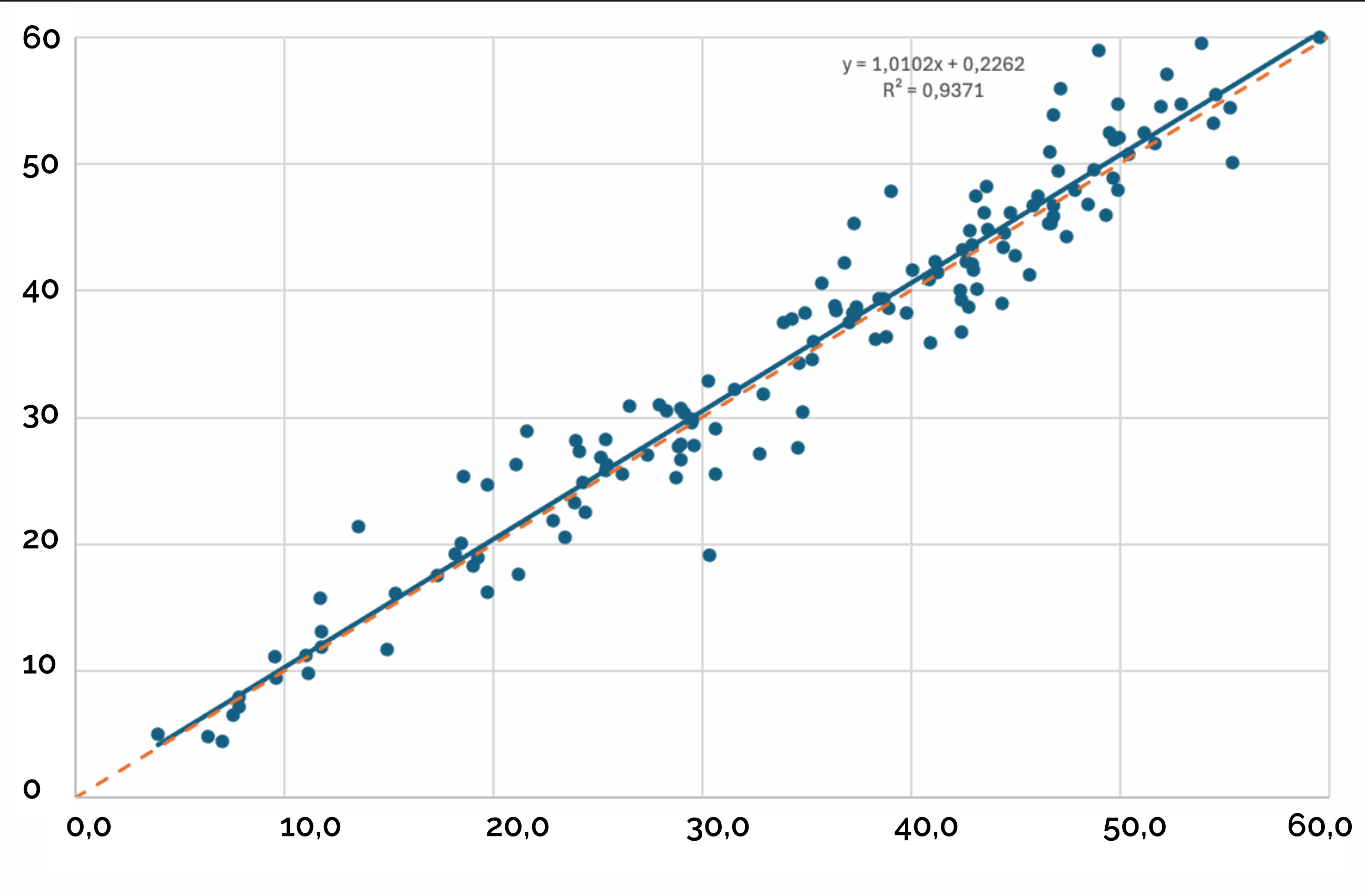
22-23 / 23-24 / 24-25

149 ENSAYOS

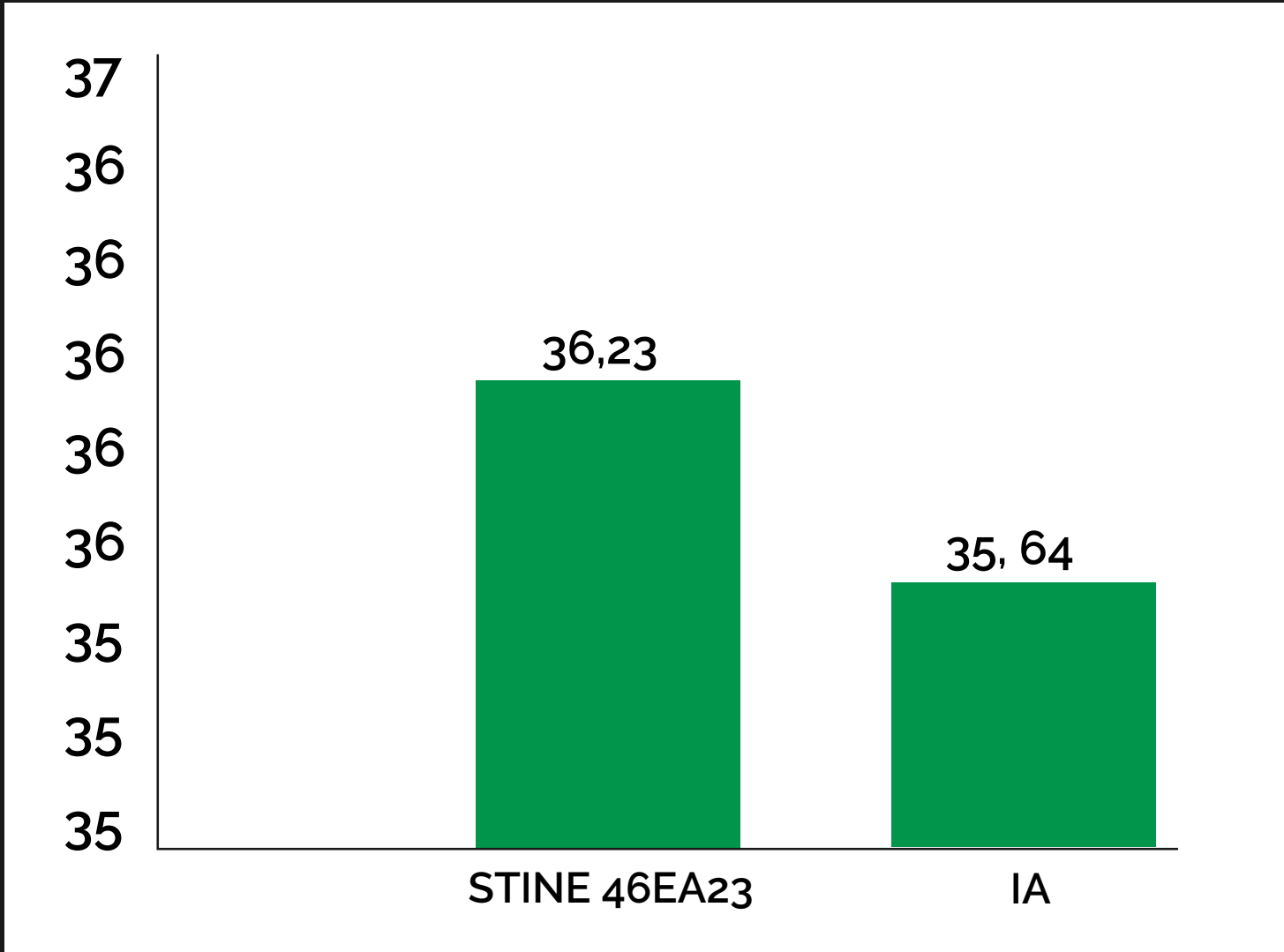
IA= INDICE AMBIENTAL

RR RENDIMIENTO RELATIVO

N = CANTIDAD DE ENSAYOS



GENERAL				
Media ambiental				
STINE 46EA23	IA	RR	N	WINS
36,23	35,64	102%	149	58%



36,23 (qq/ha)

PROMEDIO DE RENDIMIENTO DE NUESTRA SOJA EN NUESTRAS 3 CAMPAÑAS

DATOS BALANCEADOS

STINE 46EA23 (qq/ha)	Competidor (qq/ha)	Nombre de competidor	N	%WINS	CAMPAÑAS
43,91	43,12	DM 47E23 STS	91	54,95	3
38,61	37,37	DM 46E21	48	70,83	2
42,1	41,09	P 46A03 STS	85	60	3
47,98	46,8	DM 46i20	22	68,18	3
48,38	47,06	DM 46E25 STS NK	48	60,42	1
47,27	46,86	47×24 E STS	74	52,7	2
48,78	48,14	NS 4634 E STS	91	60,44	2
41,47	38,4	NK 46X23 E	55	81,82	2
41,09	39,75	P48407 SE	73	67.12	3

Cantidad de ensayo
que coinciden
las variedades.

RECSO, CAMPAÑAS

ZONA II-4 NÚCLEO

24-25

Sur de Santa Fe, sudeste de Córdoba, y norte de Bs.As

VS ÍNDICE AMBIENTAL 3 AÑOS			
STINE 46EA23	Rendimiento relativo	N	WINS%
40,82	104%	72	71
22-23			
STINE 46EA23	Rendimiento relativo	N	WINS%
28,51	110%	19	84%
23-24			
STINE 46EA23	Rendimiento relativo	N	WINS%
46,17	100%	29	55%
23-24			
STINE 46EA23	Rendimiento relativo	N	WINS%
45,23	105%	24	79%



LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
MARCOS JUAREZ	STINE 46EA23	48.2	43.6	110%
MARCOS JUAREZ	NEO 46S22 SE	48.01	43.6	110%
MARCOS JUÁREZ	P48A07SE	47.58	43.6	109%
MARCOS JUAREZ	STINE 45EB52 STS	47.25	43.6	108%
MARCOS JUÁREZ	DM 47E23 SE	46.68	43.6	107%
MARCOS JUÁREZ	48MS01 E	46.47	43.6	107%
MARCOS JUÁREZ	LG 4735 STS	46.42	43.6	106%
MARCOSJUÁREZ	DM46E21	46.32	43.6	106%
MARCOSJUÁREZ	NEO 45S22 RR STS	45.78	43.6	105.9
MARCOS JUÁREZ	BIOCERES 4.82	45.68	43.6	105%
MARCOSJUÁREZ	NS 4642 STS	45.64	43.6	105%
MARCOSJUÁREZ	46MS01 STS	45.15	43.6	104%
MARCOS JUÁREZ	IS 48.2 E	45	43.6	103%
MARCOSJUÁREZ	DM46R18	43.63	43.6	100%
MARCOS JUÁREZ	47MS01 STS	43.37	43.6	99.96
MARCOS JUÁREZ	CZ4622E	43.35	43.6	99%
MARCOS JUAREZ	46X23 E	43.28	43.6	99%
MARCOSJUÁREZ	STINE 47EA32	42.8	43.6	98%
MARCOS JUÁREZ	ACA 4521 GRTS	42.55	43.6	98%
MARCOS JUAREZ	ACA 47A21 ETS	42.12	43.6	97%
MARCOS JUÁREZ	BIOCERES 4.52	41.34	43.6	95%
MARCOS JUÁREZ	IS 46.2 RR1 STS	41.23	43.6	95%
MARCOS JUÁREZ	CZ4721 STS	41.02	43.6	94%
MARCOSJUAREZ	DM49R19STS	40.96	43.6	94%
MARCOSJUÁREZ	P 46A03 SE	40.83	43.6	94%
MARCOS JUÁREZ	BRV54621SE	40.78	43.6	93%
MARCOSJUÁREZ	BIOCERES 4.91	40.27	43.6	92%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Laborde	STINE 46EA23	28.92	21.6	134%
Laborde	P46A03 SE	27.15	21.6	126%
Laborde	DM46E21	26.56	21.6	123%
Laborde	46X23 E	26.15	21.6	121%
Laborde	BRV54621SE	25.91	21.6	120%
Laborde	STINE 47EA32	25.64	21.6	119%
Laborde	STINE 45EB52 STS	25.55	21.6	118%
Laborde	P48A07SE	23.9	21.6	111%
Laborde	46MS01 STS	23.5	21.6	109%
Laborde	BIOCERES4.91	23.35	21.6	108%
Laborde	48MS01E	22.7	21.6	105%
Laborde	DM46R18	22.56	21.6	104.9
Laborde	DM47E23 SE	22.08	21.6	102%
Laborde	CZ4622E	21.99	21.6	102.9
Laborde	NS4642 STS	21.48	21.6	99%
Laborde	IS 46.2 RR1 STS	21.22	21.6	98%
Laborde	NEO 46S22 SE	21.22	21.6	98%
Laborde	BIOCERES4.82	21.1	21.6	98%
Laborde	IS48.2 E	20.58	21.6	95%
Laborde	NEO 45S22 RR STS	20.44	21.6	95%
Laborde	ACA4521 GRTS	20.16	21.6	93%
Laborde	47MS01 STS	19.79	21.6	96
Laborde	ACA47A21 ETS	18.99	21.6	92%
Laborde	DM49R19STS	18.41	21.6	88%
Laborde	LG 4735 STS	18.4	21.6	96%
Laborde	BIOCERES4.52	17.37	21.6	85%
Laborde	CZ4721 STS	13.03	21.6	85%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
LEONES	STINE 47EA32	29.66	24.0	124%
LEONES	STINE 46EA23	28.16	24.0	117%
LEONES	DM 47E23 SE	27.93	24.0	116%
LEONES	BRV54621SE	27.29	24.0	114%
LEONES	DM46R18	27.2	24.0	113%
LEONES	ACA 4521 GRTS	26.83	24.0	112%
LEONES	BIOCERES 4.52	26.83	24.0	112%
LEONES	STINE 45EB52 STS	26.04	24.0	109%
LEONES	P48A07SE	25.97	24.0	108%
LEONES	46X23 E	25.94	24.0	108%
LEONES	LG 4735 STS	25.61	24.0	107%
LEONES	CZ4721 STS	24.97	24.0	104%
LEONES	48MS01 E	24.91	24.0	104%
LEONES	NS 4642 STS	24.91	24.0	104%
LEONES	DM49R19STS	24.87	24.0	104%
LEONES	ACA 47A21 ETS	24.19	24.0	101%
LEONES	DM46E21	23.94	24.0	100%
LEONES	CZ4622E	23.69	24.0	99%
LEONES	P 46A03 SE	23.21	24.0	97%
LEONES	BIOCERES 4.91	23.19	24.0	97%
LEONES	NEO 45S22 RR STS	21.19	24.0	88%
LEONES	BIOCERES 4.82	20.97	24.0	87%
LEONES	IS 46.2 RR1 STS	20.82	24.0	87%
LEONES	IS 48.2 E	18.43	24.0	77%
LEONES	NEO 46S22 SE	17.9	24.0	75%
LEONES	47MS01 STS	17.88	24.0	75%
LEONES	46MS01 STS	16.8	24.0	70%

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Villa Canas	STINE 46EA23	66.84	58.3	115%
Villa Cañas	NS 4634 E STS	62.55	58.3	107%
Villa Cañas	STINE 47EA32	62.47	58.3	107%
Villa Cañas	DM 49R19 STS	62.03	58.3	106%
Villa Cañas	BIOCERES 4.82	61.2	58.3	105%
Villa Cañas	NK 47*24 E STS	61.08	58.3	105%
Villa Cañas	BIO E 4.53 SE	59.71	58.3	102%
Villa Cañas	STINE 45EB52 STS	59.71	58.3	102%
Villa Canas	DM 47E23 SE	59.18	58.3	101%
Villa Cañas	NEO 46S22 SE	59.1	58.3	101%
Villa Cañas	STINE 48EC53 STS DM	58.96	58.3	101%
Villa Cañas	46R18 STS	58.45	58.3	100%
Villa Cañas	CZ 4625 STS	58.43	58.3	100%
Villa Cañas	NEO 45S22	57.95	58.3	99%
Villa Cañas	IS 46.2 RR1 STS	57.81	58.3	99%
Villa Cañas	48MS01 E	56.88	58.3	98%
Villa Canas	NS 4642 STS	56.71	58.3	97%
Villa Cañas	DM46E21	56.55	58.3	97%
Villa Cañas	47MS01 STS	56.34	58.3	97%
Villa Cañas	CZ 4622E	56.33	58.3	97%
Villa Cañas	NK 46X23 E	56.23	58.3	96%
Villa Cañas	BRV54621SE	56.08	58.3	96%
Villa Cañas	P48A07SE	56.05	58.3	96%
Villa Cañas	P 46A03 SE	55.72	58.3	96%
Villa Cañas	IS 48.2 E3	55.21	58.3	95%
Villa Cañas	46MS01 STS	54.43	58.3	93%
Villa Cañas	BIOCERES 4.52	53.62	58.3	92%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Venado Tuerto	STINE 47EA32	59.6	53.93	111%
Venado Tuerto	STINE 46EA23	59.52	53.93	110%
Venado Tuerto	STINE 48EC53 STS	59.2	53.93	110%
Venado Tuerto	BIO E 4.53 SE	58.19	53.93	108%
Venado Tuerto	P 46A03 SE	56.31	53.93	104%
Venado Tuerto	P48A07SE	55.67	53.93	103%
Venado Tuerto	NEO 46S22 SE	55.09	53.93	102%
Venado Tuerto	DM 47E23 SE	54.93	53.93	102%
Venado Tuerto	NS 4634 E STS	54.74	53.93	102%
Venado Tuerto	BRV54621SE	54.69	53.93	101%
Venado Tuerto	STINE 45EB52 STS	54.65	53.93	101%
Venado Tuerto	NK 46X23 E	54.42	53.93	101%
Venado Tuerto	BIOCERES 4.52	54.01	53.93	100%
Venado Tuerto	DM46E21	53.81	53.93	100%
Venado Tuerto	IS 46.2 RR1 STS	53.03	53.93	98%
Venado Tuerto	NK 47*24 E STS	52.91	53.93	98%
Venado Tuerto	NS 4642 STS	52.87	53.93	98%
Venado Tuerto	48MS01 E	52.62	53.93	98%
Venado Tuerto	BIOCERES 4.82	52.5	53.93	97%
Venado Tuerto	DM 46R18 STS	52.29	53.93	97%
Venado Tuerto	CZ 4625 STS	52.08	53.93	97%
Venado Tuerto	IS 48.2 E3	51.85	53.93	96%
Venado Tuerto	NEO 45S22 RR STS	51.61	53.93	96%
Venado Tuerto	46MS01 STS	51.6	53.93	96%
Venado Tuerto	47MS01 STS	50.9	53.93	94%
Venado Tuerto	CZ 4622E	50.8	53.93	94%
Venado Tuerto	DM 49R19 STS	48.86	53.93	91%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Arroyo Dulce	BIOCERES 4.82	66.39	61.13	109%
Arroyo Dulce	STINE 46EA23	65.39	61.13	107%
Arroyo Dulce	IS 48.2 E3	65.31	61.13	107%
Arroyo Dulce	NS 4642 STS	64.63	61.13	106%
Arroyo Dulce	NK 47x24 E STS	63.84	61.13	104%
Arroyo Dulce	DM 47E23 SE	63.74	61.13	104%
Arroyo Dulce	STINE 48EC53 STS	62.5	61.13	102%
Arroyo Dulce	NEO 45S22 RR STS	62.39	61.13	102%
Arroyo Dulce	NS 4634 E STS	62.22	61.13	102%
Arroyo Dulce	STINE 47EA32	62.12	61.13	102%
Arroyo Dulce	IS 46.2 RR1 STS	62.07	61.13	102%
Arroyo Dulce	DM46E21	62	61.13	101%
Arroyo Dulce	DM 46R18 STS	61.92	61.13	101%
Arroyo Dulce	NEO 46S22 SE	61.24	61.13	100%
Arroyo Dulce	47MS01 STS	61.17	61.13	100%
Arroyo Dulce	CZ 4625 STS	60.49	61.13	99%
Arroyo Dulce	DM 49R19 STS	60.22	61.13	99%
Arroyo Dulce	BIOCERES 4.52	60.17	61.13	98%
Arroyo Dulce	P46A03 SE	60.08	61.13	98%
Arroyo Dulce	48MS01 E	59.22	61.13	97%
Arroyo Dulce	46MS01 STS	59.18	61.13	97%
Arroyo Dulce	P48A07SE	59.07	61.13	97%
Arroyo Dulce	CZ 4622E	58.79	61.13	96%
Arroyo Dulce	BIO E 4.53 SE	57.87	61.13	95%
Arroyo Dulce	BRV54621SE	56.98	61.13	93%
Arroyo Dulce	NK 46X23 E	56.27	61.13	92%
Arroyo Dulce	STINE 45EB52 STS	55.45	61.13	91%

RED INNOVA CAMPAÑA
23-24 1º PRIMEROS

Test: Tukey Alfa-0.05 DMS=2,39913

VARIEDAD	MEDIA	N	E.E.	SIGNIF.
Stine 46EA23	51,25	48	0,50	A
SYN 47x24 STS	50,38	48	0,50	AB
DM46120	49,38	48	0,50	ABC
Bioceres 4.82	48,30	48	0,50	BC
Stine 45EB52 STS	47,55	48	0,50	CD
DM47E23	47,28	48	0,50	CD
BRV54621SE	47,11	48	0,50	CD
Bioceres 4.52	45,35	48	0,50	D
DM46R18	45,21	48	0,50	D
43A20ETS	45,20	48	0,50	D
Bioceres 4.12	42,56	48	0,50	E
NS4024	41,36	48	0,50	E
Bioceres E 3.82	40,74	48	0,50	EF
BRV53722SE	38,78	48	0,50	F

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Hughes	STINE 46EA23	65,1	56,4	115%
Hughes	DM46120	61,3	56,4	109%
Hughes	NK 47x24 E STS DM	59,2	56,4	105%
Hughes	47E23 SE	57,3	56,4	102%
Hughes	BIOCERES 4.52	57	56,4 1	101%
Hughes	STINE 45EB52 STS	57	56,4	101%
Hughes	BRV54621SE	56,8	56,4	101%
Hughes	DM46R18	56,3	56,4	100%
Hughes	43A20ETS	55,4	56,4	98%
Hughes	BIOCERES 4.82	55,1	56,4	98%
Hughes	BIOCERES 4.12	54,7	56,4	97%
Hughes	BIOCERES E 3.82	54,1	56,4	96%
Hughes	NS4024	52	56,4	92%
Hughes	BRV53722SE	47,8	56,4	85%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Maria Teresa	STINE 46EA23	59,2	50,1	118%
Maria Teresa	DM46120	58,5	50,1	117%
Maria Teresa	NK 47X24 STS	58,4	50,1	117%
Maria Teresa	STINE 45EB52 STS	52,2	50,1	104%
Maria Teresa	BIOCERES 4.52	49,6	50,1	99%
Maria Teresa	DM 47E23 SE	49,5	50,1	99%
Maria Teresa	BIOCERES 4.82	49,3	50,1	98%
Maria Teresa	BIOCERES E 3.82	49,3	50,1	98%
Maria Teresa	DM46R18	48,5	50,1	97%
Maria Teresa	43A20ETS	47,5	50,1	95%
Maria Teresa	BIOCERES 4.12	46,5	50,1	93%
Maria Teresa	BRV54621SE	45	50,1	90%
Maria Teresa	NS4024	43,9	50,1	88%
Maria Teresa	BRV53722SE	43,5	50,1	87%

RED INNOVA CAMPAÑA

23-24 PRIMEROS

LOCALIDADES DESTACADAS

Variedad	RTO	IA	RR
STINE 46EA23	48,2	41,9	56,4
DM46120	44,9	41,9	56,4
NK 47x24 E STS DM	43,9	41,9	56,4
47E23 SE	43,6	41,9	56,4
BIOCERES 4.52	43,6	41,9	56,4
STINE 45EB52 STS	43,2	41,9	56,4
BRV54621SE	42,7	41,9	56,4
DM46R18	41,9	41,9	56,4
43A20ETS	41,6	41,9	56,4
BIOCERES 4.82	39,7	41,9	56,4
BIOCERES 4.12	39,5	41,9	56,4
BIOCERES E 3.82	38,5	41,9	56,4
NS4024	38,3	41,9	56,4
BRV53722SE	36,5	41,9	56,4

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
San Nicolás	STINE 46EA23	52,4	45,9	114%
San Nicolás	NK 47X24 STS	50,4	46	110%
San Nicolás	BIOCERES 4.82	49,6	45,9	108%
San Nicolás	43A20ETS	49,5	46	108%
San Nicolás	BRV54621SE	48,5	45,9	106%
San Nicolás	DM 47E23 SE	47,9	45,9	104%
San Nicolás	DM46120	47,8	45,9	104%
San Nicolás	STINE 45EB52 STS	46,5	45,9	101%
San Nicolás	BIOCERES 4.52	46,1	45,9	100%
San Nicolás	DM46R18	45,3	45,9	99%
San Nicolás	NS4024	45,2	46	98%
San Nicolás	BIOCERES 4.12	41,4	45,9	90%
San Nicolás	BRV53722SE	39,9	46	87%
San Nicolás	BIOCERES E 3.82	31,8	46	69%

AFA CAMPAÑA

23-24



		FCHA SBRA	11/12/23	8/11/23	15/11/23	15/11/23	14/11/23	23/11/23	21/11/23	26/12/23										
		LOCALIDAD	MARIA	JUANA	MARCOS JUAREZ	PUJATO	BOMBAL	LAS ROSAS	ROJAS	RUEDA	HUMBOLD	PROMEDIO								
SITIO	CRIADERO	CULTIVAR	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL	REND KG/HA	REND. REL
S	STINE	46EA23	5199	1,13			5261	1.06	4936	1,08	6256	112	5989	1,10	5429	1,11			5511	110
6	MACROSEED	46MS01	5296	1.15	4894	4894	5012	1,01	4638	1,02	6371	1.14	4909	0,90	6038	1,23			5308	1.07
7	DON MARIO	DM 50E22 SE	4398	0.96	4905	4905	5321	1.08			6220	1,11	5931	1,09					5355	1,05
5	NEOGEN	NEO 46522 SE	4722	1.03	4841	4841	5204	1.05	5603	1.23	6214	1.11	5446	1.00	4462	0.91	3423	0,90	5213	1,05
7	NIDERA	NS 5028 STS	4640	1.01	4770	4770	5425	1.10			6080	1.09	6056	1.11	4849	0.99			5303	1,05
8	DON MARIO	DM 47E23 STS			4954	4954	5448	1,10	5009	1.10	5992	1.07	5382	0,99	4750	0,97			5256	1.04
7	MACROSEED	48MS01 E	5029	1.09	4863	4863	4923	0.99	4889	1,07	6144	1.10	5840	1.08	5420	1,11			5066	1,04
7	NEOGEN	NEO 50522 SE	4745	1,03	5139	5139	5341	1,08	5120	1,12	5795	1.04	5376	0.99	4675	0,95			5170	1,04
6	BASF	CZ 4622 E STS	4366	0.95	4631	4631	5043	1.02	4957	1.09	6161	1.10	5587	1.03	5440	1,11			5169	1.04
	NEOGEN	NEO 45522			4930	4930	5156	1.04	4984	1,09	4889	0.87	5932	1,092	5254	1,07			5191	1,03
		PROMEDIO	4593		4797		4949		4949		4556		5590		5431		4696		3822	
		CV	3,41		6.45		5.77		5.77		12,32		12,34		8,35		16,5		5,74	
		P-VALOR	0,0585		0.68		0.0226		0.0226		0,0169		0,6430		0,0402		0,67		0,0049	
		DMS 10% (KG/HA)	469,37		529.94		575.77		575.77		953.74		1179,64		769,48		1371,37		380,17	

AFA CAMPAÑA
23-24

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Maria Juana	46MS01 STS	52,96	45.9	115%
Maria Juana	STINE 46EA23	51,99	45.9	113%
Maria Juana	Exp 4624 - RR NS	51,55	45.9	112%
Maria Juana	4634 E STS	51,36	45.9	112%
Maria Juana	48MS01 E	50,29	45.9	109%
Maria Juana	4323 E NS	50,15	45.9	109%
Maria Juana	NS 4642 STS LG 4735	49,25	45.9	107%
Maria Juana	STS	47,99	45.9	104%
Maria Juana	NS 5421 STS	47,98	45.9	104%
Maria Juana	NEO 50S22 SE	47,45	45.9	103%
Maria Juana	Exp 4934	47,29	45.9	103%
Maria Juana	NEO 46S22 SE	47,22	45.9	103%
Maria Juana	NEO 50520 STS	47,06	45.9	102%
Maria Juana	NS 4924 E STSNS	46,91	45.9	102%
Maria Juana	NS 5028 STS	46,4	45.9	101%
Maria Juana	CZ 4625 STS	45,87	45.9	100%
Maria Juana	5365 STS	45,61	45.9	99%
Maria Juana	DM 50E22 SE	43,98	45.9	96%
Maria Juana	CZ 4622 E STS	43,66	45.9	95%
Maria Juana	CZ 6423 SE	43,16	45.9	94%
Maria Juana	NEO 63S22 E	41,78	45.9	91%
Maria Juana	BIO 5.92	41,5	45.9	90%
Maria Juana	DM 60K60 SCE	41,41	45.9	90%
Maria Juana	CZ 5923 STS	39,17	45.9	85%
Maria Juana	DM 52E22 SE	38,4	45.9	84%
Maria Juana	BIO 6.11 SCE	34,07	45.9	74%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Redes-23/ Las Rosas	46MS01 STS	63,71	55.9	114%
Redes-23/ Las Rosas	STINE 46EA23	62,56	55.9	112%
Redes-23/ Las Rosas	DM 50E22 SE NEO	62,20	55.9	111%
Redes-23/ Las Rosas	46S22 SE	62,14	55.9	111%
Redes-23/ Las Rosas	CZ 4622 E STS	61,61	55.9	110%
Redes-23/ Las Rosas	48MS01 E	61,44	55.9	110%
Redes-23/ Las Rosas	NS 5028 STS DM	60,80	55.9	109%
Redes-23/ Las Rosas	47E23 SE	59,92	55.9	107%
Redes-23/ Las Rosas	NS 5421 STS	59,79	55.9	107%
Redes-23/ Las Rosas	CZ 4625 STS	58,66	55.9	105%
Redes-23/ Las Rosas	NEO 50S22 SE DM	57,95	55.9	104%
Redes-23/ Las Rosas	40E23 SE	57,36	55.9	103%
Redes-23/ Las Rosas	4323 ENS	57,19	55.9	102%
Redes-23/ Las Rosas	4024 STS NS	56,79	55.9	102%
Redes-23/ Las Rosas	NS 5023 STS LG	56,76	55.9	102%
Redes-23/ Las Rosas	4735 STS	56,73	55.9	101%
Redes-23/ Las Rosas	NS 4924 E STS NS	56,45	55.9	101%
Redes-23/ Las Rosas	LG 3602 STS	55,53	55.9	99%
Redes-23/ Las Rosas	Bio 4.12	54,79	55.9	98%
Redes-23/ Las Rosas	Neo 40S22 SE NS	54,15	55.9	97%
Redes-23/ Las Rosas	3821 STS NS	53,39	55.9	96%
Redes-23/ Las Rosas	4642 STS	52,74	55.9	94%
Redes-23/ Las Rosas	Neo 50S23 RR STS	52,55	55.9	94%
Redes-23/ Las Rosas	BIO 4.52	52,45	55.9	94%
Redes-23/ Las Rosas	Exp 4624 - RR	52,14	55.9	93%
Redes-23/ Las Rosas	BIO E3.82	51,63	55.9	92%
Redes-23/ Las Rosas	NS 4634 E STS	50,94	55.9	91%
Redes-23/ Las Rosas	5365 STS	50,74	55.9	91%
Redes-23/ Las Rosas	BIO E 4.41	50,14	55.9	90%
Redes-23/ Las Rosas	Exp 4934	48,92	55.9	88%
Redes-23/ Las Rosas	NEO 45S22 RRSTS	48,89	55.9	87%
Redes-23/ Las Rosas	Bio 4.82	47,76	55.9	85%

CREA SUR DE SANTA FE

23-24

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Santa Emilia	NS 4634 E STS	68,4	62,0	110%
Santa Emilia	STINE 46EA23	66,5	62,0	107%
Santa Emilia	NK 46X23 E	66,1	62,0	107%
Santa Emilia	NEO 45x22 BR STS	64.2	62,0	104%
Santa Emilia	NK 39X22 STS	62.1	62,0	100%
Santa Emilia	BIO E 4.82	61,8	62.0	100%
Santa Emilia	STINE 45EB52 STS	60.5	62.0	98%
Santa Emilia	IS 48.2 E	60,3	62,0	97%
Santa Emilia	DM 47E23	59.2	62,0	95%
Santa Emilia	NS 4924 E STS	58,8	62.0	95%
Santa Emilia	BIO E 3.82	57.7	62.0	93%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Canals	NS 4924 E STS	60	57,0	105%
Canals	STINE 46EA23	59.7	57,0	105%
Canals	IS 48.2 E	58,6	57.0	103%
Canals	DM 47E23	58,6	57.0	103%
Canals	NEO 45S22 RR STS	58,3	57,0	102%
Canals	NK 46X23 E	57.9	57,0	102%
Canals	NS 4634 E STS	57.5	57,0	101%
Canals	STINE 45EB52 STS	57.2	57.0	100%
Canals	BIO E 4.82	56,7	57,0	100%
Canals	BIO E 3.82	56,6	57.0	99%
Canals	NK 39X22 STS	54,1	57.0	95%
Canals	NS 4024 RR	48,5	57.0	85%



Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Pueblo Casas	NS 4634 E STS	63,8	61,0	105%
Pueblo Casas	STINE 46EA23	63,7	61,0	104%
Pueblo Casas	STINE 45EB52 STS	62,3	61,0	102%
Pueblo Casas	DM 47E23	61,6	61,0	101%
Pueblo Casas	BIO E 4.82	61,3	61,0	101%
Pueblo Casas	NEO 45S22 RR STS	61,2	61,0	100%
Pueblo Casas	NS 4924 E STS	60,8	61,0	100%
Pueblo Casas	BIO E 3.82	60,7	61,0	99%
Pueblo Casas	IS 48.2 E	60,5	61,0	99%
Pueblo Casas	NK 46X23 E	59,8	61,0	98%
Pueblo Casas	NK 39X22 STS	59,3	61,0	97%
Pueblo Casas	NS 4024 RR	57,2	61,0	94%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Noetinger	NS 4024 RR	53,2	50,8	105%
Noetinger	STINE 46EA23	53,1	50,8	105%
Noetinger	BIO E 4.82	52,4	50,8	103%
Noetinger	STINE 45EB52 STS	52,3	50,8	103%
Noetinger	NK 39X22 STS	52	50,8	102%
Noetinger	NS 4634 E STS	51,7	50,8	102%
Noetinger	DM 47E23	51	50,8	100%
Noetinger	BIO E 3.82	50	50,8	98%
Noetinger	NEO 45S22 RR STS	49,9	50,8	98%
Noetinger	NS 4924 E STS IS	49,4	50,8	97%
Noetinger	48.2 E	47,6	50,8	94%
Noetinger	NK 46X23 E	47,2	50,8	93%

RECSO CAMPAÑAS

24-25

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Monte Buey	STINE 46EA23	62,38	48,03	130%
Monte Buey	4634 E STS NS	60.94	48,03	127%
Monte Buey	STINE 45EB52 STS	56,40	48,03	117%
Monte Buey	P48A07SE	55.45	48,03	115%
Monte Buey	DM 49R26	53.56	48,03	112%
Monte Buey	DM 46E25 SE	51.66	48,03	108%
Monte Buey	BRV4524SE	51.19	48,03	107%
Monte Buey	48MS01 E	50.80	48,03	106%
Monte Buey	STINE 48EC53 STS	50.20	48,03	105%
Monte Buey	DM 46R18 STS	50.01	48,03	104%
Monte Buey	NEO 46S25 SE E	49.82	48,03	104%
Monte Buey	4.53 STS SE NEO	49.65	48,03	103%
Monte Buey	47S25 SE	49.51	48,03	103%
Monte Buey	NORD4824SE	49.23	48,03	103%
Monte Buey	DM 47E23 SE	48,67	48,03	101%
Monte Buey	NEO 46S22 SE	48.24	48,03	100%
Monte Buey	STINE 47EA32	47,89	48,03	100%
Monte Buey	P46A03 SE	47.44	48,03	99%
Monte Buey	IS 46.2 RR1 STS	47.31	48,03	99%
Monte Buey	47MS01 STS	46.97	48,03	98%
Monte Buey	BIOCERES 4.82	46.75	48,03	97%
Monte Buey	BRV4824SE	46.49	48,03	97%
Monte Buey	46MS01 STS	45.10	48,03	94%
Monte Buey	NORD4624E	44.93	48,03	94%
Monte Buey	NEO 45S22 RRSTS	43.95	48,03	92%
Monte Buey	NS 4642 STS NK	42,70	48,03	89%
Monte Buey	47x24 E STS	41.93	48,03	87%
Monte Buey	BIOCERES 4.52	40,70	48,03	85%
Monte Buey	DM46R25	40.61	48,03	85%
Monte Buey	IS 48.2 E3	38.88	48,03	81%
Monte Buey	CZ 4625 STS	38,62	48,03	80%
Monte Buey	CZ4622E	35.31	48,03	74%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Oliveros	NORD4824SE	55.4	49.52	112%
Oliveros	STINE 46EA23	52.5	49.52	106%
Oliveros	BRV4824SE	52.4	49.52	106%
Oliveros	BIOCERES 4.52	52.4	49.52	106%
Oliveros	STINE 45EB52 STS	51.5	49.52	104%
Oliveros	NORD4624E	51.5	49.52	104%
Oliveros	STINE 47EA32	51	49.52	103%
Oliveros	NEO 46S25 SE	51	49.52	103%
Oliveros	47MS01 STS	50.6	49.52	102%
Oliveros	BRV4524SE	50,6	49.52	102%
Oliveros	DM46R25	50,6	49.52	102%
Oliveros	4634 E STSNS	50,6	49.52	102%
Oliveros	DM 49R26	50,5	49.52	102%
Oliveros	DM 46E25 SE	50,5	49.52	102%
Oliveros	IS 48.2 E3	50,5	49.52	102%
Oliveros	NK 47x24 ESTS	49,9	49.52	101%
Oliveros	46MS01 STS	49,6	49.52	100%
Oliveros	STINE 48EC53 STS	49,4	49.52	100%
Oliveros	NS 4642 STS	49,3	49.52	100%
Oliveros	BIOCERES 4.82	48,8	49.52	98%
Oliveros	P48A07SE	48,7	49.52	98%
Oliveros	P46A03 SE	48,6	49.52	98%
Oliveros	CZ4622E	48,3	49.52	98%
Oliveros	CZ4625 STS	48	49.52	97%
Oliveros	E 4.53 STS SE	47,7	49.52	96%
Oliveros	NEO 45S22 RR STS	47,5	49.52	96%
Oliveros	NEO 47S25 SE	47,5	49.52	96%
Oliveros	DM 46R18 STS	47,4	49.52	96%
Oliveros	NEO 46S22 SE	47,2	49.52	95%
Oliveros	DM 47E23 SE	46,2	49.52	93%
Oliveros	48MS01 E	45,6	49.52	92%
Oliveros	IS 46.2 RR1 STS	44,3	49.52	89%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Venado Tuerto	NEO 46S25 SE	62,5	49.01	127%
Venado Tuerto	BIOCERES 4.82	59,3	49.01	121%
Venado Tuerto	STINE 46EA23	58,9	49.01	120%
Venado Tuerto	P48A07SE	56,5	49.01	115%
Venado Tuerto	NEO 45S22 RR STS	56	49.01	114%
Venado Tuerto	46MS01 STS	55,1	49.01	112%
Venado Tuerto	P 46A03 SE	55	49.01	112%
Venado Tuerto	E 4.53 STS SE DM	54,8	49.01	112%
Venado Tuerto	46R18 STS	54,5	49.01	111%
Venado Tuerto	BRV4524SE	53,7	49.01	110%
Venado Tuerto	IS 46.2 RR1 STS	53,7	49.01	109%
Venado Tuerto	STINE 47EA32	53,7	49.01	109%
Venado Tuerto	47MS01 STS	52,8	49.01	108%
Venado Tuerto	CZ4625 STS	52,5	49.01	107%
Venado Tuerto	NEO 47S25 SE NS	52,5	49.01	107%
Venado Tuerto	4642 STS	52	49.01	106%
Venado Tuerto	48MS01 E	49,1	49.01	100%
Venado Tuerto	NEO 46S22 SE	48,9	49.01	100%
Venado Tuerto	DM46R25	48,5	49.01	99%
Venado Tuerto	STINE 45EB52 STS	48	49.01	98%
Venado Tuerto	NORD4624E	47,2	49.01	96%
Venado Tuerto	CZ4622E	47,1	49.01	96%
Venado Tuerto	BIOCERES 4.52	47	49.01	96%
Venado Tuerto	IS 48.2 E3	46,5	49.01	95%
Venado Tuerto	DM 46E25 SE	46,2	49.01	94%
Venado Tuerto	NK 47x24 E STS	44,8	49.01	91%
Venado Tuerto	STINE 48EC53 STS	43	49.01	88%
Venado Tuerto	DM 49R26	39,3	49.01	80%
Venado Tuerto	BRV4824SE	39,1	49.01	80%
Venado Tuerto	4634 E STSNS	38,8	49.01	79%
Venado Tuerto	NORD4824SE	38,4	49.01	78%
Venado Tuerto	DM 47E23 SE	38	49.01	78%



LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Maria Teresa	STINE 46EA23	66,46	61,95	107%
Maria Teresa	45522 RR STS	65,49	61,95	106%
Maria Teresa	DM 46R25 STS BRV	64,09	61,95	103%
Maria Teresa	54524 SE	64,04	61,95	103%
Maria Teresa	BIOE4.53	63,48	61,95	102%
Maria Teresa	DM 46E25 SE	62,51	61,95	19%
Maria Teresa	46MS01 STS	62,39	61,95	101%
Maria Teresa	NS 4634 E STS	62,18	61,95	100%
Maria Teresa	DM46120	61,32	61,95	99%
Maria Teresa	BIO 4.82	60,96	61,95	98%
Maria Teresa	STINE 48EC53 STS	60,24	61,95	97%
Maria Teresa	NS 4934 E	59,43	61,95	96%
Maria Teresa	48MS01 E	58,67	61,95	95%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Hughes	STINE 46EA23	66,21	57,6	115%
Hughes	BIOE4.53	60,53	57,6	105%
Hughes	BRV 54524 SE	60,49	57,6	105%
Hughes	DM46120	60,48	57,6	105%
Hughes	DM 46R25 STS	59,83	57,6	104%
Hughes	DM 46E25 SE	57,73	57,6	100%
Hughes	45S22 RR STS	57,54	57,6	100%
Hughes	NS 4634 E STS	57,24	57,6	99%
Hughes	46MS01 STS	57,12	57,6	99%
Hughes	48MS01 E	54,33	57,6	94%
Hughes	NS 4934 E	53,83	57,6	93%
Hughes	BIO 4.82	53,3	57,6	93%
Hughes	STINE 48EC53 STS	52,71	57,6	92%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
25 Pearson	STINE 46EA23	68,83	62,71	110%
25 Pearson	DM 46R25 STS	66,11	62,71	105%
25 Pearson	DM 46E25 SE	65,69	62,71	105%
25 Pearson	DM46120	65,28	62,71	104%
25 Pearson	BRV 54524 SE	64,99	62,71	104%
25 Pearson	STINE 48EC.53 STS	64,25	62,71	102%
25 Pearson	BIO 4.82	62,41	62,71	100%
25 Pearson	NS 4934 E	61,85	62,71	99%
25 Pearson	BIOE4.53	61,84	62,71	99%
25 Pearson	45S22 RR STS	61,46	62,71	98%
25 Pearson	NS 4634 E STS	61,12	62,71	97%
25 Pearson	46MS01 STS	60,97	62,71	97%
25 Pearson	48MS01 E	59,12	62,71	94%

Rendimiento general Test: Tukey Alfa=0.05 DMS=358,79891				
TRATAMIENTO	MEDIA	N	E.E.	SIGNIF.
ST 46EA23	6162,16	32	75.45	A
BRV4524SE	5972,52	32	75.45	AB
DM 46R25 STS	5926,73	32	75.45	AB
DM 46E25 SE	5899,63	32	75.45	ABC
45S22 RR STS	5857,07	32	75.45	ABCD
46120	5837,34	96	43.56	ABCD
BIOE4.53	5798,76	32	75.45	BCD
ST 48EC53STS	5740,60	32	75.45	BCDE
46MS01 STS	5696,65	32	75.45	BODE
NS 4634ESTS	5638,99	32	75.45	BCDE
BIOE3.82	5562,46	32	75.45	CDE
BIO 4.82	5517,40	32	75.45	DE
NS 3925 E	5502,82	32	75.45	DE
NS 4934 E	5500,20	32	75.45	DE
48MS01 E	5439,79	32	75.45	E
CZ4622 E	5425,65	32	75.45	E

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Pergamino	STINE 46EA23	64,8338	58,99	110%
Pergamino	STINE 48EC.53 STS	61,347	58,99	104%
Pergamino	46MS01 STS	60,8452	58,99	103%
Pergamino	BRV4524SE	60,3711	58,99	102%
Pergamino	NS 4634 E STS	59,8218	58,99	101%
Pergamino	DM 46R25 STS	59,7512	58,99	101%
Pergamino	45522 BR STS	59,0658	58,99	100%
Pergamino	BIOCERES 4.82	58,9538	58,99	100%
Pergamino	DM46120	58,7681	58,99	100%
Pergamino	48MS01 E	58,5068	58,99	99%
Pergamino	BIO E 4.53 SE	57,3082	58,99	97%
Pergamino	CZ 4622E	56,9408	58,99	97%
Pergamino	DM 46E25 SE	55.68321	58,99	94%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Casilda	STINE 46EA23	58,87	53.72	110%
Casilda	DM 46E25 SE	57,45	53.72	107%
Casilda	STINE 48EC53 STS	56,26	53.72	105%
Casilda	45522 RR STS	55,81	53.72	104%
Casilda	NS 4634 E STS	55,35	53.72	103%
Casilda	BRV 54524 SE	54,9	53.72	102%
Casilda	DM46120	54,28	53.72	101%
Casilda	BIO 4.82	53,89	53.72	100%
Casilda	DM 46R25 STS	53,39	53.72	99%
Casilda	46MS01 STS	52,03	53.72	97%
Casilda	NS 4934 E	51,45	53.72	96%
Casilda	BIOE4.53	50,82	53.72	95%
Casilda	48MS01 E	48,63	53.72	91%

CREA SUR
DE SANTA FE
24-25

				SOJA 1°					SOJA 2°					
	General (1era+2da)	Arribeños	Carabelas	Centeno	Las Rosas	Pueblo Italiano	Saira	Santa Isabel	Santa Maria	Inrville	Las Parejas	Cruz Alta	Hughes	General (2da)
NEO47S25SE	5.147	5.476	5.505	6.522	5.434	5.414	2.958	6.574	5.913	5.370	4.465	3.392	4.745	4.201
NS 4634 E STS NS	5.005	6.185	4.653	6.154	5.695	5.494	2.223	6.188	5.913	5.109	4.151	3.682	4.614	4.149
P42A25E	4.999	5.398	4.663	5.896	6.059	5.083	2.045	6.417	5.744	5.357	4.800	3.904	4.624	4.443
ST 46EA23	4.996	5.309	5.200	6.357	5.716	4.916	1.773	6.833	5.892	5.188	4.508	3.530	4.735	4.257
BRV4524SE	4.987	5.200	5.194	5.632	5.428	5.475	2.010	6.597	6.170	5.399	4.645	3.607	4.489	4.247
47x24 E STS	4.920	4.600	4.960	5.750	5.605	5.169	2.731	6.261	5.899	5.277	4.315	3.973	4.504	4.264
NEO46S25 SE	4.918	4.742	4.663	6.575	4.987	5.598	1.983	6.513	6.291	4.870	4.519	3.530	4.745	4.264
DM46E25 SE	4.861	4.369	4.960	6.305	5.585	5.364	1.814	5.861	6.269	4.752	4.699	3.713	4.645	4.352
P46A03SE	4.769	5.322	5.212	6.147	3.305	5.163	3.314	6.091	5.656	5.376	3.747	3.376	4.514	3.879
NS 4924 E STS	4.767	4.960	5.236	5.523	5.108	5.291	1.873	6.283	5.933	4.523	4.704	3.213	4.176	4.031
NS 4323 E	4.580	4.145	4.932	5.146	5.377	4.399	1.882	6.105	5.476	5.103	4.424	3.721	4.249	4.131
Media	4.905	5.064	5.016	6.048	5.300	5.215	2.237	6.339	5.923	5.120	4.452	3.604	4.549	4.202
Testigo Regional	4.838	5.154	5.242		4.773	5.217	1.693	6.590	6.177	4.824	4.251	3.513	4.645	4.136
Testigo Ambiental		5.624	6.636	3.727	5.117	6.132	1.491	6.100	5.008	4.622	5.453	4.721	5.441	
CV		8,8	12,1	2,3	6,5	2,7	11,3	3,6	2,7	2,8	2,3	8,8	3,1	

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Santa Isabel	STINE 46EA23	68,33	63,38	108%
Santa Isabel	BRV54524 SE	65,97	63,38	104%
Santa Isabel	NEO 47S25 SE	65,74	63,38	104%
Santa Isabel	NEO 46S25 SE	65,13	63,38	103%
Santa Isabel	P 42A25 E	64,17	63,38	101%
Santa Isabel	NS 4924 E STS	62,83	63,38	99%
Santa Isabel	NK 47x24 E STS	62,61	63,38	99%
Santa Isabel	NS 4634 E STS	61,88	63,38	98%
Santa Isabel	NS 4323 E	61,05	63,38	96%
Santa Isabel	P46A03 SE	60,91	63,38	96%
Santa Isabel	DM 46E25 SE	58,61	63,38	92%



CREA SUR
DE SANTA FE
24-25

LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Hughes	NEO 46825 SE	47,45	45.49	104%
Hughes	NEO 4725 SE	47,45	45.49	104%
Hughes	STINE 46EA23	47,35	45.49	104%
Hughes	DM 46E25 SE	46,45	45.49	102%
Hughes	P42A25 E	46,24	45.49	102%
Hughes	NS 4634 E STS	46,14	45.49	101%
Hughes	P46A03 SE	45,14	45.49	99%
Hughes	NK 47×24 E STS BRV	45,04	45.49	99%
Hughes	54524 SE	44,89	45.49	99%
Hughes	NS 4323 E	42,49	45.49	93%
Hughes	NS 4924 E STS	41,76	45.49	92%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Las Rosas	P42A25 E	60,6	53	114%
Las Rosas	STINE 46EA23	57,2	53	108%
Las Rosas	NS 4634 E STS	57	53	107%
Las Rosas	NK 47×24E STS	56.1	53	106%
Las Rosas	DM 46E25 SE	55,9	53	105%
Las Rosas	NEO 47S25 SE	54,3	53	103%
Las Rosas	BRV 54524 SE	54,3	53	102%
Las Rosas	NS 4323 E	53,8	53	101%
Las Rosas	NS 4924 E STS	51,1	53	96%
Las Rosas	NEO 46S25 SE	49.9	53	94%
Las Rosas	P 46A03 SE	33,1	53	62%



LOCALIDADES DESTACADAS

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Bigand	STINE 46EA23	48,4	45.54	106%
Bigand	BIO 4.82	48,1	45.54	106%
Bigand	46MS01 STS	47,6	45.54	105%
Bigand	NS 5023 STS	47,6	45.54	105%
Bigand	NS 4634 E STS	47,2	45.54	104%
Bigand	48MS01 E	47	45.54	103%
Bigand	DM 40E25 SE NS	46,5	45.54	102%
Bigand	4924 E STS	45,9	45.54	101%
Bigand	BIO E 4.53	45,6	45.54	100%
Bigand	NORD 4624 E	45,6	45.54	100%
Bigand	NS 3925 E	45,1	45.54	99%
Bigand	DM50E25 SE	44	45.54	97%
Bigand	NS 4323 E	42,9	45.54	94%
Bigand	NS 5421	40,7	45.54	89%
Bipand	51MS01E	39,8	45.54	87%

Localidad	Variedad	RTO	IA	RR
Rueda	NS 3925 E	48,8	42,09	116%
Rueda	NORD 4624 E	46,6	42,09	111%
Rueda	STINE 46EA23	45,4	42,09	108%
Rueda	DM50E25 SE	44,8	42,09	107%
Rueda	NS 5023 STS	44,6	42,09	106%
Rueda	NS 4924 E STS	42,6	42,09	101%
Rueda	BIO 4.82	42,2	42,09	100%
Rueda	BIO E 4.53	41,5	42,09	98%
Rueda	NS 4634 E STS	41,4	42,09	98%
Rueda	DM 46E25 SE DM	41,4	42,09	98%
Rueda	40E25 SE	41,3	42,09	98%
Rueda	48MS01 E	40,9	42,09	97%
Rueda	46MS01 STS	39,3	42,09	93%
Rueda	AFA 5365STS	37,9	42,09	90%
Rueda	BIO 4.12	36,3	42,09	86%