

Red Nacional de Evaluación de Cultivares de Soja

Convenio de Asistencia Técnica INTA/ASA

Informe Técnico de Resultados Campaña 2022/23
Región Norte



Marcos Juárez, Julio de 2023

INTA II Ediciones

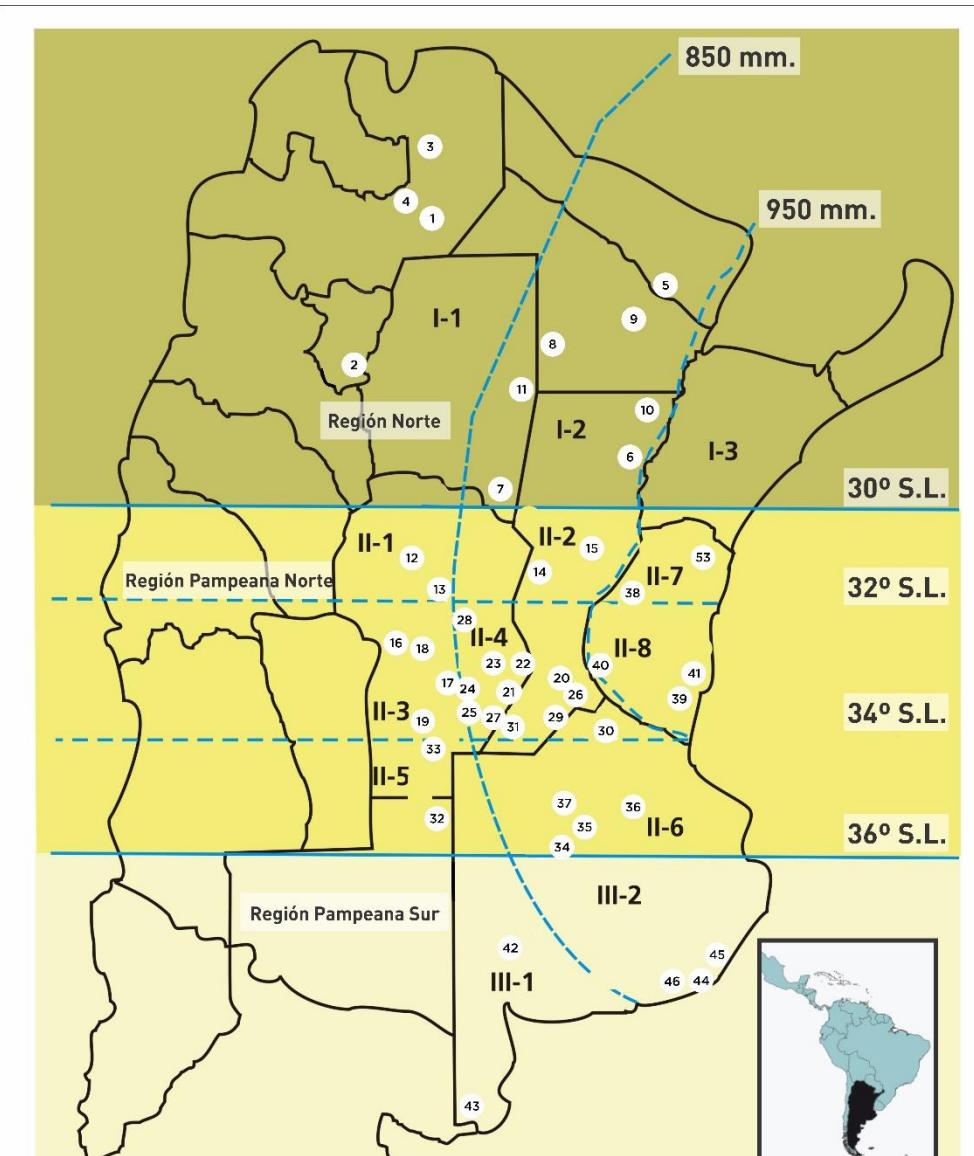
Colección
DIVULGACIÓN

INDICE

1. MAPA.....	4
2. PARTICIPANTES	5
3. GRUPO DE MADUREZ V CORTO.....	8
1. CUADRO 5: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V CORTO CAMPAÑA 2022-23.....	8
2. TABLA 5: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	9
3. REGIÓN NORTE.....	10
1. <i>SUB-REGIÓN I-1.....</i>	10
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	10
4. GRUPO DE MADUREZ V LARGO.....	11
1. CUADRO 6: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V LARGO CAMPAÑA 2022-23	11
2. TABLA 6: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	12
3. REGIÓN NORTE.....	13
1. <i>SUB-REGIÓN I-1.....</i>	13
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	13
5. GRUPO DE MADUREZ VI CORTO.....	15
1. CUADRO 7: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI CORTO CAMPAÑA 2022-23.....	15
2. TABLA 7: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	16
3. REGIÓN NORTE.....	17
1. <i>SUB-REGIÓN I-1.....</i>	17
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23	17
2. RESULTADOS POR ENSAYOS	18
2. <i>SUB-REGIÓN I-2.....</i>	20
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23	20
2. RESULTADOS POR ENSAYOS	21
6. GRUPO DE MADUREZ VI LARGO.....	23
1. CUADRO 8: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI LARGO CAMPAÑA 2022-23	23
2. TABLA 8: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	24
3. REGIÓN NORTE.....	25
1. <i>SUB-REGIÓN I-1.....</i>	25
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023	25
2. RESULTADOS POR ENSAYOS	26
2. <i>SUB-REGIÓN I-2.....</i>	32
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	32
7. GRUPO DE MADUREZ VII - VIII.....	33
1. CUADRO 9: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VII - VIII CAMPAÑA 2022-23.....	33

2. TABLA 9: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VII - VIII POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	34
3. REGION NORTE.....	35
1. SUB-REGION I-1.....	35
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	35
2. SUB-REGION I-2.....	39
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	39
8. ENSAYOS NO CONSIDERADOS EN EL ANALISIS CONJUNTO POR POSEER VALORES DE VARIACION NO ACEPTABLES, NO AJUSTARSE AL DISEÑO ESTADISTICO O TENER RENDIMIENTO PROMEDIO MENOR A 1000 KG/HA	
40	
1. GRUPO DE MADUREZ III CORTO	40
2. GRUPO DE MADUREZ III LARGO.....	53
3. GRUPO DE MADUREZ IV CORTO	68
4. GRUPO DE MADUREZ IV LARGO	84
5. GRUPO DE MADUREZ V CORTO	99
6. GRUPO DE MADUREZ V LARGO	117
7. GRUPO DE MADUREZ VI CORTO	129
8. GRUPO DE MADUREZ VI LARGO	139
9. GRUPO DE MADUREZ VII – VIII	146
9. CALIDAD INDUSTRIAL DE CULTIVARES DE SOJA DE LOS GRUPOS DE MADUREZ.....	155

1. MAPA



Region Norte	Region Pampeana Norte	Region Pampeana Sur	
I-1	II-1	II-5	III-1
1 Metan	12 Cap. de los Remedios	32 Gral Pico	42 Coronel Suarez
2 Est. Araoz	13 Manfredi	33 Mattaldi	43 Viedma
3 Las Lajitas	14 San Justo	34 Bellocq	44 Miramar
4 Piquete Cabado	15 Rafaela	35 9 de Julio	45 Balcarce
I-2	II-3	II-6	III-2
5 El Colorado	16 Elena	36 Chacabuco	46 Tres Arroyos
6 Malabriga	17 La Carlota	37 Junin	
7 Bandera	18 Rio Tercero	38 La Paz	
8 Capdevila	19 Adelia Maria	39 Gral Almada	
9 Saenz Peña	20 Casilda	40 Parana	
10 Reconquista	21 Corral de Bustos	41 Herrera	
11 Quimili	22 Marcos Juarez		
	23 Leones		
	24 Inriville		
	25 Monte Buey		
	26 Arroyo Dulce		
	27 Justiniano Posee		
	28 Hernando		
	29 Villa Cañas		
	30 Pergamino		
	31 Rufino		

2. PARTICIPANTES

COORDINACIÓN NACIONAL: Vissani, Cristian Angel.

SUPERVISION GENERAL DE ENSAYOS: Soldini, Diego; Murgio, Marcos.

MANEJO, PREPARACION y PROCESAMIENTO de ENSAYOS: Visca, Luca; Heredia, Andrés; Gonzalez Camila; Baleani, Carlos; Angulo, Enrique.

DISEÑO, INFORMATICA y COMUNICACIÓN: Di Benedetto, Daniel; Navarro, Carlos; De Angelis, Alejandro; Del Pino, Andrés.

PATOLOGÍA: Lenzi, Lisandro.

ANÁLISIS ESTADÍSTICOS, PROGRAMACION y PROCESOS INFORMATICOS: Suárez, Juan Carlos; Vissani, Cristian; Conde Belen.

CALIDAD INDUSTRIAL: Herrero, Rosana; Mir, Leticia.

CARGA y PROCESAMIENTO de DATOS: Vissani, Cristian; Murgio, Marcos; Visca, Luca.

COMITÉ TÉCNICO del CONVENIO DE ASISTENCIA TÉCNICA INTA/ASA, Red Nacional de Evaluación de Cultivares de Soja: Gerster, Guillermo; Soldini, Diego; Murgio, Marcos; Santos, Diego; Vissani, Cristian; Montoya, Marina; Lenzi, Lisandro; Enrico Juan; Irusta, Eduardo; Erdmann, Juan; Alloatti, Julieta; Salvador, Javier; Zucaro, Rodrigo; Mrozek, Fernando; Basile, Agustin; Piñero, Brenda.

REGIÓN NORTE

AER INTA BANDA DEL RÍO SALI: Ávila, Julio; Rodriguez, Víctor.

EEA INTA SALTA: Colque, Daniel; Galvan Marta.

EEA INTA RECONQUISTA: Sandoval, Miqueas.

EEA INTA ROQUE SAENZ PEÑA: Paz, Jorge.

EEA INTA CORRIENTES: Pereira, María Mercedes.

EEA INTA MERCEDES: Figueroa, Enrique.

EEA INTA QUIMILI: Rodriguez, Walter.

AER BANDERA: Valiente, Sebastián.

AER INTA METÁN: Tamayo, Oscar Fernando.

INTA SANTIAGO DEL ESTERO: Anabell Lozano Coronel.

REGIÓN PAMPEANA NORTE (II)

EEA INTA MARCOS JUÁREZ: Vissani, Cristian; Visca, Lucas; Angulo, Enrique; Gonzales, Camila; Heredia, Andrés; Baleani, Carlos.

EEA VILLA MERCEDES: Bravo, María Belén; Rivarola, Ricardo; Acosta, Fabián.

EEA PERGAMINO: Introná, Jimena; Llanes, Martín, Prece Natalia.

AER BRAGADO: Melión, David.

AER GENERAL PICO: Andres Corro Molas; Eugenia Margarita Ghironi.

AER INTA JUNIN: Melilli, María Paula; Tellería, María Guadalupe.

EEA MANFREDI: Murgio Marcos; Luna David; Piccioni Esteban.

EEA OLIVEROS: Enrico, Juan Martín.

EEA PARANA: Santos, Diego.

EEA RAFAELA: Zuil, Sebastián; Rosetti, Lucía.

EEA INTA CONCEPCION DEL URUGUAY: De Battista, Juan José.

AER INTA CASILDA: Casasola, Erica.

AER INTA JUSTINIANO POSSE: Pagnan, Luis Federico.

AER INTA LA CARLOTA: Anselmi, Henry; Feresin, Patricio.

AER INTA HUINCA RENANCO: Genero, Marcela.

AER INTA CORRAL DE BUSTOS: Masino, Alejandra.

AER RÍO TERCERO: Yanacon, Enrique; Ruiz Posse, Pedro.

REGIÓN PAMPEANA SUR (III)

CHACRA EXPERIMENTAL BARROW: Appella, Cristian.

EEA INTA BALCARCE: Montoya, Marina.

EEA BOREDENAVE: Gimenez, Fernando; Gonzalez, Agustín.

EEA VALLE INFERIOR DEL RÍO NEGRO: D' Onofrio, Mariano.

CRIADEROS-SEMILLEROS PARTICIPANTES DE LA RECSO

BASF: Milanesi, Leonardo; Reynoso, Juan Ignacio; Zucaro, Rodrigo.

ACA: Mrozek, Fernando; Gianotto, Laura Noelia.

GRUPO DON MARIO: Irusta, Eduardo; Silva, Pablo; Giusti, Mónica; Pozzo, Ezequiel; Lopez Mariano.

NIDERA SEEDS: Andueza, Francisco.

SYNGENTA: Carrio, Alejandro; Ghio, Cecilia; Ledesma, Juan Ignacio; Ramos, Lara Micaela.

LIMAGRAN: Ayerbe, Hugo.

BIOCERES-INDEAR: Alloatti, Julieta; Rodriguez, Mauricio.

MACRO SEEDS: Lavagnino, Juan I.

STINE SEED: Magnabosco, Gabriel; Piñero, Brenda.

NK SEEDS: Villar, Pilar.

CORTEVA: Carcamo, Maria cruz; Basile, Agustin.

SANTA ROSA: Lavezzi, Rafael; Demarchi, Lucas.

OTRAS EMPRESAS Y PROFESIONALES PARTICIPANTES

CHACRA EXPERIMENTAL MIRAMAR, MAA Bs. As.: Gargiulo, Jeremias.

MANEXA: Gear, Nicolás; Falcón, Mario;

EST. "LOS CHAÑARITOS": Ghio, Hugo.

CORRAL INSUMOS SA: Riva, Luciano.

COOPERATIVA AGRÍCOLA GANADERA JUSTINIANO POSSE LTDA.

TRYBUS: Martinuzzi, Héctor J.; Romano, Nicolás.

Arias, Norma.

AGRONOMÍA MIAZZO: Miazzo, José.

Semillero Don Lorenzo.

Dolinkue, Jorge.

Suarez, Juan Carlos.

Pico, Marcelo.

AGRO OLIVA: Oliva, Osvaldo; Houriet, Mariano.

AAPRESID: Regional Adelia Maria y Rio Tercero.

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS, U. N. Córdoba.

ESCUELA de AGRARIAS, NATURALES y AMBIENTALES, UNNOBA: Fariña, Leandro.

3. GRUPO DE MADUREZ V CORTO

1. CUADRO 5: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V CORTO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO		
											ENFERMEDADES		
					FLOR	PUB.	HILO				CAN (#)	PH (#)	SMR (*)
1	51MS01 E	MACROSEED	5,1	I	V			112	73	1,2	R	R1,17;S4,25	0,00
2	53MS02 STS	MACROSEED	5,2	I	V			120	80	1,2	R	R1,4	0,00
3	BRV55021SE	BREVANT	5,0	I	B			105	73	1,6			0,05
4	DM 50E22 SE	DON MARIO	5,2	I	V			126	72	1,1	R	R1,4,17;S25	0,04
5	DM 52E21 STS	DON MARIO	5,1	I	B			124	78	1,2	R	R1;S4	0,03
6	DM 52R19	DON MARIO	5,2	I	V			125	79	1,3	R	R1,4	0,08
7	DM 55R20 STS	DON MARIO	5,2	I	V			128	86	1,2	R	R1;S3,25	0,03
8	ID 17-189	BIOCERES	5,3	I	V			121	81	1,2			0,07
9	IS 50.3 SE	ILLINOIS	5,1	I	V			132	70	1,1			0,00
10	IS 52.0 RR1 STS	ILLINOIS	5,3	I	B			129	77	1,2	R	R1;S3,25	0,05
11	NEO 50S22 SE	NEOGEN	5,1	I	V			137	67	1,1	R	R1,4,17;S25	0,13
12	NEO 50S23 RR STS	NEOGEN	5,1	I	B			127	80	1,2			0,04
13	NK 52X21 STS	NK	5,3	I	V			117	76	1,1	R	R1,3,4,15;S25	0,25
14	NS 5023 STS	NIDERA	5,1	I	B			127	68	1,1	R	R1,3,4,15;S25	0,00
15	NS 5421 STS	NIDERA	5,4	I	B			123	77	1,1	R	S1,3,4,17,25	0,07
16	P52A06SE	PIONEER	5,1	I	B			124	82	1,4			0,03
17	RA5322TS	SANTA ROSA	5,2	I	V			120	75	1,2	R		0,00

Tamaño de semilla, Altura y Vuelco: promedio de 16, 18 y 4 ensayos respectivamente, P1000: peso de mil semillas

2. TABLA 5: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	I-1			II-1			II-2			II-3			II-4			II-5		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
1 51MS01 E		98	100		85	98		88	76		96	93		102	98		110	102
2 53MS02 STS	100	109	102	88	81	75	89	97	90	95	97	86	99	98	97	104	98	90
3 BRV55021SE		100	98		89	98		85	75		95	84		96	88		112	114
4 DM 50E22 SE		107	102		93	96		92	93		100	91		102	99		108	108
5 DM 52E21 STS		113	106		90	92		87	84		101	94		96	93		99	93
6 DM 52R19	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
7 DM 55R20 STS		96	98		94	90		90	92		99	96		97	97		96	85
8 ID 17-189			117			73			111			102			95			82
9 IS 50.3 SE			104			104			88			100			104			101
10 IS 52.0 RR1 STS	103	101	101	92	91	98	107	99	110	97	100	99	100	97	104	107	94	88
11 NEO 50S22 SE		99	97		91	103		86	92		106	104		105	104		101	106
12 NEO 50S23 RR STS			95			108			90			100				91		100
13 NK 52X21 STS	106	106	110	101	101	95	102	92	104	102	101	97	102	98	94	106	98	101
14 NS 5023 STS			81			117			71			95			99			109
15 NS 5421 STS	105	101	98	100	95	101	101	96	96	98	98	98	106	103	102	104	95	99
16 P52A06SE			101			92			86			91			86			91
17 RA5322TS			99	100		85	74		85	87		91	91		91	90		94
Nº AMBIENTES	6	2	1	7	3	1	7	3	2	13	9	4	49	29	13	7	3	1

DM 52R19	I-1			II-1			II-2			II-3			II-4			II-5		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
	3217	2792	2188	3634	3352	2164	4366	5029	2004	3805	3290	2442	3841	3749	2916	3522	3876	3883

3. REGIÓN NORTE

1. SUB-REGIÓN I-1

1. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta LOCALIDAD: Metán

Fecha de SIEMBRA: 23/1/2023 Fecha de Emergencia: 30/1/2023 Fecha de COSECHA: 5/6/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23MET5c1	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM	IT	Fecha	Díasa	Fecha	Días	Fecha	Díasa	Fecha	Días	Alt a R8 (cm)	Vuelco (1-4)	P1000	Observaciones
			(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(g)			
ID 17-189	2570	+	116,7	117,5	10-mar.	39	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	41			
NK 52X21 STS	2396	a	108,8	109,5	10-mar.	39	30-mar.-23	59	28-abr.	88	13-may.	103	41			
DM 52E21 STS	2329	a	105,8	106,5	10-mar.	39	30-mar.-23	59	24-abr.	84	15-may.	106	40			
IS 50,3 SE	2279	a	103,5	104,2	03-mar.	32	01-abr.-23	61	26-abr.	87	11-may.	101	37			
S3MS02 STS	2232	a	101,3	102,0	05-mar.	34	30-mar.-23	59	26-abr.	87	13-may.	103	42			
DM 50E22 SE	2229	a	101,2	101,9	07-mar.	37	30-mar.-23	59	28-abr.	88	11-may.	101	38			
PS2A06SE	2219	a	100,8	101,4	07-mar.	37	30-mar.-23	59	24-abr.	84	11-may.	101	43			
IS 52,0 RR1 STS	2207	a	100,2	100,9	10-mar.	39	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	38			
RA5322TS	2197	a	99,8	100,4	10-mar.	39	03-abr.-23	64	28-abr.	88	11-may.	101	36			
DM 52R19	2188	a	99,4	100,0	10-mar.	39	30-mar.-23	59	24-abr.	84	13-may.	103	38			
51MS01 E	2179	a	98,9	99,6	07-mar.	37	01-abr.-23	61	26-abr.	87	11-may.	101	41			
BRV55021SE	2152	a	97,7	98,4	05-mar.	34	30-mar.-23	59	26-abr.	87	13-may.	103	35			
NS 5421 STS	2143	a	97,3	98,0	10-mar.	39	30-mar.-23	59	25-abr.	86	11-may.	101	37			
DM 55R20 STS	2142	a	97,3	97,9	10-mar.	39	30-mar.-23	59	24-abr.	84	11-may.	101	45			
NEO 50S22 SE	2117		96,1	96,7	07-mar.	37	01-abr.-23	61	28-abr.	88	13-may.	103	33			
NEO 50S23 RR STS	2083		94,6	95,2	05-mar.	34	01-abr.-23	61	23-abr.	83	18-may.	108	43			
NS 5023 STS	1772		80,5	81,0	07-mar.	37	30-mar.-23	59	25-abr.	85	18-may.	108	36			

MEDIA= 2202 kg/ha

Desvio= 156 kg/ha

CV= 12,3 %

LSD= 450 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	20	37

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
98	73	228	92

RESPONSABLE

Colque Daniel

DIRECCIÓN mail

colque.daniel@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2202

37

60

86

103

39

VOLVER

4. GRUPO DE MADUREZ V LARGO

1. CUADRO 6: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V LARGO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO		
					FLOR	PUB.	HILO				ENFERMEDADES		
					CAN (#)	PH (#)	SMR (*)						
1	BIOCERES 5.92	BIOCERES	5,8	I	V			150	67	.	R	R1,3,4,17;S25	0,00
2	BRV55621SE	BREVANT	5,5	I	B			134	71	.			0,06
3	CZ 5923	BASF	5,7	I	V			126	72	.			-
4	RA569	SANTA ROSA	5,9	I	V			141	71	.	R	R1,3,4;S17	0,00
5	RA5816	SANTA ROSA	5,9	I	V			133	70	.	R	S1,3,4	0,00

Tamaño de semilla y Altura: promedio de 7 y 11 ensayos respectivamente.

2. TABLA 6: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	I-1			II-1			II-2			II-8		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
1 BIOCERES 5.92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2 BRV55621SE		91	83		89	83		89	81		98	72
3 CZ 5923			87			81			104			90
4 RA569		88	87		98	79		96	100		90	91
5 RA5816		100	100		93	81		98	98		99	112
Nº AMBIENTES	10	6	2	9	5	2	10	6	2	10	6	1

BIOCERES 5.92	I-1			II-1			II-2			II-8		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
	2903	2628	1828	3462	2916	2400	4354	4241	2253	3178	3007	1502

VOLVER

3. REGIÓN NORTE

1. SUB-REGIÓN I-1

1. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez

GM: VL

REGIÓN: I - 1

PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: LA CRUZ

Fecha de SIEMBRA: 28/12/2022

Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:

CO% NT% MO% pH OPppm

AU

PAII

Fertilización (kg/ha):

N

P

K

S

Código del Ensayo

23LC5L1

Época SIEMBRA

Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 5.92	1532	+	121,4	100,0												
RA5816	1442	a	114,3	94,1												
CZ 5923	1226		97,3	80,1												
RA569	1185		94,0	77,4												
BRVSS621SE	921		73,0	60,1												

MEDIA= 1261 kg/ha

Desvio= 62 kg/ha

CV= 8,5 %

LSD= 203 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1261

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: Metán

Fecha de SIEMBRA: 23/1/2023 Fecha de Emergencia: 30/1/2023 Fecha de COSECHA: 5/6/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23MET5L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND	Sig	IM	IT	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Alt	Vuelco	P1000	Observaciones
	(kg/ha)	*	(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(cm)	(1-4)	(g)	
RA5816	2262	+	105,8	106,5	10-mar.	39	30-mar.-23	59	26-abr.	87	11-may.	101	44			
BRV55621SE	2244	a	105,0	105,6	05-mar.	34	25-mar.-23	54	23-abr.	83	13-may.	103	42			
BIOCERES 5.92	2125	a	99,4	100,0	10-mar.	39	27-mar.-23	57	28-abr.	88	11-may.	101	37			
RA569	2061	a	96,4	97,0	10-mar.	39	27-mar.-23	57	28-abr.	88	13-may.	103	37			
CZ 5923	1999	a	93,5	94,1	07-mar.	37	25-mar.-23	54	24-abr.	84	11-may.	101	43			

MEDIA= 2138 kg/ha
Desvio= 192 kg/ha
CV= 15,6 %
LSD= 627 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 20 37

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
98 73 228 92

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2138

38

56

86

102

40

VOLVER

5. GRUPO DE MADUREZ VI CORTO

1. CUADRO 7: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI CORTO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO		
					FLOR	PUB.	HILO				ENFERMEDADES		
											CAN (#)	PH (#)	SMR (*)
1	60MS01 STS	MACROSEED	6,0	I	V			129	68	.	R	R1,17;S3,4,25	0,01
2	61MS01 STS	MACROSEED	6,3	I	B			152	69	.	R	R1	0,00
3	62MS02 E	MACROSEED	6,1	I	B			144	74	.	R	S1,4,17,25	0,01
4	63MS01 CE	MACROSEED	6,2	I	B			136	77	.	R	R1,4	0,00
5	BIO 6.11 SCE	BIOCERES	6,3	I	B			144	79	.	R	S1,3,4,17,25	0,09
6	BRV56123SCE	BREVANT	6,3	I	B			147	71	.			-
7	BRV56222E	BREVANT	6,0	I	B			124	65	.			-
8	DM 60E60 STS	DON MARIO	6,1	I	B			141	68	.	R	R1;S3,4,17,25	0,01
9	DM 60K60 SCE	DON MARIO	6,3	I	V			143	67	.	R	R1,4	0,00
10	DM 62R63 STS	DON MARIO	6,3	I	V			146	75	.	R	R1,3,4,17;S25	0,01
11	DM 64E64 SE	DON MARIO	6,4	I	V			162	78	.	R	S1,4,17,25	0,05
12	DM 64K64 RSF SCE	DON MARIO	6,4	I	V			148	74	.			0,01
13	IS 60.1 E3 STS	ILLINOIS	6,2	I	B			141	67	.			0,04
14	LG 6009 STS	LIMAGRAIN	6,3	I	B			160	64	.			0,00
15	NEO 63S22 E	NEOGEN	6,1	I	B			137	68	.	R	R1,4,17;S25	0,00
16	NS 6223 CKE3	NIDERA	6,3	I	V			142	70	.			0,02
17	P60A01SCE	PIONEER	6,2	I	B			142	71	.			-
18	P62A05SE	PIONEER	6,2	I	B			142	71	.			-

Tamaño de semilla y Altura: promedio de 7 y 11 ensayos respectivamente. Vuelco: los conductores no reportaron informacion.

2. TABLA 7: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	I-1			I-2			II-1			II-2			II-8		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
1 60MS01 STS	98	103	100	87	92	82	93	90	88	91	89	75	93	93	78
2 61MS01 STS		97	97		96	91		103	109		92	86		103	100
3 62MS02 E		98	104		113	104		94	98		96	93		102	100
4 63MS01 CE			113			90			98			100			86
5 BIO 6.11 SCE			114			96			97			91			101
6 BRV56123SCE			97			97			98			90			97
7 BRV56222E			106		96	73		100	110		100	84		113	95
8 DM 60E60 STS		109	113		104	102		98	100		103	89		105	93
9 DM 60K60 SCE			105			107			93			107			87
10 DM 62R63 STS	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
11 DM 64E64 SE			132			129			89			108			93
12 DM 64K64 RSF SCE			98			111			96			111			112
13 IS 60.1 E3 STS		108	117		109	98		90	85		101	96		108	102
14 LG 6009 STS	95	106	118	112	119	123	95	97	96	94	93	96	98	98	84
15 NEO 63S22 E		102	95		100	83		109	127		104	94		111	105
16 NS 6223 CKE3			101			101			94			84			106
17 P60A01SCE			107			96			99			87			93
18 P62A05SE		105	106		105	101		96	95		97	89		107	96
Nº AMBIENTES	12	6	2	10	7	2	7	4	2	11	6	2	10	6	1

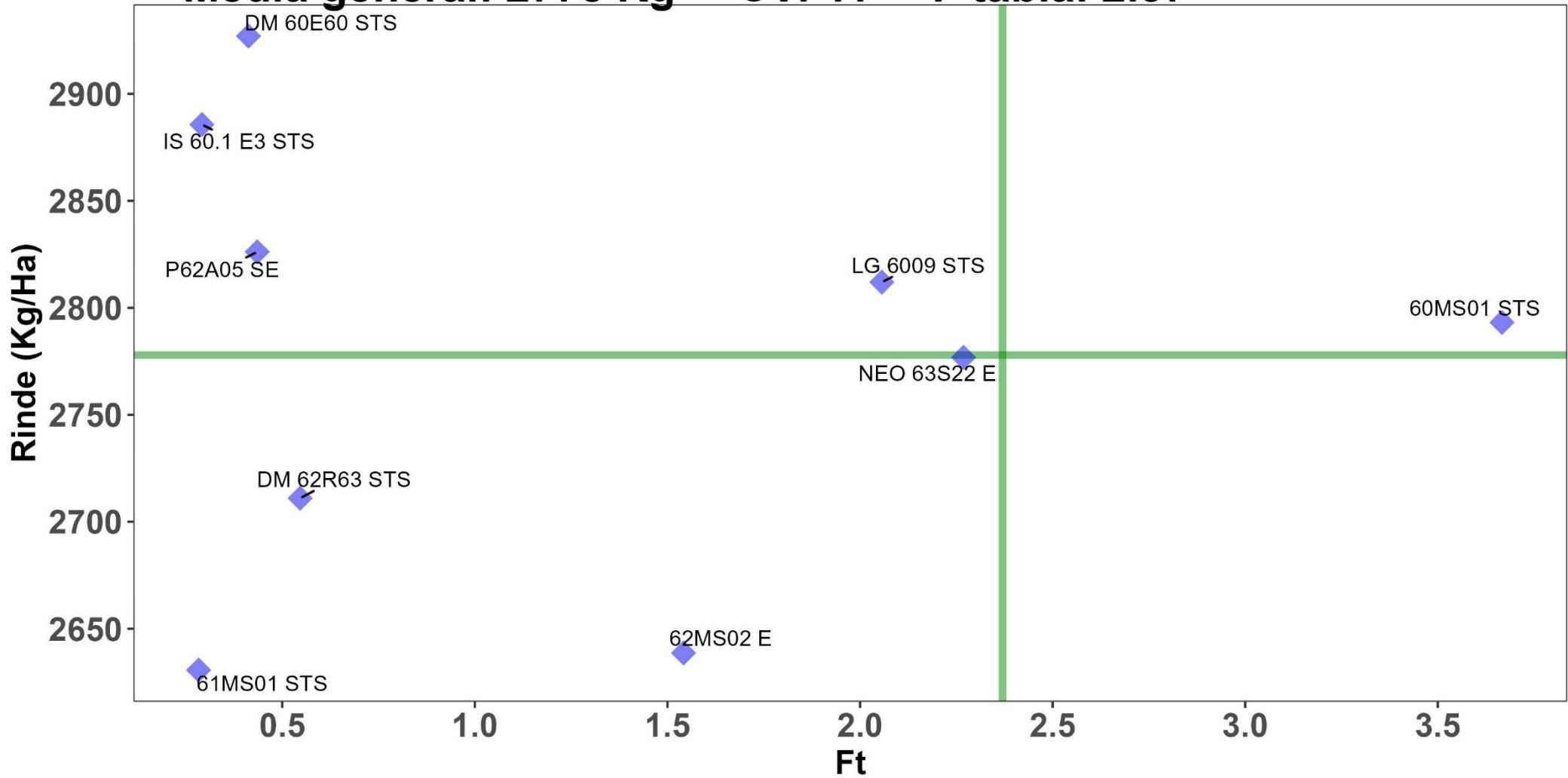
DM 62R63 STS	I-1			I-2			II-1			II-2			II-8		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
	3191	2711	2154	3088	3048	2081	3445	2934	1997	4195	3545	1926	3175	3133	1401

3. REGIÓN NORTE

1. SUB-REGIÓN I-1

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23

Experiencia: 2223 Vlc I1 N°Entradas: 9 N°Ambientes: 6
Media general: 2778 Kg CV: 11 F tabla: 2.37



VOLVER

2. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIC

REGIÓN: I-1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: LAS LAJITAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: 23/1/2023 Fecha de COSECHA: 7/6/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23LT6c1	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 64E64 SE	2610	+	135,2	159,2	22-feb.	30	29-mar.-23	65	22-abr.	90	18-may.	115	58			
IS 60,1 E3 STS	2164		112,2	132,0	22-feb.	30	27-mar.-23	63	22-abr.	90	19-may.	117	55			
P60A015CE	2098		108,7	127,9	22-feb.	30	25-mar.-23	62	21-abr.	88	18-may.	115	53			
BIO 6.11 SCE	2089		108,3	127,4	22-feb.	30	29-mar.-23	65	24-abr.	91	19-may.	117	51			
LG 6009 STS	2075		107,5	126,5	22-feb.	30	27-mar.-23	63	21-abr.	88	19-may.	117	55			
63MS01 CE	2054		106,4	125,3	22-feb.	30	27-mar.-23	63	20-abr.	87	18-may.	115	60			
DM 60EGD STS	2009		104,1	122,5	22-feb.	30	29-mar.-23	65	22-abr.	90	15-may.	113	48			
DM 60K60 SCE	1998		103,6	121,9	22-feb.	30	25-mar.-23	62	21-abr.	88	18-may.	115	48			
P62A05SE	1939		100,5	118,2	22-feb.	30	25-mar.-23	62	21-abr.	88	18-may.	115	57			
60MS01 STS	1937		100,4	118,1	22-feb.	30	29-mar.-23	65	18-abr.	86	19-may.	117	57			
DM 64K64 R5F SCE	1825		94,6	111,3	22-feb.	30	27-mar.-23	63	21-abr.	88	13-may.	110	48			
62MS02 E	1821		94,4	111,0	22-feb.	30	27-mar.-23	63	20-abr.	87	17-may.	114	52			
BRVS6222F	1814		94,0	110,7	22-feb.	30	25-mar.-23	62	20-abr.	87	18-may.	115	49			
BRVS6123SCE	1781		92,3	108,6	22-feb.	30	29-mar.-23	65	21-abr.	88	15-may.	113	54			
NS 6223 OKE3	1707		88,4	104,1	22-feb.	30	27-mar.-23	63	20-abr.	87	18-may.	115	45			
DM 62R63 STS	1640	85,0	100,0	22-feb.	30	25-mar.-23	62	21-abr.	88	18-may.	115	57				
NEO 63522 E	1607		83,3	98,0	22-feb.	30	29-mar.-23	65	21-abr.	88	21-may.	118	44			
61MS01 STS	1567		81,2	95,6	22-feb.	30	25-mar.-23	62	22-abr.	90	19-may.	117	45			

MEDIA=	1930	kg/ha
Desvio=	148	kg/ha
CV=	13,3	%
LSD=	427	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	25	75

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
181	72	122	178

RESPONSABLE

Colque Daniel

DIRECCIÓN mail

colque.daniel@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1930

30

63

88

115

52

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: Metán

Fecha de SIEMBRA: 23/1/2023 Fecha de Emergencia: 30/1/2023 Fecha de COSECHA: 5/6/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23MET6c1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
LG 6009 STS	2906	+	113,7	108,9	04-mar.	33	01-abr.-23	61	26-abr.	87	13-may.	103	45			
DM 64E64 SE	2802	a	109,6	105,0	04-mar.	33	01-abr.-23	61	28-abr.	88	13-may.	103	49			
DM 60E60 STS	2758	a	107,9	103,4	23-feb.	24	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	45			
BRV56222E	2703	a	105,8	101,3	27-feb.	29	30-mar.-23	59	28-abr.	88	13-may.	103	42			
IS 60.1 E3 STS	2702	a	105,7	101,3	25-feb.	26	30-mar.-23	59	26-abr.	87	11-may.	101	40			
BIO 6.11 SCE	2684	a	105,0	100,6	02-mar.	31	01-abr.-23	61	24-abr.	84	11-may.	101	50			
DM 62R63 STS	2668	a	104,4	100,0	04-mar.	33	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	48			
63MS01 CE	2663	a	104,2	99,8	04-mar.	33	30-mar.-23	59	26-abr.	87	11-may.	101	47			
61MS01 STS	2605	a	101,9	97,6	02-mar.	31	01-abr.-23	61	25-abr.	85	13-may.	103	42			
NS 6223 CKE3	2603	a	101,9	97,6	02-mar.	31	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	41			
62MS02 E	2581	a	101,0	96,7	04-mar.	33	03-abr.-23	64	28-abr.	88	13-may.	103	44			
P62A05SE	2484	a	97,2	93,1	02-mar.	31	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	42			
NEO 63S22 E	2465	a	96,5	92,4	25-feb.	26	01-abr.-23	61	28-abr.	88	13-may.	103	41			
DM 60KG0 SCE	2338		91,5	87,6	25-feb.	26	30-mar.-23	59	26-abr.	87	11-may.	101	43			
P60A01SCE	2290		89,6	85,8	27-feb.	29	01-abr.-23	61	25-abr.	85	13-may.	103	42			
BRV56123SCE	2285		89,4	85,6	27-feb.	29	30-mar.-23	59	26-abr.	87	11-may.	101	41			
DM 64K64 RSF SCE	2281		89,3	85,5	04-mar.	33	01-abr.-23	61	28-abr.	88	11-may.	101	42			
60MS01 STS	2177		85,2	81,6	25-feb.	26	30-mar.-23	59	26-abr.	87	13-may.	103	41			

MEDIA= 2555 kg/ha
Desvio= 168 kg/ha
CV= 11,4%
LSD= 484 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	20	37

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
98	73	228	92

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2555

30

61

87

102

44

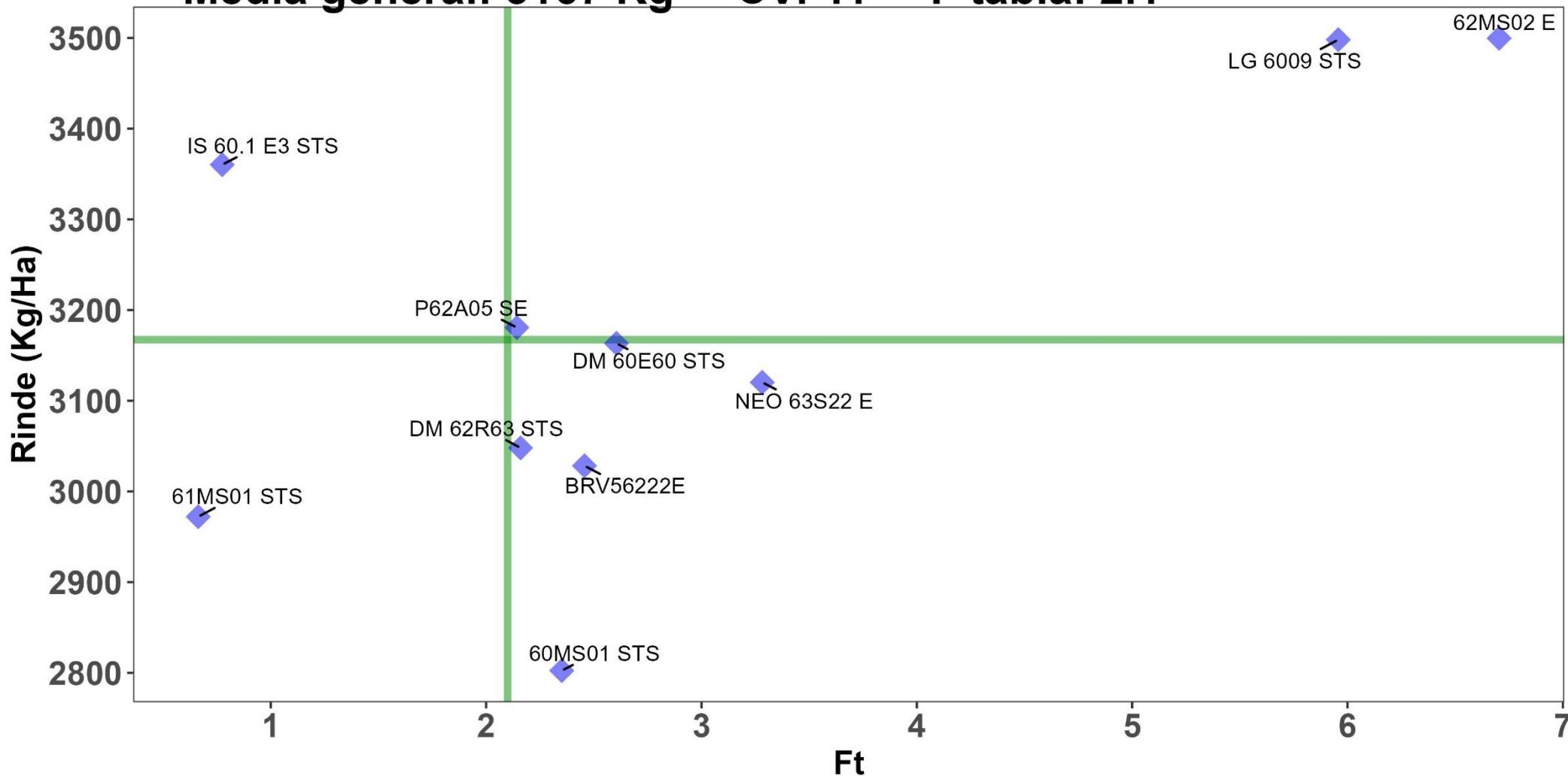
VOLVER

2. SUB-REGIÓN I-2

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23

Experiencia: 2223 Vlc I2 N°Entradas: 10 N°Ambientes: 7

Media general: 3167 Kg CV: 11 F tabla: 2.1



VOLVER

2. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIC

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: MALABRIGO

Fecha de SIEMBRA: 17/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:

CO% NT% MO% pH O_Pppm AU PAII

Fertilización (kg/ha):

N

P

K

S

Código del Ensayo

23MLO6c1

Época SIEMBRA

Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 64E64 SE	2601	+	128,8	121,7	12-feb.	50					04-may.	131	67		197	
LG 6009 STS	2328	a	115,2	108,9	10-feb.	48					02-may.	129	53		193	
DM 60E60 STS	2183	a	108,1	102,2	04-feb.	42					27-abr.	124	55		198	
IS 60.1 E3 STS	2181	a	108,0	102,1	03-feb.	41					02-may.	129	50		206	
DM 62K60 SCE	2171		107,5	101,6	04-feb.	42					27-abr.	124	52		179	
DM 62R63 STS	2137	105,8	100,0	06-feb.	44						01-may.	128	67	190		
DM 64K64 RSF SCE	2128		105,3	99,6	08-feb.	46					04-may.	131	65		180	
P62A05SE	2048		101,4	95,8	06-feb.	44					27-abr.	124	57		183	
61MS01 STS	2044		101,2	95,6	06-feb.	44					03-may.	130	53		212	
62MS02 E	2025		100,2	94,7	06-feb.	44					26-abr.	123	58		187	
DRV561235CE	2004		99,2	93,8	05-feb.	43					25-abr.	122	62		189	
60MS01 STS	1952		96,6	91,4	04-feb.	42					22-abr.	119	43		174	
NS 6223 CKE3	1949		96,5	91,2	06-feb.	44					27-abr.	124	53		180	
P60A01SCE	1814		89,8	84,9	04-feb.	42					25-abr.	122	55		183	
BRVS6222F	1768		87,5	82,7	02-feb.	40					21-abr.	118	48		180	
63MS01 CE	1758		87,0	82,3	08-feb.	46					25-abr.	122	60		172	
BIO 6.11 SCE	1727		85,5	80,8	06-feb.	41					27-abr.	124	60		188	
NEO 63S22 E	1545		76,5	72,3	02-feb.	40					21-abr.	118	50		174	

MEDIA= 2020 kg/ha

Desvio= 147 kg/ha

CV= 12,6 %

LSD= 424 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail

lgianotto@acacoop.com.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2020

44

125 56 186,9

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: RECONQUISTA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 2/1/2023 Fecha de COSECHA: 19/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
									46				23REC6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 64E64 SE	2304	+	131,8	136,6			13-mar.-23	70	21-abr.	109	11-may.	129	62		211	
LG 6009 STS	2299	a	131,5	136,3			07-mar.-23	64	18-abr.	106	08-may.	126	53		207	
DM 64K64 RSF SCE	2050	a	117,3	121,5			17-mar.-23	74	21-abr.	109	15-may.	133	65		193	
62MS02 E	1922	a	109,9	113,9			17-mar.-23	74	18-abr.	106	03-may.	121	58		184	
DM 60K60 SCE	1913	a	109,4	113,4			10-mar.-23	67	21-abr.	109	15-may.	133	53		186	
NS 6223 CKE3	1869	a	106,9	110,8			13-mar.-23	70	21-abr.	109	15-may.	133	53		169	
BIO 6.11 SCE	1865	a	106,7	110,5			10-mar.-23	67	18-abr.	106	08-may.	126	67		176	
P60A01SCE	1802		103,1	106,8			10-mar.-23	67	18-abr.	106	08-may.	126	60		178	
P62A05SE	1792		102,5	106,2			10-mar.-23	67	18-abr.	106	08-may.	126	63		175	
DM 60F60 STS	1713		98,0	101,5			13-mar.-23	70	18-abr.	106	11-may.	129	57		170	
DM 62R63 STS	1687		96,5	100,0			13-mar.-23	70	18-abr.	106	03-may.	121	65		178	
BRV56123SCE	1686		96,5	100,0			17-mar.-23	74	18-abr.	106	08-may.	126	62		185	
63MS01 CE	1643		94,0	97,4			10-mar.-23	67	18-abr.	106	11-may.	129	57		160	
IS 60.1 E3 STS	1577		90,2	93,4			07-mar.-23	64	18-abr.	106	11-may.	129	57		167	
NEO 63S22 E	1573		90,0	93,2			17-mar.-23	74	21-abr.	109	11-may.	129	58		168	
61MS01 STS	1471		84,1	87,2			13-mar.-23	70	18-abr.	106	08-may.	126	55		192	
60MS01 STS	1238		70,8	73,4			07-mar.-23	64	14-abr.	102	28-abr.	116	55		164	
BRV56222E	1064		60,8	63,0			10-mar.-23	67	18-abr.	106	08-may.	126	57		149	

MEDIA= 1748 kg/ha

Desvio= 156 kg/ha

CV= 15,5 %

LSD= 451 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
20	112	9	72

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	34	133	0

RESPONSABLE

Miqueas Sandoval

DIRECCIÓN mail

sandoval.miqueas@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1748

69

107

127

59

178,4

VOLVER

6. GRUPO DE MADUREZ VI LARGO

1. CUADRO 8: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI LARGO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO		
					FLOR	PUB.	HILO				ENFERMEDADES		
											CAN (#)	PH (#)	SMR (*)
1	66MS01	MACROSEED	6,7	I	V			160	75	.	R	R1,4;S3,25	0,01
2	68MS01 CE	MACROSEED	6,6	I	V			155	83	.	R	S3,4,17	0,00
3	CZ 6423E	BASF	6,5	I	B			148	71	.			-
4	DM 66R69 STS	DON MARIO	6,7	I	B			169	72	.	R	R1,4;S25	0,02
5	DM 68K68 SCE	DON MARIO	6,6	I	V			156	77	.	R	S1,4	0,01
6	GDM19K432	BIOCERES	6,7	I	V			156	72	.	R	S1,3,4,17	0,01
7	IS 69.2 CE	ILLINOIS	6,9	I	V			154	78	.	R	S3,4,17	0,00
8	NEO 69S23 CE	NEOGEN	6,6	I	V			138	80	.			0,01
9	RA655	SANTA ROSA	6,8	I	V			134	67	.	R	S1,3,4	0,00
10	RA659	SANTA ROSA	6,8	I	B			146	77	.	R	S1,3,4	0,01

Tamaño de semilla y Altura: promedio de 6 y 11 ensayos respectivamente. Vuelco: los conductores no reportaron informacion.

2. TABLA 8: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	I-1			I-2			II-1			II-2			II-8		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
1 66MS01	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2 68MS01 CE			97			99			128			92			93
3 CZ 6423E			91			99			119			89			86
4 DM 66R69 STS	99	96	95	108	104	107	108	114	118	94	96	95	90	87	83
5 DM 68K68 SCE			97			96			107			89			100
6 GDM19K432			107			102			104			89			90
7 IS 69.2 CE			111			117			93			100			95
8 NEO 69S23 CE			97			102			99			90			76
9 RA655		106	104		97	107		103	100		94	88		84	87
10 RA659		96	94		97	103		103	100		92	89		87	87
Nº AMBIENTES	16	10	5	10	7	2	4	2	1	10	6	2	11	7	3

66MS01	I-1			I-2			II-1			II-2			II-8		
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23
	3090	2577	2063	3191	3264	2164	3155	2451	1691	4129	3610	2220	2970	2781	1728

VOLVER

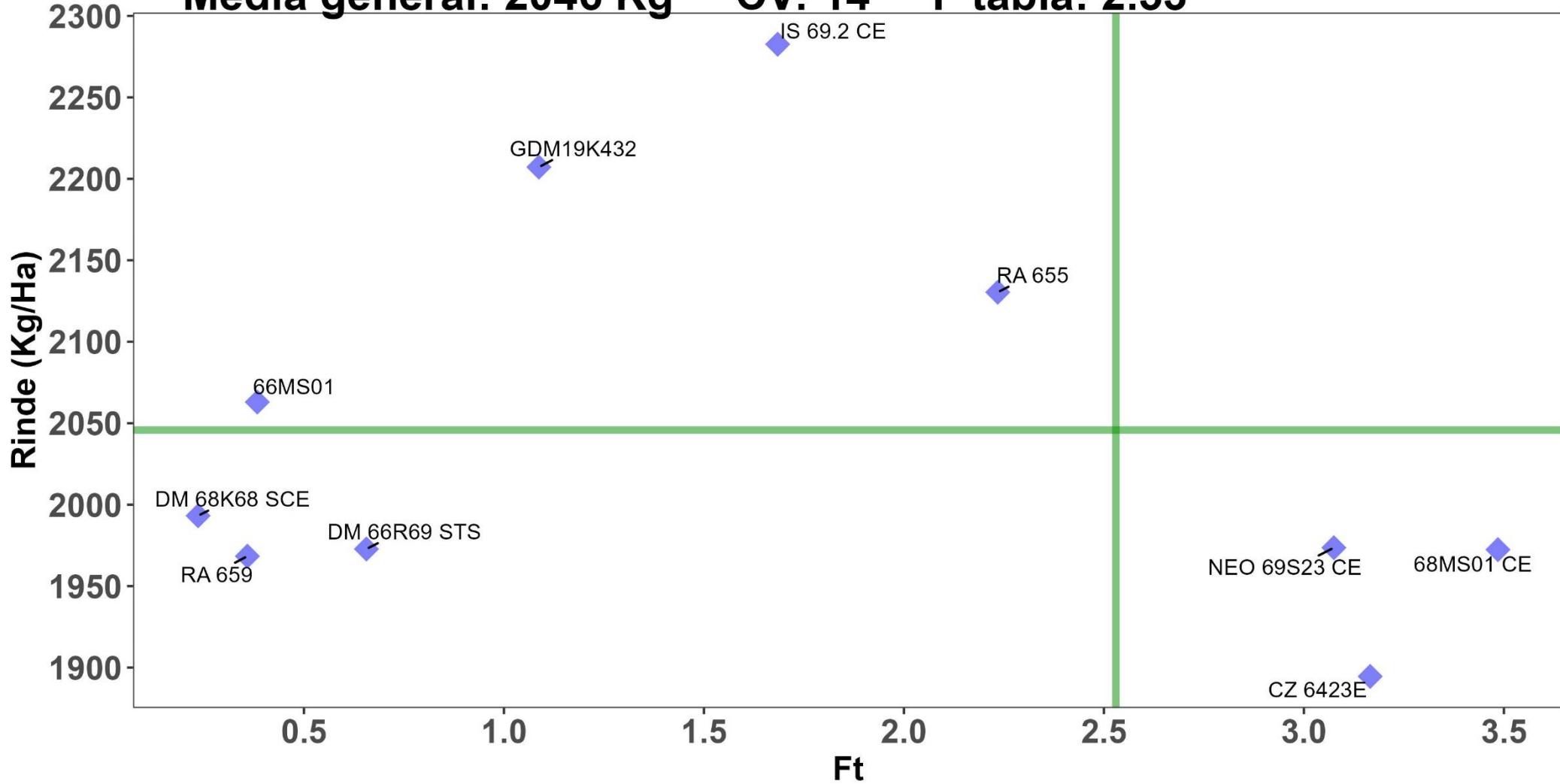
3. REGIÓN NORTE

1. SUB-REGIÓN I-1

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023

Experiencia: 23 VIL I1 N°Entradas: 10 N°Ambientes: 5

Media general: 2046 Kg CV: 14 F tabla: 2.53



VOLVER

2. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I-1

PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: EST ARAOZ

Fecha de SIEMBRA: 7/1/2023 Fecha de Emergencia: 16/1/2023 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
				6,8									23ARA6L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 69.2 CE	2402	+	123,8	134,3											
RA655	2315	a	119,4	129,5											
NEO 69S23 CE	2306	a	118,8	128,9											
GDM19K432	2306	a	118,9	128,9											
DM 68KG8 SCE	1970	a	101,6	110,2											
66MS01	1789	92,2	100,0												
RA659	1707		88,0	95,4											
DM 66R69 STS	1686		86,9	94,3											
68MS01 CE	1570		80,9	87,8											
CZ 6423E	1349		69,6	75,4											

MEDIA= 1940 kg/ha

Desvio= 178 kg/ha

CV= 15,9 %

LSD= 604 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
54	2	176	94

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
103	91	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@inta.gob.ar

* + El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1940

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: LA CRUZ

Fecha de SIEMBRA: 28/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23LCZ6L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
RA655	1671	+	113,9	101,8												
66MS01	1641	a	111,9	100,0												
68MS01 CE	1584	a	108,0	96,5												
DM 66R69 STS	1514	a	103,2	92,3												
DM 68K68 SCE	1487	a	101,4	90,6												
RA659	1441	a	98,3	87,8												
IS 69.2 CE	1440	a	98,2	87,7												
GDM19K432	1422	a	96,9	86,6												
CZ 6423E	1233		84,1	75,1												
NEO 69S23 CE	1233		84,1	75,1												

MEDIA=	1466	kg/ha
Desvío=	87	kg/ha
CV=	10,3	%
LSD=	296	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
Monica Giusti

DIRECCIÓN mail
mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1466

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: LAS LAJITAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: 23/1/2023 Fecha de COSECHA: 7/6/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LJT6L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
IS 69.2 CE	3357	+	115,3	112,9	01-mar.	37	29-mar.-23	65	25-abr.	93	14-may.	112	65			
GDM19K432	3240	a	111,3	109,0	01-mar.	37	29-mar.-23	65	24-abr.	91	16-may.	113	68			
RA655	3082	a	105,8	103,7	01-mar.	37	29-mar.-23	65	27-abr.	94	18-may.	115	62			
DM 06R69 STS	3013	a	103,5	101,4	01-mar.	37	29-mar.-23	65	27-abr.	94	19-may.	117	67			
RA659	2979	a	102,3	100,2	01-mar.	37	29-mar.-23	65	27-abr.	94	19-may.	117	72			
66MS01	2972	a	102,1	100,0	26-feb.	35	26-mar.-23	63	24-abr.	91	18-may.	115	65			
CZ 6423E	2780	a	95,4	93,5	26-feb.	35	26-mar.-23	63	23-abr.	90	19-may.	117	75			
DM 68K68 SCE	2686	a	92,2	90,4	01-mar.	37	29-mar.-23	65	24-abr.	91	18-may.	115	66			
NEO 69S23 CE	2525		86,7	84,9	24 feb.	32	24-mar.-23	60	24-abr.	91	18-may.	115	61			
68MS01 CE	2488		85,4	83,7	01-mar.	37	29-mar.-23	65	23-abr.	90	21-may.	118	69			

MEDIA= 2912 kg/ha
Desvio= 220 kg/ha
CV= 13,1 %
LSD= 749 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 25 75

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
181 72 122 178

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2912

36

64

92

115

67

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: Metán

Fecha de SIEMBRA: 23/1/2023 Fecha de Emergencia: 30/1/2023 Fecha de COSECHA: 5/6/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23MET6L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
68MS01 CE	2620	+	109,0	107,6	02-mar.	31	06-abr.-23	66	28-abr.	88	11-may.	101	53			
IS 69.2 CE	2498	a	104,0	102,6	06-mar.	36	07-abr.-23	67	28-abr.	88	13-may.	103	49			
GDM19K432	2493	a	103,8	102,4	06-mar.	36	06-abr.-23	66	28-abr.	88	11-may.	101	51			
CZ 6423E	2477	a	103,1	101,7	04-mar.	33	05-abr.-23	65	28-abr.	88	11-may.	101	47			
68MS01	2435	a	101,4	100,0	06-mar.	36	06-abr.-23	66	29-abr.	89	13-may.	103	53			
DM 68K68 SCE	2373	a	98,8	97,5	06-mar.	36	06-abr.-23	66	28-abr.	88	13-may.	103	52			
RA659	2361	a	98,3	97,0	06-mar.	36	06-abr.-23	66	28-abr.	88	13-may.	103	57			
NEO 69S23 CE	2321	a	96,6	95,3	04-mar.	33	06-abr.-23	66	28-abr.	88	11-may.	101	47			
DM 66R69 STS	2272	a	94,6	93,3	02-mar.	31	06-abr.-23	66	29-abr.	89	13-may.	103	45			
RA655	2172	a	90,4	89,2	04-mar.	33	06-abr.-23	66	29-abr.	89	13-may.	103	45			

MEDIA= 2402 kg/ha
Desvio= 144 kg/ha
CV= 10,4%
LSD= 490 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 20 37

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
98 73 228 92

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultívar que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2402

34

66

88

102 50

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA:

LOCALIDAD: Piquete cavado

Fecha de SIEMBRA: 28/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23PQT6L1	Óptima

Observaciones: E.C.R realizado en Metan

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 69.2 CE	1716	+	113,8	116,1												
CZ 6423E	1634	a	108,3	110,5												
68MS01 CE	1600	a	106,1	108,3												
GDM19K432	1575	a	104,4	106,5												
NEO 69523 CE	1483	a	98,4	100,4												
66MS01	1478	a	98,0	100,0												
DM 68K68 SCE	1450	a	96,1	98,1												
RA655	1412	a	93,6	95,6												
DM 66R69 STS	1379	a	91,4	93,3												
RA659	1354	a	89,8	91,6												

MEDIA= 1508 kg/ha

Desvío= 144 kg/ha

CV= 16,5 %

LSD= 489 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1508

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Santiago

LOCALIDAD: QUIMILI

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23QML6L2 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA655	2031	+	112,6	118,3												
DM 66RG9 STS	1920	a	106,4	111,8												
IS 69.2 CE	1901	a	105,4	110,7												
DM 68K68 SCE	1790	a	99,2	104,2												
GDM19K432	1777	a	98,5	103,5												
RA659	1756	a	97,3	102,3												
NEO 69S23 CE	1752		97,1	102,0												
68MS01 CE	1736		96,2	101,1												
66MS01	1717		95,2	100,0												
CZ 6423E	1662		92,1	96,8												

MEDIA= 1804 kg/ha
Desvío= 81 kg/ha
CV= 7,8 %
LSD= 276 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 0 0

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
0 0 0 0

RESPONSABLE
Monica Giusti

DIRECCIÓN mail
mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1804

--	--	--	--

VOLVER

2. SUB-REGIÓN I-2

1. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez

GM: VIL

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: MALABRIGO

Fecha de SIEMBRA: 17/12/2022

Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:

CO%

NT%

MO%

pH

OPppm

AU

PAII

Fertilización (kg/ha):

N

P

K

S

Código del Ensayo

23MLO6L1

Época SIEMBRA

Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha		Días a R5		Fecha		Días a R8		Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
					R1	R1	R5	R7	R7	R8	R8	R8				
IS 69.2 CE	3201	+	120,8	122,6	12-feb.	50					04-may.	131	75		178	
RA659	2699	a	101,8	103,3	10-feb.	48					04-may.	131	70		172	
NEO 69523 CE	2672	a	100,8	102,3	06-feb.	44					27-abr.	124	72		166	
CZ 6423E	2661	a	100,4	101,9	06-feb.	44					03-may.	130	62		196	
DM 66R69 STS	2656	a	100,2	101,7	06-feb.	44					02-may.	129	62		200	
GDM19K432	2622	a	98,9	100,4	08-feb.	46					02-may.	129	65		184	
66MS01	2612	a	98,5	100,0	06-feb.	44					28-abr.	125	72		184	
68MS01CE	2546	a	96,0	97,5	10-feb.	48					27-abr.	124	75		176	
RA655	2526	a	95,3	96,7	07-feb.	45					03-may.	130	57		152	
DM 68K68 SCE	2316		87,3	88,7	10-feb.	48					29-abr.	126	67		176	

MEDIA= 2651 kg/ha

Desvio= 214 kg/ha

CV= 14,0 %

LSD= 727 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept Oct Nov Dic

0 0 0 0

LLUVIAS 2023

Ene Feb Mar Abr

0 0 0 0

RESPONSABLE

Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail

lgianotto@acacoop.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2651

46

128 68 178,4

VOLVER

7. GRUPO DE MADUREZ VII - VIII

1. CUADRO 9: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VII - VIII CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO		
					FLOR	PUB.	HILO				ENFERMEDADES		
					CAN (#)	PH (#)	SMR (*)						
1	ACA 70A70 CE	ACA	8,6	I	B			145	74	.			0,00
2	BRV57122CE	BREVANT	8,8	I	V			164	63	.			-
3	DM 75K75 RSF CE	DON MARIO	8,2	I	V			142	68	.			0,00
4	DM 80K80 SCE	DON MARIO	8,8	I	V			160	67	.	R	R1;S4	0,04
5	DM 8473	DON MARIO	8,9	I	B			178	67	.	R	S1	0,00
6	P75A06SCE	PIONEER	8,8	I	V			154	74	.			-
7	P80A02SCE	PIONEER	7,0	I	V			156	65	.			-

Tamaño de semilla y Altura: promedio de 5 y 8 ensayos respectivamente. Vuelco: los conductores no reportaron informacion.

2. TABLA 9: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VII - VIII POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	I-1	I-2	II-2	II-8
	23	23	23	23
1 BRV57122CE	89	91	119	109
2 DM 75K75 RSF CE	93	90	93	87
3 DM 80K80 SCE	103	108	120	133
4 DM 8473	100	100	100	100
5 P75A06SCE	97	109	119	124
6 P80A02SCE	106	96	91	
Nº AMBIENTES	2	4	1	1

DM 8473	I-1	I-2	II-2	II-8
	23	23	23	23
	2104	2042	1273	1275

VOLVER

3. REGIÓN NORTE

1. SUB-REGIÓN I-1

1. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII

REGIÓN: I - 1

PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: LA CRUZ

Fecha de SIEMBRA: 28/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:

CO% NT% MO% pH OPppm AU PAII

Fertilización (kg/ha):

N

P

K

S

Código del Ensayo

23LCZ7-81

Época SIEMBRA

Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 SCE	1851	+	111,7	102,6												
ACA 70A70 CE	1810	a	109,3	100,3												
DM 8473	1804	a	108,9	100,0												
P80A025CE	1740	a	105,0	96,4												
P75A06SCE	1594	a	96,2	88,3												
BRV57122CE	1432	a	86,4	79,4												
DM 75K75 RSP CE	1366		82,4	75,7												

MEDIA= 1657 kg/ha

Desvio= 156 kg/ha

CV= 16,3 %

LSD= 480 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1657

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta LOCALIDAD: Metán

Fecha de SIEMBRA: 23/1/2023 Fecha de Emergencia: 30/1/2023 Fecha de COSECHA: 5/6/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23MET7-81 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND	Sig	IM	IT	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Alt	Vuelco	P1000	Observaciones
	(kg/ha)	*	(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(cm)	(1-4)	(g)	
P80A02SCE	2772	+	109,0	115,3	16-mar.	45	17-mar.-23	46	30-abr.	90	22-may.	113	55			
DM 75K75 RSF CE	2629	a	103,4	109,3	28-feb.	29	26-mar.-23	56	27-abr.	87	11-may.	101	52			
ACA 70A70 CE	2588	a	101,8	107,6	09-mar.	38	20-mar.-23	49	27-abr.	87	11-may.	101	58			
P75A06SCE	2528	a	99,5	105,1	12-mar.	42	20-mar.-23	49	30-abr.	90	11-may.	101	51			
DM 80K80 SCE	2502	a	98,4	104,1	12-mar.	42	23-mar.-23	52	28-abr.	89	11-may.	101	54			
DM 8473	2405	a	94,6	100,0	09-mar.	38	20-mar.-23	49	30-abr.	90	11-may.	101	53			
BRV57122CE	2371	a	93,3	98,6	03-mar.	32	23-mar.-23	52	30-abr.	90	11-may.	101	50			

MEDIA= 2542 kg/ha
Desvio= 194 kg/ha
CV= 13,2 %
LSD= 597 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 20 37

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
98 73 228 92

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2542

38

51

89

103

53

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Santiago LOCALIDAD: QUIMILI

Fecha de SIEMBRA: 21/12/2022 Fecha de Emergencia: 28/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23QML7-81 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000 Observaciones
P75A06SCE	2447	+	110,6	104,8									66		
DM 80K80 SCE	2438	a	110,2	104,4									56		
DM 8473	2335	a	105,6	100,0									57		
DM 75K75 RSF CE	2307	a	104,3	98,8									62		
ACA 70A70 CE	2221	a	100,4	95,1									57		
BRV57122CE	2140	a	96,7	91,6									55		
P80A02SCE	1595		72,1	68,3									69		

MEDIA= 2212 kg/ha

Desvío= 213 kg/ha

CV= 16,7 %

LSD= 655 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
12	15	20	76

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
42	64	177	139

RESPONSABLE

Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail

gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2212

	60	
--	----	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Santiago

LOCALIDAD: QUIMILI

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23QML7-82 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80KBO SCE	1998	+	110,1	115,9												
P80A02SCE	1968	a	108,4	114,1												
P75A06SCE	1836		101,2	106,5												
ACA 70A70 CE	1742		96,0	101,1												
DM 75K75 RSF CE	1728		95,2	100,3												
DM 8473	1724	95,0	100,0													
BRV57122CE	1708		94,1	99,1												

MEDIA= 1815 kg/ha
Desvío= 43 kg/ha
CV= 4,1 %
LSD= 132 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 0 0

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
0 0 0 0

RESPONSABLE
Monica Giusti

DIRECCIÓN mail
mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1815

--	--	--	--

VOLVER

2. SUB-REGIÓN I-2

1. RESULTADOS POR ENSAYOS

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: LOCALIDAD: Capdevila

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23CAP7-81 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 SCE	1451	+	113,6	116,3												
P75A06SCE	1352	a	105,8	108,4												
P80A02SCE	1319	a	103,3	105,8												
ACA 70A70 CE	1253	a	98,1	100,5												
DM 8473	1247	a	97,6	100,0												
BRVS7122CE	1245	a	97,4	99,8												
DM 75K75 RSF CE	1076		84,2	86,2												

MEDIA= 1277 kg/ha

Desvio= 111 kg/ha

CV= 15,0 %

LSD= 342 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1277

VOLVER

8. ENSAYOS NO CONSIDERADOS EN EL ANÁLISIS CONJUNTO POR POSEER VALORES DE VARIACION NO ACEPTABLES, NO AJUSTARSE AL DISEÑO ESTADISTICO O TENER RENDIMIENTO PROMEDIO MENOR A 1000 KG/HA

1. GRUPO DE MADUREZ III CORTO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: BERROTARÁN

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23BER3c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. AFECTADO POR HELADA DEL 18 DE FEBRERO 23

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Díasa R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Díasa R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	1910	+	118,7	123,8									71			
NS 3220 STS	1776	a	110,3	115,1									80			
DM 33R22	1689	a	104,9	109,4									70			
DM 33E22 SE	1651	a	102,5	107,0									71			
DM 25E23 SE	1644	a	102,1	106,5									63			
NK 33x22 STS	1611		100,1	104,4									76			
LG 3602 STS	1595		99,1	103,3									83			
ACA 3535 GR	1543	95,9	100,0										71			
BIO 3.22 STS	1470		91,3	95,2									78			
CZ 3621 STS	1466		91,1	95,0									67			
BIOCERES 3.41	1356		84,2	87,9									72			

MEDIA=	1610 kg/ha
Desvio=	100 kg/ha
CV=	10,8 %
LSD=	295 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
19	40	64	65

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
129	94	88	25

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1610

73		
----	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: CASILDA

Fecha de SIEMBRA: 13/12/2022 Fecha de Emergencia: 19/12/2022 Fecha de COSECHA: 14/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,14	3,11	5,99	15	149,5	1,5 m							23CAS3c1	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 33E22 SE	1542	+	152,1	204,5	12-ene.	24	08-feb.-23	51	10-mar.	81	27-mar.	98	52	90		
LG 3602 STS	1254	a	123,7	166,2	12-ene.	24	05-feb.-23	48	10-mar.	81	23-mar.	94	58	69		
CZ 3621 STS	1120	a	110,5	148,5	12-ene.	24	08-feb.-23	51	13-mar.	84	27-mar.	98	47	89		
NK 33x22 STS	1111	a	109,6	147,3	12-ene.	24	05-feb.-23	48	13-mar.	84	27-mar.	98	63	90		
DM 25E23 SE	1001		98,7	132,7	12-ene.	24	08-feb.-23	51	13-mar.	84	23-mar.	94	53	69		
NS 3220 STS	963		95,0	127,7	12-ene.	24	08-feb.-23	51	13-mar.	84	27-mar.	98	59	87		
STINE 33EA52 STS	958		94,5	127,0	12-ene.	24	08-feb.-23	51	13-mar.	84	27-mar.	98	61	83		
DM 33R22	889		87,7	117,9	12-ene.	24	05-feb.-23	48	10-mar.	81	27-mar.	98	55	72		
BIOCERES 3.41	812		80,1	107,7	16-ene.	28	05-feb.-23	48	13-mar.	84	27-mar.	98	48	67		
ACA 3535 GR	754	74,4	100,0	12-ene.	24	05-feb.-23	48	10-mar.	81	23-mar.	94	53	97			
BIO 3.22 STS	748		73,8	99,1	12-ene.	24	05-feb.-23	48	13-mar.	84	27-mar.	98	59	81		

MEDIA=	1014	kg/ha
Desvio=	157	kg/ha
CV=	26,8	%
LSD=	463	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
25	44	46	46

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
134	38	106	0

RESPONSABLE
CASASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail
casasola.erica@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1014

24

49

83

97

55

81,2

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 4/1/2023 Fecha de Emergencia: 11/1/2023 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,12	2,41	5,6										23MJ3c4	Tardía

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN LOTE CON INFLUENCIA DE NAPA FREATICA

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco P1000 (g)	Observaciones
BIO 3.22 STS	2548	+	120,7	109,7									64		
DM 33E22 SE	2477	a	117,3	106,6									52		
LG 3602 STS	2365	a	112,0	101,8									46		
ACA 3535 GR	2322	a	110,0	100,0									50		
CZ 3621 STS	2225	a	105,3	95,8									47		
BIOCERES 3.41	2109	a	99,8	90,8									52		
STINE 33EA52 STS	2080	a	98,5	89,5									51		
DM 33R22	1900	a	90,0	81,8									59		
NK 33x22 STS	1802		85,3	77,6									48		
DM 25F23 SE	1774		84,0	76,4									50		
NS 3220 STS	1630		77,2	70,2									42		

MEDIA=	2112	kg/ha
Desvío=	231	kg/ha
CV=	18,9	%
LSD=	681	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
21	61	41	28
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
104	55	122	8

RESPONSABLE
Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail
vissani.cristian@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2112

 51

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: PERGAMINO

Fecha de SIEMBRA: 23/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: CENTENO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23PER3c1A Óptima

Observaciones: E.C.R FERTILIZADO CON 90 KG/HA DE MICROESSENTIALS S9

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	1442	+	124,9	113,5	06-ene.	37					28-mar.	118				
LG 3602 STS	1409	a	122,0	110,9	06-ene.	37					05-abr.	126				
NK 33x22 STS	1305	a	113,0	102,7	06-ene.	37					17-mar.	107				
ACA 3535 GR	1270	a	110,0	100,0	06-ene.	37					24-mar.	114				
BIO 3.22 STS	1241	a	107,5	97,7	08-ene.	39					25-mar.	115				
BIOCERES 3.41	1228	a	106,4	96,7	08-ene.	39										
DM 33R22	1098	a	95,1	86,4	06-ene.	37					17-mar.	107				
CZ 3621 STS	1023	a	88,6	80,5	06-ene.	37					21-mar.	111				
NS 3220 STS	973		84,3	76,6	06-ene.	37					20-mar.	110				
DM 25E23 SE	932		80,7	73,4	05-ene.	36					17-mar.	107				
DM 33E22 SE	779		67,5	61,3	06-ene.	37					19-mar.	109				

MEDIA= 1155 kg/ha
Desvio= 145 kg/ha
CV= 21,7 %
LSD= 427 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
8	32	86	23

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
73	6	25	23

RESPONSABLE
Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail
lgianotto@acacoop.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1155

37

112

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 21/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23ROJ3c1B Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
CZ 3621 STS	2150	+	131,8	137,1												
STINE 33EA52 STS	1864	a	114,3	118,9												
BIO 3.22 STS	1831	a	112,3	116,8												
LG 3602 STS	1828	a	112,1	116,6												
DM 25E23 SE	1731	a	106,1	110,4												
NS 3220 STS	1663	a	101,9	106,1												
ACA 3535 GR	1568	a	96,1	100,0												
BIOCERES 3.41	1479	a	90,7	94,4												
NK 33x22 STS	1389	a	85,2	88,6												
DM 33E22 SE	1304		80,0	83,2												
DM 33R22	1132		69,4	72,2												

MEDIA= 1631 kg/ha
Desvío= 268 kg/ha
CV= 28,5 %
LSD= 792 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
180	8	63	45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1631

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 14/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 3/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23ROJ3c2B	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	1425	+	123,8	122,7												
CZ 3621 STS	1261	a	109,6	108,6												
BIO 3.22 STS	1236	a	107,4	106,4												
NS 3220 STS	1206	a	104,8	103,8												
DM 33E22 SE	1198	a	104,1	103,2												
ACA 3535 GR	1161	a	100,9	100,0												
DM 33R22	1146	a	99,6	98,7												
LG 3602 STS	1112	a	96,6	95,8												
DM 25E23 SE	1076	a	93,6	92,7												
NK 33x22 STS	990	a	86,1	85,3												
BIOCERES 3.41	845		73,4	72,7												

MEDIA=	1151	kg/ha
Desvío=	196	kg/ha
CV=	29,5	%
LSD=	578	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
180	8	63	45

RESPONSABLE
Rodrigo Zucaro

DIRECCIÓN mail
rodrigo.zucaro@basf.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1151

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 1/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL3c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	580	+	193,6	155,3	10-ene.	46					11-mar.	106			
CZ 3621 STS	401	a	133,9	107,5	10-ene.	46					09-mar.	104			
ACA 3535 GR	373	a	124,6	100,0	10-ene.	46					11-mar.	107			
DM 25E23 SE	308	a	102,8	82,5	10-ene.	46					10-mar.	105			
DM 33R22	304	a	101,5	81,5	10-ene.	46					11-mar.	106			
NK 33x22 STS	293	a	98,0	78,6	12-ene.	49					09-mar.	104			
NS 3220 STS	244		81,5	65,4	10-ene.	46					13-mar.	108			
BIO 3.22 STS	218		72,9	58,5	12-ene.	48					09-mar.	105			
DM 33E22 SE	205		68,5	54,9	09-ene.	45					08-mar.	104			
BIOCERES 3.41	202		67,4	54,1	09-ene.	45					08-mar.	104			
LG 3602 STS	166		55,4	44,4	11-ene.	47					08-mar.	104			

MEDIA=	299 kg/ha
Desvío=	107 kg/ha
CV=	61,7 %
LSD=	315 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE

Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

299

47

105

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC

REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: La Pampa

LOCALIDAD: GRAL PICO

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 23/11/2022 Fecha de COSECHA: 24/4/2023 Cultivo Antecesor: CULTIVO DE COBERTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
									7,2	18,4			23GCO3c1	Óptima
	1,4	6,5												

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
LG 3602 STS	1944	+	119,8	111,8									107	119		
STINE 33EA52 STS	1770	a	109,1	101,8									83	137		
ACA 3535 GR	1739	a	107,2	100,0									102	109		
BIOCERES 3.41	1674	a	103,2	96,2									85	108		
DM 33E22 SE	1643	a	101,3	94,5									75	107		
DM 33R22	1596	a	98,4	91,8									103	122		
NS 3220 STS	1542	a	95,0	88,6									90	114		
DM 25E23 SE	1503	a	92,7	86,4									83	115		
NK 33x22 STS	1502	a	92,6	86,4									90	129		
BIO 3.22 STS	1473	a	90,8	84,7									98	108		
CZ 3621 STS	1461	a	90,0	84,0									85	106		

MEDIA=	1623	kg/ha
Desvío=	167	kg/ha
CV=	17,8	%
LSD=	492	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
22	65	79	45
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
108	10	25	19

RESPONSABLE

Andrés Corró Molas

DIRECCIÓN mail

corromolas.andres@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1623

91	115,9
----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: 9 de JULIO

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
239dJ3c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 3220 STS	909	+	135,4	128,7												
NK 33x22 STS	845	a	125,8	119,6												
DM 25E23 SE	782	a	116,4	110,7												
BIO 3.22 STS	733		109,2	103,8												
STINE 33EA52 STS	715		106,4	101,2												
ACA 3535 GR	707	105,2	100,0													
CZ 3621 STS	674		100,4	95,4												
DM 33R22	564		84,0	79,8												
DM 33E22 SE	500		74,5	70,8												
BIOCERES 3.41	497		74,1	70,4												
LG 3602 STS	461		68,7	65,3												

MEDIA= 672 kg/ha
Desvío= 52 kg/ha
CV= 13,4 %
LSD= 153 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 0 0

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
0 0 0 0

RESPONSABLE
Nicolas Romano

DIRECCIÓN mail
nicolas@trybus.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

672

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC

REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: BELLOCQ

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 12/4/2023 Cultivo Antecesor: AVENA DE PASTOREO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 8,8	P 18,4	K	S	Código del Ensayo 23BCQ3c1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	---	---	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
STINE 33EA52 STS	2292	+	134,8	119,2											130	
DM 33E22 SE	1985	a	116,8	103,3											124	
ACA 3535 GR	1922	a	113,1	100,0											105	
BIO 3.22 STS	1856	a	109,2	96,6											126	
DM 33R22	1833	a	107,9	95,4											124	
NS 3220 STS	1591	a	93,6	82,8											111	
DM 25E23 SE	1515	a	89,1	78,8											118	
BIOCERES 3.41	1499	a	88,2	78,0											114	
NK 33x22 STS	1483	a	87,3	77,2											122	
CZ 3621 STS	1437		84,5	74,8											100	
LG 3602 STS	1285		75,6	66,9											117	

MEDIA=	1700	kg/ha
Desvío=	275	kg/ha
CV=	28,1	%
LSD=	812	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
2	127	58	16
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
107	9	25	4

RESPONSABLE

Carolina Estelrich

DIRECCIÓN mail

carolinaestelrich@gmail.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1700

 117,3

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: CHACABUCO

Fecha de SIEMBRA: 27/10/2022 Fecha de Emergencia: 3/11/2022 Fecha de COSECHA: 17/3/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23CHA3c1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
CZ 3621 STS	3214	+	118,5	108,3												
DM 33E22 SE	3030	a	111,8	102,1												
STINE 33EA52 STS	3000	a	110,6	101,1												
ACA 3535 GR	2967	a	109,4	100,0												
LG 3602 STS	2793	a	103,0	94,1												
DM 33R22	2739	a	101,0	92,3												
NK 33x22 STS	2680	a	98,8	90,3												
BIO 3.22 STS	2663	a	98,2	89,7												
NS 3220 STS	2482	a	91,5	83,7												
DM 25E23 SE	2189		80,7	73,8												
BIOCERES 3.41	2069		76,3	69,7												

MEDIA= 2711 kg/ha
Desvío= 284 kg/ha
CV= 18,1 %
LSD= 836 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
Pablo Silva

DIRECCIÓN mail
psilva@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2711

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIC REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 12/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR3c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
LG 3602 STS	1.451	+	177,3	155,8	16-ene.	35					20-mar.	98	53		111	
NK 33x22 STS	964		117,8	103,5	12-ene.	31					17-mar.	95	35		110	
STINE 33EA52 STS	958		117,1	102,8	11-ene.	30					17-mar.	95	47		106	
ACA 3535 GR	931		113,8	100,0	13-ene.	32					17-mar.	95	47		117	
BIO 3.22 STS	875		106,9	93,9	11-ene.	30					20-mar.	98	42		111	
BIOCERES 3.41	751		91,8	80,6	11-ene.	30					20-mar.	98	36		108	
DM 33E22 SE	640		78,2	68,7	13-ene.	32					20-mar.	98	32		112	
DM 33R22	632		77,2	67,8	13-ene.	32					17-mar.	95	54		116	
DM 25E23 SE	630		77,0	67,6	11-ene.	30					13-mar.	91	47		109	
CZ 3621 STS	612		74,8	65,7	11-ene.	30					20-mar.	98	40		99	
NS 3220 STS	558		68,2	59,9	06-ene.	25					17-mar.	95	42		122	

MEDIA= 818 kg/ha
Desvio= 117 kg/ha
CV= 24,8 %
LSD= 346 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE
Diego Santos

DIRECCIÓN mail
santos.diego@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

818

31

96

43

110,9

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIc REGIÓN: III - 1 PROVINCIA: Río Negro LOCALIDAD: Viedma

Fecha de SIEMBRA: 11/11/2022 Fecha de Emergencia: 18/11/2022 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 Cultivo Antecesor: PASTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,28	3,72	8,28	14,8									23VIA3c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (630 mm)

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
STINE 33EA52 STS	6630	+	124,1	130,7	09-ene.	52	09-feb.-23	83	28-mar.	130	24-abr.	157	110	204		
DM 33E22 SE	5850	a	109,4	115,3	09-ene.	52	22-feb.-23	96	05-abr.	138	02-may.	165	105	180		
DM 33R22	5820	a	108,9	114,8	13-ene.	56	22-feb.-23	96	05-abr.	138	02-may.	165	128	179		
BIO 3.22 STS	5697	a	106,6	112,3	09-ene.	52	14-feb.-23	88	31-mar.	133	24-abr.	157	112	182		
BIOCERES 3.41	5294	a	99,0	104,4	13-ene.	56	14-feb.-23	88	05-abr.	138	02-may.	165	102	183		
CZ 3621 STS	5277	a	98,7	104,1	09-ene.	52	14-feb.-23	88	31-mar.	133	24-abr.	157	122	174		
ACA 3535 GR	5071	a	94,9	100,0	09-ene.	52	22-feb.-23	96	05-abr.	138	02-may.	165	123	180		
DM 25E23 SE	5056	a	94,6	99,7	09-ene.	52	14-feb.-23	88	31-mar.	133	24-abr.	157	116	191		
NS 3220 STS	4983	a	93,2	98,3	06-ene.	49	14-feb.-23	88	31-mar.	133	24-abr.	157	122	211		
LG 3602 STS	4832	a	90,4	95,3	09-ene.	52	22-feb.-23	96	31-mar.	133	02-may.	165	107	197		
NK 33x22 STS	4280		80,1	84,4	06-ene.	49	14-feb.-23	88	31-mar.	133	24-abr.	157	102	188		

MEDIA=	5345 kg/ha
Desvio=	652 kg/ha
CV=	21,1 %
LSD=	1923 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
52	38	51	20

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
26	30	15	13

RESPONSABLE

Mariano D'Onofrio

DIRECCIÓN mail

donofrio.mariano@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

5345

52

90

135

161 | 113 | 188,2

VOLVER

2. GRUPO DE MADUREZ III LARGO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIII REGIÓN: II - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 Fecha de COSECHA: 5/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,3		2,24	6,7		105	2,0 m						23MAN3L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días a R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días a R7	Fecha R8	Días a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 38.2 E3 STS	1880	+	124,1	127,0			02-feb.-23	65			22-mar.	113		128	
BIO E3.82	1794	a	118,4	121,2			29-ene.-23	61			17-mar.	108		128	
P38A01SE	1660	a	109,5	112,1			31-ene.-23	63			19-mar.	110		120	
NEO 35523 SE	1535	a	101,3	103,7			01-feb.-23	64			18-mar.	109		108	
ID 17-152	1535	a	101,3	103,7			04-feb.-23	67			22-mar.	113		109	
DM 38E21 STS	1504	a	99,3	101,6			04-feb.-23	67			21-mar.	112		120	
NS 3821 STS	1480	a	97,7	100,0			02-feb.-23	65			18-mar.	109		92	
BRV53722SE	1412	a	93,2	95,4			31-ene.-23	63			19-mar.	110		108	
NK 39x22 STS	1338	a	88,3	90,4			06-feb.-23	69			22-mar.	113		122	
ACA 3737 GRTS	1315	a	86,8	88,9			30-ene.-23	62			20-mar.	111		112	
RA3623STS	1215		80,2	82,1			06 feb.-23	69			20-mar.	111		96	

MEDIA= 1515 kg/ha

Desvio= 193 kg/ha

CV= 22,1 %

LSD= 570 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
15	40	77	79

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
115	76	64	5

RESPONSABLE

MARCOS MURGIO

DIRECCIÓN mail

murgio.marcos@inta.gob.ar

* : El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1515

65

111

113

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: BERROTARÁN

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23BER3L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. AFECTADO POR HELADA DEL 18 DE FEBRERO 23

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco P1000 (g)	Observaciones
BRV53722SE	1849	+	120,4	140,1									80		
BIO E 3.82	1732	a	112,7	131,2									69		
ACA 3737 GRTS	1729	a	112,6	131,0									80		
P38A01SE	1695	a	110,3	128,4									77		
NEO 35S23 SE	1568	a	102,1	118,8									78		
IS 38.2 E3 STS	1533	a	99,8	116,1									68		
NK 39x22 STS	1429		93,0	108,3									82		
DM 38E21 STS	1423		92,6	107,8									50		
RA3623TS	1399		91,1	106,0									62		
NS 3821 STS	1320		85,9	100,0									75		
ID 17-152	1221		79,5	92,5									76		

MEDIA= 1536 kg/ha
Desvío= 124 kg/ha
CV= 14,0 %
LSD= 367 kg/ha

Sept	Oct	Nov	Dic
19	40	64	65

LLUVIAS 2022			
Ene	Feb	Mar	Abr
129	94	88	25

RESPONSABLE
Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail
vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1536

 72

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Río Tercero

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
1,2 2,3 6,1 23RT3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NS 3821 STS	1162	+	117,7	100,0			06-feb.-23	61	13-mar.	95	29-mar.	111	52			
NEO 35523 SE	1080	a	109,4	92,9			04-feb.-23	58	25-feb.	80	29-mar.	111	51			
P38AD1SE	1062	a	107,6	91,4			04-feb.-23	58	13-mar.	95	29-mar.	111	48			
BIO E 3.82	1004	a	101,7	86,4			08-feb.-23	62	13-mar.	95	29-mar.	111	50			
NK 39x22 STS	976		98,9	84,0			10-feb.-23	64	29-mar.	111	05-mar.	87	56			
BRV53722SE	959		97,2	82,6			07-feb.-23	61	18-mar.	100	29-mar.	111	43			
ACA 3737 GRTS	951		96,4	81,9			08-feb.-23	62	13-mar.	95	29-mar.	111	50			
ID 17-152	927		93,9	79,8			16-feb.-23	70	23-mar.	106	05-mar.	87	49			
IS 38.2 E3 STS	916		92,8	78,8			06-feb.-23	61	29-mar.	111	05-mar.	87	48			
DM 38E21 STS	915		92,7	78,8			06-feb.-23	61	23-mar.	106	13-mar.	95	50			
RA3623TS	905		91,6	77,9			06-feb.-23	61	18-mar.	100	21-mar.	103	53			

MEDIA= 987 kg/ha
Desvío= 59 kg/ha
CV= 10,4%
LSD= 175 kg/ha

LLUVIAS 2022	Sept	Oct	Nov	Dic
	5	25	56	61

LLUVIAS 2023	Ene	Feb	Mar	Abr
	108	58	126	37

RESPONSABLE
Agostina Lorenzati

DIRECCIÓN mail
Agos_Lorenzati@hotmail.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

987

62

99

102 50

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: CASILDA

Fecha de SIEMBRA: 13/12/2022 Fecha de Emergencia: 19/12/2022 Fecha de COSECHA: 14/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,14	3,11	5,99	15	149,5	1,5 m							23CAS3L1	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	Observaciones
IS 38.2 E3 STS	999	+	156,2	221,5	23-ene.	35	13-feb.-23	56	20-mar.	91	03-mar.	74	48	85	
NK 39x22 STS	896	a	140,1	198,7	21-ene.	33	22-feb.-23	65	20-mar.	91	03-mar.	74	48	88	
BIO E 3.82	865	a	135,3	191,8	21-ene.	33	15-feb.-23	58	20-mar.	91	03-mar.	74	44	84	
ID 17 152	810	a	126,7	179,7	21-ene.	33	15-feb.-23	58	20-mar.	91	03-mar.	74	49	79	
P38A01SE	693		108,3	153,6	18-ene.	30	13-feb.-23	56	20-mar.	91	03-mar.	74	48	82	
ACA 3737 GRTS	648		101,3	143,6	21-ene.	33	22-feb.-23	65	20-mar.	91	03-mar.	74	63	91	
DM 38E21 STS	514		80,4	114,0	21-ene.	33	15-feb.-23	58	20-mar.	91	03-mar.	74	46	88	
NS 3821 STS	451	70,5	100,0	21-ene.	33	22-feb.-23	65	16-mar.	87	03-abr.	105	42	81		
NEO 35S23 SE	415		64,9	92,0	18-ene.	30	09-feb.-23	52	16-mar.	87	31-mar.	102	44	100	
BRVS3722SE	398		62,3	88,3	21-ene.	33	13-feb.-23	56	16-mar.	87	31-mar.	102	42	79	
RA3623TS	345		54,0	76,5	18-ene.	30	15-feb.-23	58	16-mar.	87	31-mar.	102	43	71	

MEDIA=	640	kg/ha
Desvio=	101	kg/ha
CV=	27,4	%
LSD=	298	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
25	44	46	46

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
134	38	106	0

RESPONSABLE
CASASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail
casasola.erica@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

640

32

59

90

84

47

84,4

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: PERGAMINO

Fecha de SIEMBRA: 23/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: CENTENO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23PER3L1 Óptima

Observaciones: E.C.R FERTILIZADO CON 90 KG/HA DE MICROESSENTIALS S9

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NK 39x22 STS	1482	+	121,2	130,4	08-ene.	39					20-mar.	110				
ID 17-152	1437	a	117,5	126,5	07-ene.	38					05-abr.	126				
DM 38E21 STS	1401	a	114,6	123,4	07-ene.	38					28-mar.	118				
P38A01SE	1381	a	113,0	121,6	08-ene.	39					28-mar.	118				
IS 38.2 E3 STS	1380	a	112,8	121,5	08-ene.	39					03-abr.	124				
NEO 35S23 SE	1272	a	104,0	112,0	08-ene.	39					25-mar.	115				
NS 3821 STS	1136	a	92,9	100,0	07-ene.	38					28-mar.	118				
BIO E 3.82	1132	a	92,6	99,7	07-ene.	38					28-mar.	118				
ACA 3737 GRTS	984	a	80,5	86,6	08-ene.	39					25-mar.	115				
BRVS3722SE	964	a	78,8	84,8	10-ene.	41					28-mar.	118				
RA3623TS	883		72,2	77,8	08-ene.	39					28-mar.	118				

MEDIA= 1223 kg/ha
Desvío= 176 kg/ha
CV= 25,0 %
LSD= 520 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
8	32	86	23

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
73	6	25	23

RESPONSABLE
Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail
lgianotto@acacoop.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1223

39

118

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 21/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23ROJ3L1B Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO E 3.82	2238	+	127,5	112,3												
NS 3821 STS	1992	a	113,6	100,0												
NK 39x22 STS	1966	a	112,1	98,7												
NEO 35S23 SE	1860	a	106,0	93,4												
P38A01SE	1807	a	103,0	90,7												
ID 17-152	1774	a	101,1	89,0												
IS 38.2 E3 STS	1757	a	100,2	88,2												
ACA 3737 GRTS	1719	a	98,0	86,3												
RA3623TS	1532		87,3	76,9												
BRVS3722SE	1421		81,0	71,3												
DM 38E21 STS	1233		70,3	61,9												

MEDIA= 1754 kg/ha
Desvio= 184 kg/ha
CV= 18,2 %
LSD= 544 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
180	8	63	45

RESPONSABLE
Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail
carlos-alberto.roncaglia@basf.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1754

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 1/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL3L1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 3821 STS	657	+	165,3	100,0	03-ene.	40					16-mar.	111			
P38A01SE	586	a	147,6	89,3	10-ene.	47					16-mar.	112			
BIO E 3.82	535	a	134,8	81,6	02-ene.	38					17-mar.	112			
NK 39x22 STS	478	a	120,3	72,8	03-ene.	40					18-mar.	113			
CZ 3823	475	a	119,5	72,3	04-ene.	40					15-mar.	110			
NEO 35S23 SE	409		102,9	62,3	03-ene.	40					16-mar.	111			
ID 17 152	358		90,2	54,6	10-ene.	47					16-mar.	112			
ACA 3737 GRTS	309		77,8	47,1	10-ene.	46					15-mar.	110			
DM 38E21 STS	293		73,9	44,7	10-ene.	46					15-mar.	110			
IS 38.2 E3 STS	256		64,5	39,0	09-ene.	45					15-mar.	110			
BRV53722SE	215		54,1	32,8	10-ene.	47					14-mar.	109			
RA3623TS	196		49,2	29,8	03-ene.	40					15-mar.	110			

MEDIA= 397 kg/ha
Desvio= 74 kg/ha
CV= 32,2 %
LSD= 217 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE
Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail
julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

397

43

111

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: VENADO TUERTO

Fecha de SIEMBRA: 11/10/2022 Fecha de Emergencia: 20/11/2022 Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23VT3L1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NS 3821 STS	3392	+	121,5	100,0										78		
ACA 3737 GRTS	3386	a	121,3	99,8										78		
NEO 35S23 SE	3378	a	121,0	99,6										78		
P38A01SE	3233	a	115,8	95,3										73		
ID 17-152	2833	a	101,5	83,5										92		
BIO E 3.82	2810	a	100,7	82,8										62		
IS 38.2 E3 STS	2626	a	94,1	77,4										77		
NK 39x22 STS	2350		84,2	69,3										77		
BRV53722SE	2346		84,1	69,2										63		
RA3623TS	2265		81,1	66,8										75		
DM 38E21 STS	2087		74,8	61,5										72		

MEDIA= 2791 kg/ha

Desvío= 299 kg/ha

CV= 18,5 %

LSD= 881 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	59	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brenda Piñero

DIRECCIÓN mail

bpiniero@stinessed.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2791

 75

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: La Pampa LOCALIDAD: GRAL PICO

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 23/11/2022 Fecha de COSECHA: 24/4/2023 Cultivo Antecesor: CULTIVO DE COBERTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 7,2	P 18,4	K 	S 	Código del Ensayo 23GPC3L1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	-------	-------	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco P1000 (g)	P1000 Observaciones
NK 39x22 STS	2062	+	113,6	135,4									107	127	
ACA 3737 GRTS	2034	a	112,0	133,6									83	113	
BIO E 3.82	2014	a	110,9	132,2									87	135	
P38A01SE	1907	a	105,1	125,3									90	129	
NEO 35S23 SE	1876	a	103,4	123,2									87	122	
RA3623TS	1863	a	102,6	122,3									80	111	
IS 38.2 E3 STS	1847	a	101,8	121,3									80	119	
ID 17-152	1741	a	95,9	114,3									100	131	
DM 38E21 STS	1695	a	93,4	111,3									87	108	
NS 3821 STS	1523	a	83,9	100,0									90	116	
BRV53722SE	1407		77,5	92,4									85	107	

MEDIA=	1815	kg/ha
Desvío=	203	kg/ha
CV=	19,3	%
LSD=	597	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
22	65	79	45
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
108	10	25	19

RESPONSABLE

Andrés Corró Molas

DIRECCIÓN mail

corromolas.andres@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1815

89	119,7
----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: 9 de JULIO

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
239dJ3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 35S23 SE	723	+	138,1	122,3												
RA3623TS	707	a	135,2	119,7												
IS 38.2 E3 STS	656	a	125,3	111,0												
NK 39x22 STS	600		114,6	101,5												
NS 3821 STS	591		112,9	100,0												
ACA 3737 GRTS	590		112,7	99,8												
BIO E 3.82	502		95,9	84,9												
P38A01SE	476		90,9	80,6												
DM 38E21 STS	401		76,5	67,8												
ID 17-152	257		49,1	43,5												
BRV53722SE	254		48,6	43,1												

MEDIA= 523 kg/ha
Desvío= 31 kg/ha
CV= 10,1 %
LSD= 90 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
Nicolas Romano

DIRECCIÓN mail
nicolas@trybus.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

523

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: BELLOCQ

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 12/4/2023 Cultivo Antecesor: AVENA DE PASTOREO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
8,8 18,4 23BCQ3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO E 3.82	2246	+	134,0	139,4											142	
ACA 3737 GRITS	1924	a	114,8	119,4											108	
DM 38E21 STS	1850	a	110,4	114,8											121	
NK 39x22 STS	1786	a	106,6	110,8											123	
RA3623TS	1659	a	99,0	102,9											95	
ID 17-152	1632	a	97,4	101,3											112	
P38A01SE	1622	a	96,8	100,6											112	
NS 3821 STS	1612	a	96,2	100,0											104	
IS 38.2 E3 STS	1502	a	89,6	93,2											116	
NEO 35S23 SF	1482	a	88,4	92,0											105	
BRV53722SE	1121		66,9	69,6											99	

MEDIA= 1676 kg/ha
Desvio= 284 kg/ha
CV= 29,3 %
LSD= 837 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
2	127	58	16

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
107	9	25	4

RESPONSABLE

Carolina Estelrich

DIRECCIÓN mail

carolinaestelrich@gmail.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1676

			112,6
--	--	--	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: GRAL ALMADA

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 7/12/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO/MAIZ DE SEGÚN

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,20	3,68	5,87	10,8									23GAL3L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND	Sig	IM	IT	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Alt	Vuelco	P1000	Observaciones
	(kg/ha)	*	(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(cm)	(1-4)	(g)	
NEO 35S23 SE	684	+	117,4	101,7	09-ene.	33	05-feb.-23	60	15-mar.	98	20-mar.	103	60			
IS 38.2 E3 STS	675	a	115,8	100,2	12-ene.	36	05-feb.-23	60	20-mar.	103	31-mar.	114	60			
NS 3821 STS	673	a	115,5	100,0	10-ene.	34	06-feb.-23	61	15-mar.	98	21-mar.	104	55			
ACA 3737 GRTS	660	a	113,2	98,0	10-ene.	34	05-feb.-23	60	15-mar.	98	20-mar.	103	50			
BIO E 3.82	639	a	109,6	94,9	10-ene.	34	07-feb.-23	62	16-mar.	99	28-mar.	111	59			
ID 17-152	590	a	101,3	87,7	09-ene.	33	10-feb.-23	65	20-mar.	103	31-mar.	114	60			
DM 38E21 STS	569	a	97,7	84,6	12-ene.	36	09-feb.-23	64	20-mar.	103	30-mar.	113	55			
P38A01SE	563	a	96,6	83,6	10-ene.	34	07-feb.-23	62	17-mar.	100	29-mar.	112	50			
RA3623TS	543	a	93,2	80,7	10-ene.	34	07-feb.-23	62	20-mar.	103	31-mar.	114	55			
NK 39x22 STS	457	a	78,4	67,9	10-ene.	34	06-feb.-23	61	18-mar.	101	29-mar.	112	56			
BRV53722SE	358		61,4	53,2	09-ene.	33	08-feb.-23	63	16-mar.	99	22-mar.	105	52			

MEDIA=	583	kg/ha
Desvío=	89	kg/ha
CV=	26,5	%
LSD=	263	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	96	118	70
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
52	41	104	13

RESPONSABLE

Juan José De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

583

34

62

100

110

56

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: HERRERA

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 1/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	2,05	0,19	3,53	6,88	8,7	153,6	1,0 m						23HER3L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NS 3821 STS	1092	+	120,4	100,0	10-ene.	40	04-feb.-23	65	13-mar.	102	21-mar.	110	53			
ACA 3737 GRTS	994	a	109,6	91,0	12-ene.	42	02-feb.-23	63	10-mar.	99	22-mar.	111	48			
IS 38.2 E3 STS	974	a	107,4	89,2	12-ene.	42	06-feb.-23	67	17-mar.	106	27-mar.	116	54			
ID 17 152	931		102,6	85,2	10-ene.	40	07-feb.-23	68	16-mar.	105	27-mar.	116	58			
RA3623TS	927		102,3	84,9	10-ene.	40	04-feb.-23	65	13-mar.	102	20-mar.	109	52			
BIO E 3.82	886		97,7	81,2	09-ene.	39	04-feb.-23	65	08-mar.	97	20-mar.	109	51			
BRV53722SE	876		96,5	80,2	11-ene.	41	06-feb.-23	67	16-mar.	105	25-mar.	114	51			
NK 39x22 STS	870		96,0	79,7	10-ene.	40	04-feb.-23	65	16-mar.	105	27-mar.	116	58			
NEO 35S23 SE	865		95,4	79,2	10-ene.	40	05-feb.-23	66	14-mar.	103	24-mar.	113	64			
P38A01SE	793		87,4	72,6	12-ene.	42	04-feb.-23	65	16-mar.	105	27-mar.	116	55			
DM 38E21 STS	768		84,7	70,3	10-ene.	40	05-feb.-23	66	17-mar.	106	27-mar.	116	55			

MEDIA=	907 kg/ha
Desvio=	55 kg/ha
CV=	10,5 %
LSD=	161 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	80	38	65

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
40	49	103	15

RESPONSABLE

Juan De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

907

41

66

103

113

54

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIIL REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 12/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR3L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
ID 17-152	1027	+	139,7	145,5	13-ene.	32					28-mar.	106	45	93		
BIO E 3.82	988	a	134,4	140,0	11-ene.	30					20-mar.	98	48	130		
NK 39x22 STS	919	a	125,1	130,2	09-ene.	28					20-mar.	98	45	100		
P38A01SE	822	a	111,8	116,4	06-ene.	25					20-mar.	98	45	111		
NEO 35S23 SE	756	a	102,8	107,1	11-ene.	30					17-mar.	95	45	99		
NS 3821 STS	706	a	96,0	100,0	13-ene.	32					17-mar.	95	40	98		
IS 38.2 E3 STS	654		89,0	92,6	09-ene.	28					20-mar.	98	49	122		
BRV53722SE	623		84,8	88,3	13-ene.	32					20-mar.	98	45	101		
ACA 3737 GRTS	597		81,2	84,6	11-ene.	30					20-mar.	98	42	103		
DM 38E21 STS	572		77,8	81,0	09-ene.	28					20-mar.	98	39	111		
RA3623TS	422		57,4	59,8	09-ene.	28					20-mar.	98	40	98		

MEDIA=	735 kg/ha
Desvío=	119 kg/ha
CV=	28,1 %
LSD=	351 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

735

29

98

44

106,1

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IIII REGIÓN: III - 1 PROVINCIA: Río Negro LOCALIDAD: Viedma

Fecha de SIEMBRA: 11/11/2022 Fecha de Emergencia: 18/11/2022 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 Cultivo Antecesor: PASTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,28	3,72	8,28	14,8									23VIA3L1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (630 mm)

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
BIO E 3.82	6542	+	122,4	127,1	13-ene.	56	14-feb.-23	88	05-abr.	138	08-may.	171	93	218		
ACA 3737 GRITS	6433	a	120,3	125,0	09-ene.	52	14-feb.-23	88	10-abr.	143	02-may.	165	114	173		
NK 39x22 STS	6164	a	115,3	119,7	13-ene.	56	24-feb.-23	98	20-abr.	153	08-may.	171	125	165		
BRV53722SE	5392	a	100,9	104,7	13-ene.	56	14-feb.-23	88	10-abr.	143	08-may.	171	107	152		
P38A01SE	5353	a	100,1	104,0	13-ene.	56	22-feb.-23	96	10-abr.	143	08-may.	171	116	152		
DM 38E21 STS	5300	a	99,1	103,0	09-ene.	52	22-feb.-23	96	10-abr.	143	08-may.	171	96	167		
NS 3821 STS	5148	a	96,3	100,0	13-ene.	56	14-feb.-23	88	05-abr.	138	02-may.	165	110	161		
NEO 35S23 SE	4950	a	92,6	96,2	13-ene.	56	24-feb.-23	98	10-abr.	143	08-may.	171	115	130		
IS 38.2 E3 STS	4689	a	87,7	91,1	16-ene.	59	14-feb.-23	88	05-abr.	138	02-may.	165	112	164		
RA3623STS	4683	a	87,6	91,0	13-ene.	56	24-feb.-23	98	10-abr.	143	08-may.	171	99	171		
ID 17-152	4155	a	77,7	80,7	09-ene.	52	22-feb.-23	96	10-abr.	143	08-may.	171	118	154		

MEDIA=	5346 kg/ha
Desvio=	914 kg/ha
CV=	29,6 %
LSD=	2696 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic

Ene	Feb	Mar	Abr
26	30	15	13

RESPONSABLE

Mariano D'Onofrio

DIRECCIÓN mail

donofrio.mariano@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

5346

55

93

143

169

110

164,3

VOLVER

3. GRUPO DE MADUREZ IV CORTO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVC REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: BERROTARÁN

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23BER4c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. AFECTADO POR HELADA DEL 18 DE FEBRERO 23

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
40MS01 E STS	1674	+	122,3	122,9										64		
P43A04SE	1546	a	112,9	113,4										67		
DM 40E23 SE	1488	a	108,7	109,2										65		
CZ 4322E	1472	a	107,5	108,0										64		
E 4,41	1468	a	107,2	107,7										64		
4323 E NS	1450	a	105,9	106,4										70		
NEO 40S22 SE	1406		102,7	103,2										60		
DM 40R21 STS	1362	99,5	100,0											69		
BIO 4,12 STS	1344		98,2	98,7										66		
BRVS4321E	1315		96,0	96,5										75		
CZ 4021 STS	1264		92,4	92,8										70		
41MS01 STS	1240		90,6	91,0										72		
ACA 43A20 ETS	1215		88,8	89,2										77		
ACA 41A20 GRTS	1161		84,8	85,2										59		
RA4318TS	1129		82,5	82,9										70		

MEDIA=	1369	kg/ha
Desvio=	83	kg/ha
CV=	10,5	%
LSD=	240	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
19	40	64	65
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
129	94	88	25

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1369



67

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: La Carlota

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia: 16/11/2022 Fecha de COSECHA: 30/3/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
266 1,2 m 23LaC4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
CZ 4021 STS	3345	+	138,0	136,1											110	
P43A04SE	2767	a	114,1	112,6											97	
40MS01 E STS	2627	a	108,3	106,9											115	
E 4.41	2592		106,9	105,5											118	
BIO 4.12 STS	2506		103,4	102,0											112	
DM 40R21 STS	2457	101,3	100,0												109	
DM 40E23 SE	2416		99,6	98,3											91	
ACA 41A20 GRTS	2372		97,8	96,5											107	
NEO 40S22 SE	2302		94,9	93,7											112	
CZ 4322 E	2285		94,2	93,0											100	
41MS01 STS	2234		92,1	90,9											122	
4323 E NS	2183		90,0	88,9											124	
BRV54321E	2148		88,6	87,4											111	
ACA 43A20 ETS	2132		87,9	86,8											99	
RA431BTS	2004		82,6	81,5											92	

MEDIA= 2425 kg/ha
Desvío= 249 kg/ha
CV= 17,8 %
LSD= 720 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
6	48	67	28

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
98	121	96	31

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2425

 107,9

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: Río Tercero

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,2	2,3	6,1										23RT4c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
E 4.41	1131	+	121,9	119,6	10-ene.	33	14-feb.-23	68	23-mar.	106	08-abr.	121	60			
4323 E NS	1100	a	118,5	116,3	21-ene.	44	14-feb.-23	68	31-mar.	113	09-abr.	122	53			
CZ 4021 STS	1059	a	114,1	111,9	10-ene.	33	08-feb.-23	62	29-mar.	111	11-abr.	124	60			
DM 40E23 SE	1006	a	108,3	106,3	10-ene.	33	14-feb.-23	68	29-mar.	111	11-abr.	124	54			
ACA 41A20 GRTS	971	a	104,6	102,6	10-ene.	33	16-feb.-23	70	29-mar.	111	11-abr.	124	56			
BRV54321E	967	a	104,2	102,2	21-ene.	44	08-feb.-23	62	29-mar.	111	11-abr.	124	48			
41MS01 STS	963	a	103,8	101,8	10-ene.	33	17-feb.-23	71	26-mar.	108	10-abr.	123	58			
DM 40R21 STS	946	a	101,9	100,0	10-ene.	33	14-feb.-23	68	29-mar.	111	11-abr.	124	58			
NEO 40S22 SE	910	a	98,0	96,1	10-ene.	33	08-feb.-23	62	18-mar.	100	10-abr.	123	50			
BIO 4.12 STS	903	a	97,3	95,4	13-ene.	37	14-feb.-23	68	29-mar.	111	11-abr.	124	52			
P43A04SE	895		96,4	94,6	21-ene.	44	15-feb.-23	69	02-abr.	116	11-abr.	124	43			
40MS01 E STS	862		92,8	91,0	10-ene.	33	08-feb.-23	62	29-mar.	111	10-abr.	123	52			
ACA 43A20 ETS	832		89,6	87,9	10-ene.	33	14-feb.-23	68	29-mar.	111	11-abr.	124	51			
RA4318TS	737		79,3	77,8	13-ene.	37	18-feb.-23	73	29-mar.	111	08-abr.	121	63			
CZ 4322E	642		69,2	67,8	10-ene.	33	12-feb.-23	66	23-mar.	106	11-abr.	124	50			

MEDIA=	928	kg/ha
Desvio=	80	kg/ha
CV=	14,9	%
LSD=	231	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
5	25	56	61
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
108	58	126	37

RESPONSABLE

Agostina Lorenzati

DIRECCIÓN mail

Agos_Lorenzati@hotmail.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

928

36

67

110

123

54

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: CASILDA

Fecha de SIEMBRA: 13/12/2022 Fecha de Emergencia: 19/12/2022 Fecha de COSECHA: 12/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,14	3,11	5,99	15	149,5	1,5 m							23CAS4c1	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
BRV54321E	1519	+	158,6		20-ene.	32	22-feb.-23	65	25-mar.	96	06-abr.	108	62		84	
41MS01STS	1452	a	151,5		20-ene.	32	22-feb.-23	65	27-mar.	98	14-abr.	116	58		74	
ACA 41A20 GRTS	1345	a	140,4		23-ene.	35	17-feb.-23	60	30-mar.	101	14-abr.	116	59		78	
BIO 4.12 STS	1153		120,3		20-ene.	32	22-feb.-23	65	23-mar.	94	06-abr.	108	48		89	
CZ 4021 STS	1046		109,2		20-ene.	32	22-feb.-23	65	27-mar.	98	06-abr.	108	60		81	
4323 E NS	963		100,5		20-ene.	32	17-feb.-23	60	23-mar.	94	06-abr.	108	61		80	
NEO 40622 SE	878		91,6		16-ene.	28	17-feb.-23	60	23-mar.	94	06-abr.	108	52		80	
E 4.41	864		90,1		20-ene.	32	22-feb.-23	65	30-mar.	101	14-abr.	116	60		85	
RA4318TS	864		90,2		20-ene.	32	17-feb.-23	60	25-mar.	96	06-abr.	108	48		74	
40MS01 E STS	834		87,0		16-ene.	28	15-feb.-23	58	23-mar.	94	10-abr.	112	60		75	
ACA 43A20 ETS	801		83,6		16-ene.	28	15-feb.-23	58	23-mar.	94	06-abr.	108	49		87	
DM 40E23 SE	775		80,9		20-ene.	32	17-feb.-23	60	27-mar.	98	06-abr.	108	56		94	
P43A04SE	480		50,1		23-ene.	35	22-feb.-23	65	23-mar.	94	06-abr.	108	57		78	
CZ 4322E	439		45,8		16-ene.	28	15-feb.-23	58	23-mar.	94	06-abr.	108	63		84	

MEDIA=	958	kg/ha
Desvio=	118	kg/ha
CV=	21,3	%
LSD=	343	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
25	44	46	46

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
134	38	108	0

RESPONSABLE
CASASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail
casasola.erica@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

958

31

62

96

110

57

81,4

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: LABORDE

Fecha de SIEMBRA: 4/11/2022 Fecha de Emergencia: 11/11/2022 Fecha de COSECHA: 29/3/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23LAB4c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN J. POSSE

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
41MS01STS	3954	+	114,6	122,1									85	1,2	137	
40MS01E STS	3945	a	114,3	121,8									67	1,3	131	
P43A04SE	3872	a	112,2	119,5									62	1,1	105	
E 4.41	3806	a	110,3	117,5									80	1	133	
NEO 40S22 SE	3736	a	108,3	115,3									77	1	136	
CZ 4021 STS	3561	a	103,2	109,9									74	1,1	120	
ACA 41A20 GRTS	3441	a	99,7	106,2									60	1	125	
DM 40E23 SE	3406	a	98,7	105,2									60	1	106	
4323 E NS	3351	a	97,1	103,5									65	1	142	
DM 40R21 STS	3239	a	93,9	100,0									60	1	114	
ACA 43A20 ETS	3207	a	93,0	99,0									72	1	121	
CZ 4322E	3146	a	91,2	97,1									58	1	123	
BIO 4.12 STS	3132	a	90,8	96,7									70	1	132	
BRV54321E	2994	a	86,8	92,4									60	1	122	
RA431BTS	2967	a	86,0	91,6									82	1,3	109	

MEDIA=	3450	kg/ha
Desvío=	411	kg/ha
CV=	20,6	%
LSD=	1191	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
22	31	52	41

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
114	77	73	18

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3450

69	1,1	123,7
----	-----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: PERGAMINO

Fecha de SIEMBRA: 23/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 14/4/2023 Cultivo Antecesor: CENTENO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23PER4c1 Óptima

Observaciones: E.C.R FERTILIZADO CON 90 KG/HA DE MICROESSENTIALS S9

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 41A20 GRTS	1833	+	140,2	177,1	08-ene.	39					08-abr.	129				
E 4.41	1705	a	130,4	164,7	08-ene.	39					09-abr.	130				
CZ 4021 STS	1642	a	125,6	158,6	07-ene.	38					10-abr.	131				
41MS01 STS	1531	a	117,1	147,9	08-ene.	39					08-abr.	129				
RA4318TS	1427	a	109,1	137,8	08-ene.	39					11-abr.	132				
ACA 43A20 ETS	1356	a	103,7	131,0	08-ene.	39					09-abr.	130				
BRV54321E	1330		101,7	128,4	11-ene.	42					08-abr.	129				
DM 40E23 SE	1309		100,2	126,5	07-ene.	38					08-abr.	129				
BIO 4.12 STS	1308		100,1	126,3	08-ene.	39					05-abr.	126				
4323 E NS	1296		99,2	125,2	08-ene.	39					08-abr.	129				
40MS01 E STS	1075		82,3	103,9	08-ene.	39					01-abr.	122				
DM 40R21 STS	1035	79,2	100,0	08-ene.	39						05-abr.	126				
NEO 40S22 SE	1024		78,4	98,9	07-ene.	38					28-mar.	118				
P43A04SE	927		70,9	89,5	13-ene.	44					03-abr.	124				
CZ 4322E	809		61,9	78,2	08-ene.	39					30-mar.	120				

MEDIA= 1307 kg/ha
Desvio= 172 kg/ha
CV= 22,8 %
LSD= 499 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
8	32	86	23

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
73	6	25	23

RESPONSABLE

Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail

lgianotto@acacoop.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1307

39

127

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 21/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23ROJ4c1B Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
E 4.41	2327	+	118,2	106,6												
BRV54321E	2227	a	113,1	102,0												
40MS01 STS	2223	a	112,9	101,8												
4323 E NS	2206	a	112,0	101,0												
DM 40R21 STS	2183	a	110,8	100,0												
P13A04SE	2060	a	104,6	94,4												
CZ 4021 STS	2037	a	103,4	93,3												
ACA 41A20 GRTS	1985	a	100,8	90,9												
41MS01 STS	1967	a	99,9	90,1												
DM 40F23 SE	1936	a	98,3	88,7												
NEO 40S22 SE	1868	a	94,8	85,6												
BIO 4.12 STS	1800	a	91,4	82,5												
ACA 43A20 ETS	1655		84,0	75,8												
RA4318TS	1619		82,2	74,2												
CZ 4322E	1453		73,8	66,5												

MEDIA= 1970 kg/ha
Desvio= 215 kg/ha
CV= 18,9 %
LSD= 623 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
180	8	63	45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1970

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé

LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 18/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL4c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA431BTS	937	+	145,2	147,1	13-ene.	50					17-mar.	113			
DM 40E23 SE	865	a	134,0	135,8	10-ene.	46					17-mar.	113			
CZ 4021 STS	838	a	129,8	131,6	09-ene.	46					25-mar.	121			
41MS01 STS	831	a	128,9	130,6	12-ene.	48					24-mar.	120			
BIO 4.12 STS	819	a	126,9	128,6	12-ene.	49					19-mar.	114			
4323 E NS	742	a	115,0	116,5	04-ene.	40					16-mar.	111			
DM 40R21 STS	637	a	98,7	100,0	12-ene.	48					18-mar.	113			
BRV54321E	624	a	96,7	98,0	10-ene.	47					24-mar.	120			
40MS01 E STS	618	a	95,8	97,0	03-ene.	39					13-mar.	108			
NEO 40S22 SE	529	a	82,0	83,1	09-ene.	45					10-mar.	105			
E 4.41	528	a	81,8	82,9	03-ene.	40					16-mar.	112			
ACA 41A20 GRTS	519	a	80,5	81,5	04-ene.	40					25-mar.	120			
P43A04SE	500	a	77,5	78,5	12-ene.	48					21-mar.	116			
ACA 43A20 ETS	410		63,5	64,4	03-ene.	40					11-mar.	107			
CZ 4322E	282		43,8	44,3	03-ene.	40					10-mar.	105			

MEDIA=	645 kg/ha
Desvío=	158 kg/ha
CV=	42,3 %
LSD=	457 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE

Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

645

44

113

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: VENADO TUERTO

Fecha de SIEMBRA: 11/10/2022 Fecha de Emergencia: 20/11/2022 Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23VT4c1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
ACA 41A20 GRTS	3920	+	130,8	133,0										92		
CZ 4021 STS	3291	a	109,8	111,7										88		
P43A04SE	3267	a	109,0	110,9										73		
BRV54321E	3200	a	106,8	108,6										75		
ACA 43A20 ETS	3082	a	102,9	104,6										83		
41MS01 STS	3073	a	102,6	104,3										88		
BIO 4.12 STS	3029	a	101,1	102,8										92		
E 4.41	2995		99,9	101,6										93		
4323 E NS	2977		99,4	101,0										83		
DM 40F23 SE	2970		99,1	100,8										82		
DM 40R21 STS	2947	98,3	100,0											83		
NFO 40S22 SE	2888		96,4	98,0										73		
RA4318TS	2680		89,5	91,0										77		
CZ 4322E	2335		77,9	79,2										63		
40MS01 E STS	2290		76,4	77,7										73		

MEDIA= 2996 kg/ha

Desvio= 315 kg/ha

CV= 18,2 %

LSD= 912 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	59	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brenda Piñero

DIRECCIÓN mail

bpiniero@stinessed.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2996

81		
----	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: La Pampa

LOCALIDAD: GRAL PICO

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 23/11/2022 Fecha de COSECHA: 24/4/2023 Cultivo Antecesor: CULTIVO DE COBERTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 7,2	P 18,4	K 	S 	Código del Ensayo 23GPC4c1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	-------	-------	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco P1000 (g)	Observaciones
BIO 4.12 STS	1967	+	128,4	151,4									87	122	
E 4.41	1765	a	115,3	135,9									93	137	
CZ 4021 STS	1690	a	110,4	130,1									97	133	
41MS01 STS	1644	a	107,4	126,5									83	124	
ACA 43A20 ETS	1564	a	102,1	120,4									87	115	
DM 40E23 SE	1559	a	101,8	120,0									83	106	
RA4318TS	1493		97,5	114,9									97	127	
NEO 40S22 SE	1481		96,7	114,0									90	96	
ACA 41A20 GRTS	1469		95,9	113,1									83	122	
40MS01 E STS	1457		95,1	112,1									77	116	
P43A04SE	1426		93,1	109,8									77	145	
CZ 4322E	1363		89,0	104,9									73	105	
DM 40R21 STS	1299		84,8	100,0									87	89	
BRV54321E	1262		82,4	97,1									83	118	

MEDIA=	1531	kg/ha
Desvío=	156	kg/ha
CV=	17,6	%
LSD=	452	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
22	65	79	45
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
108	10	25	19

RESPONSABLE

Andrés Corró Molas

DIRECCIÓN mail

corromolas.andres@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1531

85

119,5

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: 9 de JULIO

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
239dJ4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BRV54321E	749	+	181,2	118,3												
DM 40R21 STS	634		153,2	100,0												
40MS01 E STS	505		122,2	79,7												
ACA 41A20 GRTS	429		103,9	67,8												
E 4.41	400		96,7	63,1												
41MS01 STS	389		94,2	61,5												
NEO 40S22 SE	382		92,3	60,2												
RA4318TS	376		90,9	59,3												
BIO 4.12 STS	363		87,8	57,3												
ACA 43A20 ETS	359		86,8	56,6												
DM 40E23 SE	355		85,8	56,0												
CZ 4021 STS	336		81,2	53,0												
CZ 4322E	324		78,3	51,1												
P43A04SE	312		75,5	49,3												
4323 E NS	290		70,0	45,7												

MEDIA=	413 kg/ha
Desvío=	35 kg/ha
CV=	14,5 %
LSD=	100 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
Nicolas Romano

DIRECCIÓN mail
nicolas@trybus.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

413

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: BELLOCQ

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 25/4/2023 Cultivo Antecesor: AVENA DE PASTOREO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 8,8	P 18,4	K	S	Código del Ensayo 23BCQ4c1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	---	---	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
ACA 43A20 ETS	2150	+	136,2	144,8											115	
NEO 40622 SE	2048	a	129,7	137,9											118	
CZ 4322E	2043	a	129,4	137,7											111	
DM 40E23 SE	1664	a	105,4	112,1											102	
41MS01 STS	1654	a	104,8	111,5											117	
BIO 4.12 STS	1606	a	101,7	108,2											125	
E 4.41	1543	a	97,7	104,0											119	
DM 40R21 STS	1484	a	94,0	100,0											117	
40MS01 E STS	1447	a	91,7	97,5											100	
BRVS4321F	1394	a	88,3	93,9											109	
ACA 41A20 GRTS	1387	a	87,9	93,5											117	
4323 E NS	1344	a	85,2	90,6											128	
RA4318TS	1325		83,9	89,2											104	
CZ 4021 STS	1012		64,1	68,2											115	

MEDIA=	1579	kg/ha
Desvío=	277	kg/ha
CV=	30,4	%
LSD=	806	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
2	127	58	16
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
107	9	25	4

RESPONSABLE

Carolina Estelrich

DIRECCIÓN mail

carolinaestelrich@gmail.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1579

 113,6

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: CHACABUCO

Fecha de SIEMBRA: 27/10/2022 Fecha de Emergencia: 3/11/2022 Fecha de COSECHA: 1/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23CHA4c1	Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	Observaciones
ACA 41A20 GRTS	2761	+	123,3	116,6											
BIO 4.12 STS	2599	a	116,1	109,7											
NEO 40S22 SE	2463	a	110,0	104,0											
ACA 43A20 ETS	2416	a	107,9	102,0											
DM 40R21 STS	2369	a	105,8	100,0											
CZ 4021 STS	2356	a	105,2	99,5											
41MS01 STS	2282	a	101,9	96,4											
40MS01 E STS	2274	a	101,6	96,0											
E 4.41	2258	a	100,8	95,3											
P43A04SF	2249	a	100,4	94,9											
4323 E NS	2164	a	96,6	91,3											
R44318TS	1962	a	87,6	82,8											
DM 40E23 SE	1917		85,6	80,9											
CZ 4322E	1824		81,5	77,0											
BRV54321E	1695		75,7	71,5											

MEDIA= 2239 kg/ha

Desvio= 285 kg/ha

CV= 22,0 %

LSD= 824 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Pablo Silva

DIRECCIÓN mail

psilva@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2239

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: GRAL ALMADA

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 7/12/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO/MAIZ DE SEGÚN

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,20	3,68	5,87	10,8									23GAL4c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
4323 E NS	883	+	159,7	204,2	16-ene.	40	12-feb.-23	67	23-mar.	106	07-abr.	121	60			
BIO 4.12 STS	822	a	148,7	190,1	11-ene.	35	12-feb.-23	67	17-mar.	100	29-mar.	112	62			
RA431BTS	778	a	140,9	180,1	13-ene.	37	15-feb.-23	70	22-mar.	105	01-abr.	115	64			
E 4.41	677	a	122,5	156,5	13-ene.	37	10-feb.-23	65	19-mar.	102	15-abr.	129	49			
CZ 4021 STS	603	a	109,2	139,6	12-ene.	36	10-feb.-23	65	20-mar.	103	30-mar.	113	52			
41MS01 STS	564		102,1	130,5	15-ene.	39	16-feb.-23	71	23-mar.	106	15-abr.	129	58			
DM 40E23 SE	514		92,9	118,8	10-ene.	34	16-feb.-23	71	22-mar.	105	15-abr.	129	65			
ACA 41A20 GRTS	506		91,5	117,0	15-ene.	39	15-feb.-23	70	22-mar.	105	15-may.	159	47			
40MS01 E STS	490		88,6	113,3	10-ene.	34	08-feb.-23	63	17-mar.	100	27-mar.	110	47			
NEO 40522 SF	482		87,3	111,5	12-ene.	36	07-feb.-23	62	16-mar.	99	27-mar.	110	57			
BRVS4321E	476		86,1	110,1	16-ene.	40	11-feb.-23	66	20-mar.	103	31-mar.	114	47			
ACA 43A20 ETS	459		83,0	106,1	15-ene.	39	15-feb.-23	70	22-mar.	105	01-abr.	115	68			
DM 40R21 STS	432	78,2	100,0	10-ene.	34	15-feb.-23	70	20-mar.	103	01-abr.	115	50				
CZ 4322E	304		54,9	70,2	10-ene.	34	06-feb.-23	61	17-mar.	100	28-mar.	111	42			
P43A04SE	300		54,3	69,5	17-ene.	41	12-feb.-23	67	18-mar.	101	29-mar.	112	50			

MEDIA=	553 kg/ha
Desvio=	107 kg/ha
CV=	33,6 %
LSD=	311 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	96	118	70
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
52	41	104	13

RESPONSABLE

Juan José De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

553

37

67

103

120

55

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: HERRERA

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 1/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: CAMPO NATURALIZADO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	2,05	0,19	3,53	6,88	8,7	153,6	1,0 m						23HRA4c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
4323 E NS	1028	+	126,4	117,0	14-ene.	44	06-feb.-23	67	16-mar.	105	21-mar.	110	55			
CZ 4021 STS	944	a	116,1	107,5	11-ene.	41	04-feb.-23	65	18-mar.	107	30-mar.	119	67			
BRV54321E	886	a	108,9	100,8	15-ene.	45	04-feb.-23	65	16-mar.	105	22-mar.	111	58			
DM 40R21 STS	878	a	108,0	100,0	09-ene.	39	06-feb.-23	67	17-mar.	106	23-mar.	112	60			
P13A04SE	878	a	108,0	100,0	14-ene.	44	08-feb.-23	69	16-mar.	105	21-mar.	110	55			
41MS01 STS	843	a	103,7	96,0	13-ene.	43	11-feb.-23	72	18-mar.	107	29-mar.	118	63			
40MS01 E STS	824		101,3	93,8	13-ene.	43	05-feb.-23	66	17-mar.	106	22-mar.	111	60			
E 4.41	794		97,7	90,4	12-ene.	42	07-feb.-23	68	16-mar.	105	22-mar.	111	65			
BIO 4.12 STS	784		96,4	89,2	11-ene.	41	08-feb.-23	69	17-mar.	106	23-mar.	112	65			
ACA 41A20 GRTS	784		96,5	89,3	13-ene.	43	07-feb.-23	68	18-mar.	107	30-mar.	119	50			
ACA 43A20 ETS	763		93,9	86,9	14-ene.	44	09-feb.-23	70	16-mar.	105	21-mar.	110	58			
NFO 40S22 SE	732		90,1	83,4	09-ene.	39	05-feb.-23	66	14-mar.	103	20-mar.	109	50			
CZ 4322E	722		88,8	82,2	13-ene.	43	04-feb.-23	65	17-mar.	106	28-mar.	117	43			
RA4318TS	672		82,7	76,5	12-ene.	42	09-feb.-23	70	15-mar.	104	21-mar.	110	64			
DM 40E23 SE	664		81,7	75,6	12-ene.	42	07-feb.-23	68	16-mar.	105	21-mar.	110	58			

MEDIA=	813	kg/ha
Desvío=	68	kg/ha
CV=	14,5	%
LSD=	197	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0 80 38 65			
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
40	49	103	15

RESPONSABLE

Juan De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

813

42

68

105

113

58

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVc REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 12/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR4c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
E 4.41	1279	+	132,7	118,6	13-ene.	32					20-mar.	98	50		122	
41MS01STS	1204	a	124,9	111,6	11-ene.	30					31-mar.	109	55		93	
P43A04SE	1081	a	112,1	100,2	17-ene.	36					28-mar.	106	40		110	
DM 40R21 STS	1079	a	111,9	100,0	11-ene.	30					28-mar.	106	45		92	
BRV54321E	1056	a	109,5	97,8	17-ene.	36					31-mar.	109	45		122	
4323 E NS	1047	a	108,6	97,0	16-ene.	35					03-abr.	112	55		124	
ACA 43A20 ETS	1014	a	105,2	94,0	13-ene.	32					31-mar.	109	40		99	
BIO 4.12 STS	998	a	103,5	92,5	13-ene.	32					23-mar.	101	53		98	
CZ 4021 STS	963	a	99,9	89,3	13-ene.	32					28-mar.	106	52		130	
DM 40F23 SE	896	a	93,0	83,1	15-ene.	34					23-mar.	101	50		80	
40MS01 E STS	895	a	92,8	82,9	11-ene.	30					28-mar.	106	37		122	
CZ 4322E	780		80,8	72,2	16-ene.	35					28-mar.	106	53		119	
NEO 40S22 SE	757		78,5	70,2	09-ene.	28					23-mar.	101	45		119	
ACA 41A20 GRTS	750		77,8	69,5	13-ene.	32					03-abr.	112	35		101	
RA431BTS	664		68,9	61,5	13-ene.	32					31-mar.	109	52		94	

MEDIA=	964	kg/ha
Desvio=	144	kg/ha
CV=	25,9	%
LSD=	418	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

964

32

106	47	108,4
-----	----	-------

VOLVER

4. GRUPO DE MADUREZ IV LARGO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IML REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: BERROTARÁN

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 26/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23BER4L1	Óptima

Observaciones: E.C.R. AFECTADO POR HELADA DEL 18 DE FEBRERO 23

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
46X23 E	1371	+	116,2	117,1												
NFO 46522 SE	1357	a	115,0	115,9												
DM 46E21 STS	1356	a	114,9	115,8												
BRV54621SE	1337	a	113,3	114,2												
BIOCERES 4.52	1320	a	111,8	112,7												
STINE 46EA23	1316	a	111,5	112,4												
LG 4735 STS	1286	a	109,0	109,8												
P48A07SE	1250	a	106,0	106,8												
DM 47E23 SE	1231	a	104,3	105,2												
CZ 4622E	1227	a	104,0	104,8												
STINE 47EA32	1204	a	102,1	102,9												
BIOCERES 4.91	1196	a	101,3	102,2												
NFO 45522 RR STS	1186	a	100,5	101,4												
P46A03SE	1186	a	100,5	101,3												
DM 48R19 STS	1173	a	99,4	100,2												
47MS01 STS	1170	a	99,2	100,0												
NS 4642 STS	1167	a	98,9	99,7												
IS 48.2 E3	1162	a	98,5	99,3												
IS 46.2 RR1 STS	1146	a	97,1	97,9												
ACA 47A21 ETS	1144	a	96,9	97,7												
BIOCERES 4.82	1140	a	96,6	97,4												
ACA 4521 GR5	1097	a	93,0	93,7												
46MS01 STS	1084		91,9	92,6												
TMGA15-100.005	1078		91,4	92,1												
48MS01 E	1057		89,6	90,3												
DM 46R18 STS	1055		89,4	90,1												
STINE 45ED52 STS	984		83,4	84,1												
CZ 4721 STS	976		82,7	83,4												
BIO 5.01	964		81,7	82,3												
Promedios	1180															

MEDIA=	1180	kg/ha
Desvio=	98	kg/ha
CV=	14,4	%
LSD=	280	kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
19	40	64	65

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
129	94	88	25

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Río Tercero

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 26/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,2	2,3	6,1										23RT4L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
48MS01 E	1243	+	112,7	108,1	17-ene.	40	17-feb.-23	71	29-mar.	111	10-abr.	123				
DM 49R19 STS	1218	a	110,4	105,9	13-ene.	37	15-feb.-23	69	31-mar.	113	10-abr.	124				
DM 47E23 SE	1205	a	109,2	104,7	17-ene.	40	16-feb.-23	70	31-mar.	113	11-abr.	125				
46X23 E	1192	a	108,0	103,6	17-ene.	40	15-feb.-23	69	29-mar.	111	05-abr.	119				
NEO 46S22 SE	1192	a	108,0	103,6	17-ene.	40	15-feb.-23	69	02-abr.	116	11-abr.	124				
P1BA07SE	1176	a	106,5	102,2	21-ene.	44	18-feb.-23	72	02-abr.	116	12-abr.	125				
ACA 4521 GRTS	1175	a	106,5	102,1	13-ene.	37	15-feb.-23	69	31-mar.	113	10-abr.	123				
IS 48.2 E3	1164	a	105,5	101,2	13-ene.	37	16-feb.-23	70	02-abr.	116	11-abr.	125				
DM 46E21 STS	1157	a	104,9	100,6	13-ene.	37	17-feb.-23	71	31-mar.	113	11-abr.	125				
47MS01 STS	1151	a	104,3	100,0	17-ene.	40	14-feb.-23	68	29-mar.	111	11-abr.	124				
BIOCERES 4.91	1148	a	104,1	99,8	17-ene.	40	15-feb.-23	69	02-abr.	116	10-abr.	123				
NEO 45S22 RR STS	1144	a	103,7	99,4	10-ene.	33	15-feb.-23	69	31-mar.	113	11-abr.	125				
ACA 47A21 ETS	1141	a	103,4	99,1	21-ene.	44	16-feb.-23	70	01-abr.	114	10-abr.	124				
LG 4735 STS	1138	a	103,2	98,9	10-ene.	33	15-feb.-23	69	31-mar.	113	11-abr.	124				
STINE 46EA23	1123	a	101,8	97,6	17-ene.	40	16-feb.-23	70	31-mar.	113	10-abr.	123				
DM 46R18 STS	1116	a	101,2	97,0	17-ene.	40	17-feb.-23	71	02-abr.	116	11-abr.	124				
STINE 45EB52 STS	1091	a	98,9	94,9	17-ene.	40	15-feb.-23	69	31-mar.	113	11-abr.	124				
STINE 47EA32	1086	a	98,4	94,4	21-ene.	44	14-feb.-23	68	31-mar.	113	11-abr.	124				
IS 46.2 RR1 STS	1076	a	97,5	93,5	21-ene.	44	14-feb.-23	68	29-mar.	111	09-abr.	122				
BIO 5.01	1070	a	97,0	93,0	13-ene.	37	14-feb.-23	68	29-mar.	111	10-abr.	123				
BRV54621SE	1066	a	96,6	92,6	21-ene.	44	15-feb.-23	69	31-mar.	113	11-abr.	125				
BIOCERES 4.82	1059	a	96,0	92,1	13-ene.	37	15-feb.-23	69	02-abr.	116	11-abr.	124				
NS 4642 STS	1023	a	92,7	88,9	17-ene.	40	15-feb.-23	69	29-mar.	111	11-abr.	124				
46MS01 STS	1014	a	91,9	88,2	21-ene.	44	15-feb.-23	69	31-mar.	113	09-abr.	123				
CZ 4622E	1012	a	91,7	88,0	21-ene.	44	16-feb.-23	70	29-mar.	111	11-abr.	125				
TMGA15-100.005	1003	a	90,9	87,2	21-ene.	44	16-feb.-23	70	29-mar.	111	09-abr.	122				
BIOCERES 4.52	1001	a	90,7	87,0	17-ene.	40	15-feb.-23	69	31-mar.	113	11-abr.	124				
P46A03SE	911		82,6	79,2	21-ene.	44	16-feb.-23	70	29-mar.	111	11-abr.	124				
CZ 4721 STS	905		82,0	78,7	17-ene.	40	15-feb.-23	69	29-mar.	111	08-abr.	121				
Promedios	1103					40		69		113		124				

MEDIA= 1103 kg/ha

Desvio= 115 kg/ha

CV= 18,1 %

LSD= 329 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
5	25	56	61

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
108	58	126	37

RESPONSABLE

Agostina Lorenzati

DIRECCIÓN mail

Agos_Lorenzati@hotmail.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: LABORDE

Fecha de SIEMBRA: 4/11/2022 Fecha de Emergencia: 11/11/2022 Fecha de COSECHA: 10/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LAB4L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN J. POSSE

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
STINE 46EA23	2892	+	133,9	146,1	28-dic.	47							97	1,2	126	
P46A03SE	2715	a	125,7	137,1	31-dic.	50							108	1,3	100	
DM 46E21STS	2656	a	122,9	134,2	26-dic.	45							84	1	111	
46X23 E	2615	a	121,1	132,1	31-dic.	50							96	1,2	134	
BRV54621SE	2591	a	120,0	130,9	30-dic.	49							98	1	110	
STINE 47EA32	2564	a	118,7	129,5	28-dic.	47							78	1	119	
STINE 45EB52 STS	2555	a	118,3	129,1	27-dic.	46							100	1,2	123	
P48A07SE	2390	a	110,6	120,7	30-dic.	49							90	1,1	110	
46MS01 STS	2350	a	108,8	118,7	29-dic.	48							83	1,2	112	
BIOCERES 4.91	2335	a	108,1	118,0	02-ene.	52							83	1	118	
48MS01 E	2270	a	105,1	114,7	28-dic.	47							81	1,2	114	
DM 46R18 STS	2256	a	104,4	114,0	21-dic.	40							77	1	113	
DM 47E23 SE	2208	a	102,2	111,6	27-dic.	46							79	1	124	
CZ 4622E	2199	a	101,8	111,1	29-dic.	48							94	1,2	110	
NS 4642 STS	2148	a	99,4	108,5	21-dic.	40							70	1	119	
NEO 46S22 SE	2122	a	98,2	107,2	30-dic.	49							86	1,2	97	
IS 46.2 RR1 STS	2122	a	98,2	107,2	30-dic.	49							78	1	86	
BIOCERES 4.82	2110	a	97,7	106,6	01-feb.	82							83	1	109	
IS 48.2 E3	2058	a	95,3	104,0	31-dic.	50							85	1,3	99	
NEO 45S22 RR STS	2044	a	94,6	103,2	27-dic.	46							87	1,3	111	
ACA 4521 GRTS	2016		93,3	101,9	30-dic.	49							82	1,2	121	
47MS01 STS	1979	91,6	100,0	28-dic.	47								79	1	110	
ACA 47A21 ETS	1899		87,9	96,0	29-dic.	48							79	1	92	
DM 49R19 STS	1841		85,2	93,0	30-dic.	49							71	1	119	
LG 4735 STS	1840		85,2	93,0	28-dic.	47							100	1	131	
BIOCERES 4.52	1737		80,4	87,7	29-dic.	48							85	1	111	
TMGA15-100.005	1531		70,9	77,4	02-ene.	52							96	1	103	
BIO 5.01	1304		60,4	65,9	29-dic.	48							96	1,3	118	
CZ 4721 STS	1303		60,3	65,8	30-dic.	49							82	1	99	
Promedios	2160				49								86	1,1	112	

MEDIA= 2160 kg/ha

Desvio= 300 kg/ha

CV= 24,0 %

LSD= 856 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
22	31	52	41

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
114	77	73	18

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: LEONES

Fecha de SIEMBRA: 6/11/2022 Fecha de Emergencia: 13/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/3/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LEO4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 47EA32	2966	+	123,7	165,9												
STINE 46EA23	2816	a	117,5	157,5												
DM 47E23 SE	2793	a	116,5	156,2												
BRV54621SE	2729	a	113,8	152,6												
DM 46R18 STS	2720	a	113,4	152,1												
ACA 4521 GRTS	2683	a	111,9	150,1												
BIOCERES 4.52	2683	a	111,9	150,0												
STINE 45EB52 STS	2604	a	108,6	145,6												
P48A07SE	2597	a	108,3	145,2												
46X23 E	2594	a	108,2	145,1												
TMGA15-100.005	2582	a	107,7	144,4												
LG 4735 STS	2561	a	106,8	143,2												
CZ 4721 STS	2497	a	104,1	139,6												
NS 4642 STS	2491	a	103,9	139,3												
48MS01 E	2491	a	103,9	139,3												
DM 49R19 STS	2487	a	103,7	139,1												
ACA 47A21 ETS	2419	a	100,9	135,3												
DM 46E21 STS	2394	a	99,9	133,9												
CZ 4622E	2369	a	98,8	132,5												
P16A03SE	2321	a	96,8	129,8												
BIOCERES 4.91	2319	a	96,7	129,7												
NEO 45S22 RR STS	2119		88,4	118,5												
BIOCERES 4.82	2097		87,5	117,3												
IS 46.2 RR1 STS	2082		86,8	116,5												
BIO 5.01	2015		84,0	112,7												
IS 48.2 E3	1843		76,9	103,1												
NEO 46S22 SE	1790		74,6	100,1												
47MS01 STS	1788		74,6	100,0												
46MS01 STS	1680		70,1	93,9												
Promedios	2398															

MEDIA= 2398 kg/ha

Desvio= 256 kg/ha

CV= 18,5 %

LSD= 732 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Pablo Silva

DIRECCIÓN mail

psilva@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 26/12/2022 Fecha de Emergencia: 2/1/2023 Fecha de COSECHA: 31/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23MJ4L3 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco P1000 (g)	P1000 Observaciones
IS 48.2 E3	2183	+	142,4	154,8									54		
P46A03SE	1950	a	127,2	138,3									64		
DM 49R19 STS	1903	a	124,1	134,9									72		
BIOCERES 4.82	1831	a	119,4	129,8									68		
DM 47E23 SE	1784	a	116,4	126,6									67		
STINE 47EΛ32	1734	a	113,1	123,0									67		
BIOCERES 4.91	1633		106,5	115,8									65		
STINE 46EΛ23	1615		105,4	114,6									53		
DM 46E21 STS	1613		105,2	114,4									67		
BIO 5.01	1550		101,1	109,9									68		
NEO 45S22 SE	1519		99,1	107,7									67		
NEO 45S22 RR STS	1519		99,1	107,7									60		
46X23 E	1508		98,3	106,9									56		
LG 4735 STS	1504		98,1	106,7									54		
TMGA15-100.005	1490		97,2	105,7									75		
ACA 47A21 ETS	1473		96,1	104,5									60		
DM 46R18 STS	1463		95,5	103,8									53		
CZ 4721 STS	1450		94,6	102,8									57		
CZ 4622E	1428		93,1	101,3									57		
ACA 4521 GRTS	1410		92,0	100,0									64		
47MS01 STS	1410	92,0	100,0										56		
IS 46.2 RR1 STS	1365		89,1	96,8									52		
BRV54621SE	1362		88,8	96,6									60		
46MS01 STS	1361		88,8	96,5									63		
STINE 45E852 STS	1346		87,8	95,5									64		
BIOCERES 4.52	1342		87,5	95,2									57		
P4RA07SE	1339		87,3	95,0									60		
NS 4642 STS	1269		82,8	90,0									48		
48MS01 E	1106		72,2	78,5									59		
Promedios	1533												61		

MEDIA= 1533 kg/ha

Desvio= 187 kg/ha

CV= 21,1 %

LSD= 534 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
21	61	41	28

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
104	55	122	8

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: PERGAMINO

Fecha de SIEMBRA: 23/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 17/4/2023 Cultivo Antecesor: CENTENO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPPPM AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23PER4L1 Óptima

Observaciones: E.C.R FERTILIZADO CON 90 KG/HA DE MICROESSENTIALS S9

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 45S22 RR STS	1960	+	131,3	135,6	08-ene.	39					12-abr.	133				
BIOCERES 4.82	1944	a	130,2	134,4	09-ene.	40					14-abr.	135				
NS 4642 STS	1907	a	127,7	131,9	10-ene.	41					11-abr.	132				
DM 49R19 STS	1809	a	121,2	125,1	11-ene.	42					15-abr.	136				
IS 48.2 E3	1798	a	120,4	124,3	11-ene.	42					11-abr.	132				
BIO 5.01	1739	a	116,5	120,3	10-ene.	41					14-abr.	135				
LG 4735 STS	1719	a	115,1	118,9	11-ene.	42					14-abr.	135				
BRV54621SE	1661	a	111,2	114,8	10-ene.	41					10-abr.	131				
BIOCERES 4.52	1627	a	108,9	112,5	09-ene.	40					10-abr.	131				
IS 46.2 RR1 STS	1589	a	106,4	109,8	10-ene.	41					10-abr.	131				
46X23 E	1551	a	103,9	107,3	08-ene.	39					12-abr.	133				
NFO 46S22 SE	1540	a	103,1	106,5	08-ene.	39					12-abr.	133				
DM 47E23 SE	1533	a	102,7	106,0	08-ene.	39					12-abr.	133				
48MS01 E	1481	a	99,1	102,4	09-ene.	40					10-abr.	131				
P46A03SE	1478	a	99,0	102,2	10-ene.	41					12-abr.	133				
DM 46R18 STS	1475	a	98,7	102,0	09-ene.	40					10-abr.	131				
STINE 45EB52 STS	1449	a	97,0	100,2	08-ene.	39					14-abr.	135				
47MS01 STS	1446	a	96,8	100,0	11-ene.	42					12-abr.	133				
STINE 47EA32	1437	a	96,2	99,4	11-ene.	42					10-abr.	131				
CZ 4721 STS	1437	a	96,2	99,4	10-ene.	41					14-abr.	135				
P48A07SE	1374	a	92,0	95,0	09-ene.	40					12-abr.	133				
CZ 4622E	1303	a	87,3	90,1	11-ene.	42					10-abr.	131				
46MS01 STS	1216	a	81,4	84,1	09-ene.	40					11-abr.	132				
STINE 46FA23	1173	a	78,6	81,1	10-ene.	41					11-abr.	132				
TMGA15-100.005	1158	a	77,5	80,1	12-ene.	43					10-abr.	131				
ACA 47A21 ETS	1155		77,3	79,8	11-ene.	42					10-abr.	131				
BIOCERES 4.91	1152		77,1	79,6	10-ene.	41					13-abr.	134				
ACA 4521 GRTS	1106		74,1	76,5	08-ene.	39					11-abr.	132				
DM 46E21 STS	1091		73,1	75,5	12-ene.	43					11-abr.	132				
Promedios	1493					41					133					

MEDIA= 1493 kg/ha

Desvio= 281 kg/ha

CV= 32,6 %

LSD= 803 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
8	32	86	23

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
73	6	25	23

RESPONSABLE

Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail

lgianotto@acacoop.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: PERGAMINO

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 30/11/2022 Fecha de COSECHA: 2/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,17	2,86	5,8	10,4	122,1	2,0 m							23PER4L2	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
BIOCERES 4.91	1191	+	124,6	101,3	09-ene.	40	13-feb.-23	75					53	108		
46MS01STS	1178	a	123,2	100,2	04-ene.	35	20-feb.-23	82					56	92		
47MS01STS	1176	a	122,9	100,0	06-ene.	37	15-feb.-23	77					50	98		
P46A03SE	1173	a	122,7	99,8	11-ene.	42	13-feb.-23	75					56	87		
BIO 5.01	1158	a	121,1	98,5	11-ene.	42	27-feb.-23	89					59	89		
DM 47E23 SE	1136	a	118,8	96,6	06-ene.	37	20-feb.-23	82					53	94		
IS 48.2 E3	1136	a	118,8	96,6	09-ene.	40	17-feb.-23	79					51	93		
STINE 46E123	1112	a	116,3	94,6	09-ene.	40	17-feb.-23	79					50	88		
BIOCERES 4.82	1097	a	114,7	93,3	04-ene.	35	17-feb.-23	79					48	115		
LG 4735 STS	1030	a	107,7	87,6	06-ene.	37	17-feb.-23	79					53	106		
DM 46E21 STS	1028	a	107,5	87,4	09-ene.	40	15-feb.-23	77					52	86		
STINE 47FA32	1017	a	106,4	86,5	09-ene.	40	17-feb.-23	79					52	86		
NS 4642 STS	1017	a	106,3	86,5	06-ene.	37	15-feb.-23	77					49	98		
IS 46.2 RR1 STS	999		104,4	84,9	04-ene.	35	13-feb.-23	75					50	95		
TMGA15-100.005	990		103,5	84,2	11-ene.	42	17-feb.-23	79					54	84		
48MS01 E	990		103,5	84,2	06-ene.	37	10-feb.-23	72					52	92		
DM 46R18 STS	990		103,5	84,2	06-ene.	37	13-feb.-23	75					50	84		
STINE 45EB52 STS	949		99,2	80,7	09-ene.	40	20-feb.-23	82					58	110		
BRV54621SE	945		98,8	80,4	11-ene.	42	13-feb.-23	75					45	108		
BIOCERES 4.52	879		91,9	74,8	09-ene.	40	13-feb.-23	75					54	91		
CZ 4721 STS	874		91,4	74,3	06-ene.	37	17-feb.-23	79					57	116		
NEO 45S22 RR STS	871		91,1	74,1	04-ene.	35	15-feb.-23	77					55	104		
DM 49R19 STS	870		91,0	74,0	04-ene.	35	24-feb.-23	86					64	112		
CZ 4622E	810		84,7	68,9	06-ene.	37	22-feb.-23	84					51	94		
ACA 47A21 ETS	779		81,4	66,2	11-ene.	42	17-feb.-23	79					52	87		
NEO 46S22 SE	674		70,5	57,3	09-ene.	40	15-feb.-23	77					50	86		
P48A07SE	612		64,0	52,0	09-ene.	40	15-feb.-23	77					41	87		
46X23 E	531		55,6	45,2	09-ene.	40	22-feb.-23	84					54	102		
ACA 4521 GRTS	521		54,5	44,3	09-ene.	40	17-feb.-23	79					51	90		
Promedios	956				39		79						52	95,8		

MEDIA=	956 kg/ha
Desvio=	65 kg/ha
CV=	11,7 %
LSD=	185 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
9 29 53 57			
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
74	5	36	46

RESPONSABLE

Introna Jimena

DIRECCIÓN mail

introna.jimena@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 18/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL4L1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
BIOCERES 4.82	1156	+	181,5	147,0	12-ene.	48					06-abr.	132				
DM 47E23 SE	1007	a	158,1	128,0	03-ene.	39					26-mar.	122				
DM 49R19 STS	989	a	155,3	125,8	12-ene.	48					11-abr.	137				
CZ 4721 STS	920	a	144,4	117,0	11-ene.	48					08-abr.	135				
48MS01 E	823	a	129,2	104,7	04-ene.	40					15-mar.	110				
47MS01 STS	786	a	123,4	100,0	11-ene.	47					04-abr.	131				
NEO 45S22 RR STS	764	a	120,0	97,2	11-ene.	47					17-mar.	113				
P46A03SE	755	a	118,5	96,0	11-ene.	48					22-mar.	118				
P48A07SE	751	a	118,0	95,6	03-ene.	40					26-mar.	122				
BIOCERES 4.91	745	a	116,9	94,7	13-ene.	49					10-abr.	136				
LG 4735 STS	744	a	116,9	94,7	13-ene.	50					08-abr.	134				
TMGA15-100.005	718		112,7	91,3	10-ene.	46					19-mar.	114				
CZ 4622E	661		103,9	84,1	10-ene.	46					13-mar.	109				
DM 46R18 STS	655		102,9	83,3	11-ene.	48					27-mar.	122				
ACA 4521 GRTS	641		100,6	81,5	13-ene.	49					20-mar.	116				
IS 48.2 E3	638		100,2	81,2	11-ene.	47					07-abr.	134				
STINE 45EB52 STS	623		97,8	79,2	03-ene.	39					16-mar.	111				
IS 46.2 RR1 STS	530		83,2	67,4	11-ene.	47					16-mar.	111				
STINE 46EA23	482		75,6	61,3	03-ene.	40					18-mar.	113				
BIO 5.01	476		74,8	60,6	14-ene.	50					04-abr.	130				
NEO 46S22 SE	467		73,3	59,4	11-ene.	48					06-abr.	132				
46X23 E	460		72,2	58,5	04-ene.	41					11-mar.	106				
ACA 47A21 ETS	459		72,1	58,4	12-ene.	49					17-mar.	113				
DM 46E21 STS	457		71,8	58,2	10-ene.	46					26-mar.	122				
BRV54621SE	395		62,0	50,2	10-ene.	46					21-mar.	116				
46MS01 STS	370		58,0	47,0	14-ene.	51					13-mar.	108				
STINE 47EA32	346		54,3	44,0	10-ene.	47					20-mar.	115				
BIOCERES 4.52	333		52,4	42,4	11-ene.	47					21-mar.	116				
NS 4642 STS	318		49,9	40,4	12-ene.	49					01-abr.	128				
Promedios	637				46						121					

MEDIA= 637 kg/ha

Desvio= 146 kg/ha

CV= 39,7 %

LSD= 417 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE

Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL

REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: La Pampa

LOCALIDAD: GRAL PICO

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 23/11/2022 Fecha de COSECHA: 24/4/2023 Cultivo Antecesor: CULTIVO DE COBERTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 7,2	P 18,4	K	S	Código del Ensayo 23GPC4L1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	---	---	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
46X23 E	3038	+	119,3	101,0									100	168		
47MS01 STS	3009	a	118,1	100,0									107	153		
P48A07SE	2978	a	116,9	99,0									93	137		
BIOCERES 4.82	2928	a	115,0	97,3									97	157		
BIOCERES 4.91	2885	a	113,3	95,9									107	155		
STINE 47EΛ32	2868	a	112,6	95,3									95	149		
DM 47E23 SE	2800	a	110,0	93,1									90	151		
TMGA15-100.005	2761	a	108,4	91,8									115	135		
46MS01 STS	2685	a	105,5	89,3									93	135		
P46A03SF	2663	a	104,6	88,5									93	133		
CZ 4721 STS	2654	a	104,2	88,2									107	142		
ACA 4521 GRTS	2631	a	103,3	87,4									97	159		
BIO 5.01	2628	a	103,2	87,3									123	122		
STINE 46EA23	2628	a	103,2	87,4									97	142		
NEO 46S22 SE	2598	a	102,0	86,4									93	141		
STINE 45EB52 STS	2552	a	100,2	84,8									110	142		
BRV54621SE	2551	a	100,2	84,8									88	146		
NEO 45S22 RR STS	2549	a	100,1	84,7									97	147		
DM 49R19 STS	2541	a	99,8	84,5									93	166		
48MS01 E	2455	a	96,4	81,6									93	143		
IS 48.2 E3	2410	a	94,7	80,1									97	111		
DM 46R18 STS	2382	a	93,5	79,2									103	134		
BIOCERES 4.52	2358	a	92,6	78,4									103	141		
LG 4735 STS	2223	a	87,3	73,9									103	155		
NS 4642 STS	2176		85,4	72,3									93	140		
IS 46.2 RR1 STS	2141		84,1	71,2									105	142		
CZ 4622E	2013		79,0	66,9									93	134		
DM 46E21 STS	1903		74,7	63,3									100	130		
ACA 47A21 ETS	1840		72,2	61,1									93	108		
Promedios	2546												99	142		

MEDIA= 2546 kg/ha

Desvio= 287 kg/ha

CV= 19,5 %

LSD= 820 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
22	65	79	45

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
108	10	25	19

RESPONSABLE

Andrés Corró Molas

DIRECCIÓN mail

corromolas.andres@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: 9 de JULIO

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
239dJ4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
46X23 E	567	+	143,6	157,9												
DM 46R18 STS	563	a	142,5	156,8												
STINE 47EA32	549	a	138,9	152,8												
BRV546215E	526	a	133,2	146,6												
STINE 46EA23	505	a	127,9	140,7												
BIOCERES 4.82	487	a	123,3	135,6												
STINE 45EB52 STS	483	a	122,1	134,4												
CZ 4622E	447	a	113,2	124,5												
IS 46.2 RR1 STS	433		109,6	120,5												
BIOCERES 4.52	429		108,5	119,4												
P46A03SE	413		104,6	115,0												
NEO 45522 RR STS	408		103,3	113,6												
DM 47E23 SE	404		102,2	112,5												
NS 4642 STS	399		101,0	111,2												
BIOCERES 4.91	388		98,2	108,1												
NEO 46522 SE	383		96,9	106,6												
48MS01 E	377		95,3	104,8												
46MS01 STS	359		90,8	99,9												
47MS01 STS	359	90,9	100,0													
DM 46E21 STS	344		87,1	95,8												
TMGA15-100.005	331		83,8	92,2												
LG 4735 STS	328		83,1	91,4												
IS 48.2 E3	326		82,6	90,9												
P48A07SE	287		72,5	79,8												
ACA 47A21 ETS	251		63,6	69,9												
BIO 5.01	195		49,4	54,3												
DM 49R19 STS	126		31,8	35,0												
Promedios	395															

MEDIA= 395 kg/ha
Desvio= 44 kg/ha
CV= 19,4 %
LSD= 126 kg/ha

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Nicolás Romano

DIRECCIÓN mail

nicolas@trybus.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente.
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: BELLOCQ

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 25/4/2023 Cultivo Antecesor: AVENA DE PASTOREO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 8,8	P 18,4	K	S	Código del Ensayo 23BCQ4L1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	---	---	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones	
STINE 46EA23	2136	+	157,8	183,3												114	
46X23 E	2030	a	149,9	174,2												137	
P46A03SE	1815	a	134,1	155,7												115	
DM 47E23 SE	1738	a	128,3	149,1												134	
ACA 4521 GRTS	1630	a	120,4	139,9												139	
BIOCERES 4.52	1611	a	119,0	138,2												118	
P48A07SE	1606	a	118,6	137,8												119	
LG 4735 STS	1500	a	110,8	128,7												131	
DM 46R18 STS	1457	a	107,6	125,0												104	
BRVS4621SE	1451	a	107,2	124,5												108	
TMGA15-100.005	1411	a	104,2	121,1												113	
DM 46E21 STS	1325		97,9	113,7												108	
BIOCERES 4.91	1268		93,6	108,8												156	
48MS01 E	1257		92,8	107,8												131	
IS 48.2 RR1 STS	1242		91,7	106,5												145	
STINE 45EB52 STS	1241		91,7	106,5												132	
ACA 47A21 ETS	1231		90,9	105,6												124	
CZ 4622E	1194		88,2	102,4												121	
NS 4642 STS	1189		87,8	102,0												129	
BIO 5.01	1170		86,4	100,4												123	
47MS01 STS	1166	86,1	100,0													123	
NEO 45S22 RR STS	1157		85,4	99,2												149	
46MS01 STS	1091		80,6	93,6												130	
IS 48.2 E3	994		73,4	85,3												141	
DM 49R19 STS	976		72,1	83,7												154	
BIOCERES 4.82	895		66,1	76,8												113	
CZ 4721 STS	774		57,2	66,4												136	
Promedios	1354															127,7	

MEDIA= 1354 kg/ha

Desvio= 271 kg/ha

CV= 34,7 %

LSD= 774 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
2	127	58	16

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
107	9	25	4

RESPONSABLE

Carolina Estelrich

DIRECCIÓN mail

carolinaestelrich@gmail.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: CHACABUCO

Fecha de SIEMBRA: 27/10/2022 Fecha de Emergencia: 3/11/2022 Fecha de COSECHA: 1/4/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23CHA4L1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 48.2 E3	3834	+	137,1	125,0												
LG 4735 STS	3515	a	125,7	114,6												
BIOCERES 4.52	3505	a	125,4	114,3												
BIO 5.01	3281	a	117,4	107,0												
STINE 45EB52 STS	3253	a	116,4	106,0												
P1BA07SE	3206	a	114,7	104,5												
BIOCERES 4.82	3196	a	114,3	104,2												
STINE 47EA32	3171	a	113,4	103,4												
ACA 47A21 ETS	3141	a	112,3	102,4												
BIOCERES 4.91	3121	a	111,6	101,7												
STINE 46EA23	3099	a	110,8	101,0												
46X23 E	3095	a	110,7	100,9												
NEO 45S22 RR STS	3086	a	110,4	100,6												
47MS01 STS	3068	a	109,7	100,0												
CZ 4721 STS	2765		98,9	90,1												
DM 49R19 STS	2730		97,6	89,0												
48MS01 E	2654		94,9	88,5												
DM 47E23 SE	2602		93,1	84,8												
DM 46R18 STS	2514		89,9	81,9												
TMGA15-100.005	2508		89,7	81,8												
46MS01 STS	2467		88,2	80,4												
P1BA03SE	2406		86,0	78,4												
ACA 4521 GRTS	2388		85,4	77,8												
NS 4642 STS	2343		83,8	76,4												
DM 46E21 STS	2248		80,4	73,3												
IS 46.2 RR1 STS	2238		80,1	73,0												
NEO 46S22 SE	2164		77,4	70,5												
CZ 4622E	1771		63,3	57,7												
BRV54621SE	1711		61,2	55,8												
Promedios	2796															

MEDIA= 2796 kg/ha

Desvio= 319 kg/ha

CV= 19,8 %

LSD= 911 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Pablo Silva

DIRECCIÓN mail

psilva@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: GRAL ALMADA

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 7/12/2022 Fecha de COSECHA: 16/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO/MAIZ DE SEGÚN

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,20	3,68	5,87	10,8									23GAL4L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 47E23 SE	1422	+	202,2	239,7	17-ene.	41	26-feb.-23	81	14-abr.	128			61			
LG 4735 STS	1162	a	165,2	195,9	17-ene.	41	15-feb.-23	70	17-abr.	131			55			
DM 49R19 STS	1151	a	163,6	194,0	18-ene.	42	27-feb.-23	82	17-abr.	131			55			
IS 48.2 E3	1069		152,1	180,3	18-ene.	42	22-feb.-23	77	03-abr.	117			42			
CZ 4721 STS	916		130,2	154,3	21-ene.	45	15-feb.-23	70	15-abr.	129			62			
BIOCERES 4.82	904		128,5	152,4	16-ene.	40	22-feb.-23	77	14-abr.	128			58			
BIOCERES 4.91	849		120,7	143,1	18-ene.	42	14-feb.-23	69	13-abr.	127			50			
BIO 5.01	820		116,6	138,3	16-ene.	40	18-feb.-23	73	28-mar.	111	18-abr.	132	67			
46MS01 STS	774		110,0	130,4	15-ene.	39	14-feb.-23	69	26-mar.	109	16-abr.	130	50			
STINE 45FB52 STS	739		105,1	124,7	17-ene.	41	17-feb.-23	72	28-mar.	111	19-abr.	133	65			
P46A09SE	736		104,6	124,1	20-ene.	44	22-feb.-23	77	08-abr.	122			52			
NEO 46S22 SE	733		104,2	123,6	20-ene.	44	18-feb.-23	73	12-abr.	126			50			
NEO 45S22 RR STS	710		100,9	119,7	16-ene.	40	18-feb.-23	73	13-abr.	127			60			
CZ 4622E	692		98,4	116,7	20-ene.	44	18-feb.-23	73	10-abr.	124			52			
STINE 47EA32	671		95,4	113,1	18-ene.	42	15-feb.-23	70	26-mar.	109	15-abr.	129	45			
P48A07SE	621		88,3	104,7	16-ene.	40	26-feb.-23	81	28-mar.	111	20-abr.	134	52			
47MS01 STS	593	84,3	100,0	16-ene.	40	20-feb.-23	75	20-mar.	103	01-abr.	115	50				
DM 46E21 STS	587		83,4	98,9	19-ene.	43	15-feb.-23	70	02-abr.	116	18-abr.	132	64			
46X23 E	548		77,9	92,3	16-ene.	40	15-feb.-23	70	20-mar.	103	01-abr.	115	50			
BRV54621SE	545		77,6	92,0	18-ene.	42	20-feb.-23	75	20-mar.	103	30-mar.	113	45			
IS 46.2 RR1 STS	532		75,6	89,6	20-ene.	44	20-feb.-23	75	26-mar.	109	15-abr.	129	50			
TMGA15-100.005	509		72,4	85,8	21-ene.	45	24-feb.-23	79	28-mar.	111			70			
ACA 47A21 ETS	503		71,6	84,9	18-ene.	42	22-feb.-23	77	26-mar.	109	15-abr.	129	50			
NS 4642 STS	495		70,4	83,4	19-ene.	43	18-feb.-23	73	20-mar.	103	01-abr.	115	48			
48MS01 E	485		69,0	81,8	18-ene.	42	15-feb.-23	70	20-mar.	103	29-mar.	112	47			
STINE 46EA23	446		63,5	75,3	16-ene.	40	15-feb.-23	70	20-mar.	103	01-abr.	115	55			
ACA 4521 GRTS	436		62,1	73,6	17-ene.	41	18-feb.-23	73	20-mar.	103	01-abr.	115	50			
BIOCERES 4.52	386		54,9	65,1	20-ene.	44	24-feb.-23	79	25-mar.	108	15-abr.	129	50			
DM 46R18 STS	362		51,4	61,0	15-ene.	39	14-feb.-23	69	18-mar.	101	30-mar.	113	52			
Promedios	703				42		74		114		123	54				

MEDIA= 703 kg/ha

Desvio= 105 kg/ha

CV= 25,8 %

LSD= 299 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	96	118	70

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
52	41	104	13

RESPONSABLE

Juan José De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: HERRERA

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 1/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/4/2023 Cultivo Antecesor: CAMPO NATURALIZADO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	2,05	0,19	3,53	6,88	8,7	153,6	1,0 m						23HRA4L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 49R19 STS	1026	+	131,3	104,9	15-ene.	45	13-feb.-23	74	20-mar.	109	01-abr.	121	65			
BIOCERES 4.91	1014	a	129,7	103,7	16-ene.	46	07-feb.-23	68	21-mar.	110	02-abr.	122	54			
47MS01 STS	978	a	125,1	100,0	11-ene.	41	04-feb.-23	65	15-mar.	104	25-mar.	114	60			
DM 46R18 STS	951	a	121,7	97,2	13-ene.	43	04-feb.-23	65	16-mar.	105	27-mar.	116	59			
STINE 45EB52 STS	927	a	118,6	94,8	12-ene.	42	07-feb.-23	68	15-mar.	104	25-mar.	114	64			
48MS01 E	893	a	114,2	91,3	10-ene.	40	05-feb.-23	66	15-mar.	104	25-mar.	114	60			
STINE 47EA32	892	a	114,1	91,2	13-ene.	43	07-feb.-23	68	15-mar.	104	26-mar.	115	59			
LG 4735 STS	868	a	111,0	88,7	15-ene.	45	06-feb.-23	67	21-mar.	110	02-abr.	122	64			
BIOCERES 4.52	846	a	108,2	86,5	13-ene.	43	06-feb.-23	67	18-mar.	107	30-mar.	119	56			
DM 47E23 SE	838	a	107,3	85,7	16-ene.	45	12-feb.-23	73	18-mar.	107	28-mar.	117	52			
IS 46.2 RR1 STS	830	a	106,3	84,9	16-ene.	46	07-feb.-23	68	16-mar.	105	27-mar.	116	54			
CZ 4721 STS	822	a	105,1	84,0	14-ene.	44	08-feb.-23	69	15-mar.	104	25-mar.	114	65			
ACA 4521 GRTS	820	a	104,9	83,8	13-ene.	43	08-feb.-23	69	15-mar.	104	26-mar.	115	57			
IS 48.2 E3	803	a	102,8	82,1	14-ene.	44	08-feb.-23	69	16-mar.	105	25-mar.	114	52			
STINE 46EA23	798	a	102,1	81,6	10-ene.	40	08-feb.-23	69	13-mar.	102	20-mar.	109	50			
BIO 5.01	770	a	98,5	78,7	12-ene.	42	13-feb.-23	74	17-mar.	106	30-mar.	119	64			
48MS01 STS	741	a	94,9	75,8	12-ene.	42	08-feb.-23	69	15-mar.	104	25-mar.	114	54			
46X23 E	725		92,8	74,1	11-ene.	41	06-feb.-23	67	18-mar.	107	30-mar.	119	68			
CZ 4622E	700		89,5	71,5	15-ene.	45	06-feb.-23	67	15-mar.	104	25-mar.	114	55			
P16A03SE	692		88,6	70,8	15-ene.	45	07-feb.-23	68	15-mar.	104	25-mar.	114	54			
BRV54621SE	682		87,3	69,7	12-ene.	42	08-feb.-23	69	14-mar.	103	20-mar.	109	46			
NEO 45S22 RR STS	680		87,0	69,6	16-ene.	46	10-feb.-23	71	17-mar.	106	28-mar.	117	54			
NEO 46S22 SE	679		86,9	69,5	16-ene.	46	09-feb.-23	70	16-mar.	105	26-mar.	115	56			
P48A07SE	676		86,5	69,1	11-ene.	41	06-feb.-23	67	16-mar.	105	27-mar.	116	52			
TMGA15-100.005	665		85,1	68,0	16-ene.	46	07-feb.-23	68	17-mar.	106	28-mar.	117	70			
BIOCERES 4.82	653		83,5	66,7	16-ene.	46	08-feb.-23	69	20-mar.	109	30-mar.	119	57			
NS 4642 STS	645		82,5	66,0	15-ene.	45	10-feb.-23	71	15-mar.	104	25-mar.	114	51			
DM 46E21 STS	541		69,2	55,3	12-ene.	42	08-feb.-23	69	16-mar.	105	25-mar.	114	51			
ACA 47A21 ETS	510		65,2	52,1	14-ene.	44	07-feb.-23	68	14-mar.	103	24-mar.	113	62			
Promedios	782				44		69		105		116	57				

MEDIA=	782	kg/ha
Desvio=	101	kg/ha
CV=	22,5	%
LSD=	289	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	80	38	65
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
40	49	103	15

RESPONSABLE

Juan De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: IVL REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 12/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR4L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
STINE 47EA32	1245	+	129,7	155,0	16-ene.	35					28-mar.	106	48		117	
STINE 45EB52 STS	1176	a	122,5	146,4	16-ene.	35					28-mar.	106	47		114	
DM 47E23 SE	1157	a	120,6	144,1	17-ene.	36					03-abr.	112	55		94	
DM 49R19 STS	1151	a	119,9	143,3	21-ene.	40					11-abr.	120	60		117	
IS 48.2 E3	1104	a	115,0	137,4	20-ene.	39					05-abr.	114	52		103	
DM 46R18 STS	1044	a	108,8	130,0	13-ene.	32					20-mar.	98	45		100	
NEO 45S22 RR STS	1039	a	108,2	129,3	17-ene.	36					05-abr.	114	54		108	
46X23 E	1026	a	106,9	127,7	11-ene.	30					28-mar.	106	46		117	
LG 4735 STS	999	a	104,1	124,4	17-ene.	36					03-abr.	112	56		119	
P46A03SE	995	a	103,7	123,9	17-ene.	36					03-abr.	112	40		91	
BIOCERES 4.91	978		102,0	121,8	17-ene.	36					11-abr.	120	45		129	
DM 46E21 STS	976		101,7	121,5	17-ene.	36					28-mar.	106	48		103	
IS 46.2 RR1 STS	974		101,5	121,3	19-ene.	38					28-mar.	106	55		110	
BIOCERES 4.82	967		100,8	120,4	13-ene.	32					11-abr.	120	40		124	
STINE 46EA23	949		98,9	118,2	16-ene.	35					28-mar.	106	52		122	
BRV54621SE	945		98,5	117,6	17-ene.	36					28-mar.	106	45		100	
CZ 4622E	924		96,3	115,1	20-ene.	39					28-mar.	106	50		109	
TMGA15-100.005	920		95,9	114,5	17-ene.	36					28-mar.	106	62		112	
NS 4642 STS	908		94,6	113,0	17-ene.	36					28-mar.	106	40		95	
BIOCERES 4.52	898		93,5	111,8	21-ene.	40					31-mar.	109	43		90	
48MS01 E	895		93,3	111,4	11-ene.	30					31-mar.	109	40		104	
46MS01 STS	874		91,1	108,8	16-ene.	35					03-abr.	112	38		107	
ACA 47A21 ETS	871		90,7	108,4	21-ene.	40					28-mar.	106	55		97	
P48A07SE	845		88,0	105,2	11-ene.	30					03-abr.	112	43		94	
47MS01 STS	803	83,7	100,0	17-ene.	36				03-abr.	112	42	112				
ACA 4521 GRTS	802		83,6	99,9	20-ene.	39					28-mar.	106	55		102	
CZ 4721 STS	799		83,2	99,4	20-ene.	39					31-mar.	109	56		88	
NEO 46S22 SE	799		83,3	99,5	19-ene.	38					31-mar.	109	50		77	
BIO 5.01	769		80,1	95,7	13-ene.	32					31-mar.	109	47		71	
Promedios	960				36						109	49		104,4		

MEDIA= 960 kg/ha

Desvio= 91 kg/ha

CV= 16,4 %

LSD= 260 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

5. GRUPO DE MADUREZ V CORTO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc REGIÓN: I-1 PROVINCIA: Tucumán LOCALIDAD: EST ARAOZ

Fecha de SIEMBRA: 7/1/2023 Fecha de Emergencia: 16/1/2023 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
				6,8									23ARA5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 5421 STS	3209	+	149,2	154,6											
NEO 50523 RR STS	2781	a	129,3	133,9											
NS 5023 STS	2599	a	120,8	125,2											
ID 17-189	2462		114,5	118,6											
PS2AD6SE	2427		112,8	116,9											
DM 52E21 STS	2407		111,9	115,9											
NEO 50522 SE	2365		109,9	113,9											
S3MS02 STS	2222		103,3	107,0											
IS 50,3 SE	2102		97,7	101,2											
DM 52R19	2076	96,5	100,0												
S1MS01 E	2034		94,5	98,0											
NK 52X21 STS	2028		94,3	97,7											
DM 50E22 SE	1787		83,0	86,1											
RA5322TS	1694		78,7	81,6											
IS 52,0 RR1 STS	1580		73,5	76,1											
DM 55R20 STS	1423		66,1	68,5											
DRV55021SE	1380		64,1	66,4											

MEDIA= 2151 kg/ha

Desvio= 242 kg/ha

CV= 19,5 %

LSD= 699 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
54	2	176	94

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
103	91	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@inta.gob.ar

* + El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2151

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: LAS LAJITAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: 23/1/2023 Fecha de COSECHA: 7/6/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LJT5c1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NK 52X21 STS	1854	+	139,6	130,4	24-feb.	32	29-mar.-23	65	20-abr.	87	18-may.	115	67			
ID 17-189	1710	a	128,7	120,3	02-mar.	38	29-mar.-23	65	20-abr.	87	20-may.	117	55			
51MS01 E	1599	a	120,4	112,5	21-feb.	29	22-mar.-23	58	15-abr.	82	20-may.	117	52			
RA5322TS	1477	a	111,2	104,0	24-feb.	32	29-mar.-23	65	20-abr.	87	20-may.	117	49			
IS 52.0 RR1 STS	1472	a	110,8	103,6	26-feb.	34	26-mar.-23	63	17-abr.	85	20-may.	117	50			
NS 5421 STS	1466	a	110,4	103,1	26-feb.	34	26-mar.-23	63	17-abr.	85	22-may.	120	55			
DM 52R19	1421	a	107,0	100,0	21-feb.	29	24-mar.-23	60	17-abr.	85	18-may.	115	56			
NEO 50S23 RR STS	1375	a	103,5	96,7	24-feb.	32	24-mar.-23	60	13-abr.	80	22-may.	120	62			
NS 5023 STS	1356	a	102,1	95,4	24-feb.	32	24-mar.-23	60	20-abr.	87	20-may.	117	48			
53MS02 STS	1354	a	101,9	95,3	22-feb.	31	22-mar.-23	58	15-abr.	82	20-may.	117	58			
DM 55R20 STS	1337	a	100,7	94,1	24-feb.	32	26-mar.-23	63	15-abr.	82	25-may.	122	60			
NFO 50S22 SE	1277	a	96,2	89,9	24-feb.	32	29-mar.-23	65	17-abr.	85	20-may.	117	48			
IS 50.3 SE	1214		91,4	85,4	21-feb.	29	26-mar.-23	63	15-abr.	82	20-may.	117	49			
PS2A06SE	993		74,8	69,9	22-feb.	31	24-mar.-23	60	15-abr.	82	20-may.	117	54			
DM 50E22 SE	955		71,9	67,2	21-feb.	29	22-mar.-23	58	13-abr.	80	18-may.	115	47			
DM 52E21 STS	946		71,3	66,6	21-feb.	29	22-mar.-23	58	13-abr.	80	25-may.	122	67			
BRV55021SE	774		58,3	54,5	22-feb.	31	22-mar.-23	58	13-abr.	80	20-may.	117	53			

MEDIA=	1328	kg/ha
Desvio=	213	kg/ha
CV=	27,7	%
LSD=	613	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	25	75

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
181	72	122	178

RESPONSABLE

Colque Daniel

DIRECCIÓN mail

colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1328

32

61

83

118 | 55

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA:

LOCALIDAD: Capdevila

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23CAP5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	Observaciones
IS 50.3 SE	1297	+	140,7	100,4											
DM 52R19	1291	a	140,1	100,0											
NEO 50S22 SE	1083	a	117,5	83,9											
RA5322TS	1075	a	116,6	83,3											
51MS01 E	1067	a	115,8	82,6											
DM 55R20 STS	1005	a	109,0	77,8											
IS 52.0 RR1 STS	997	a	108,2	77,2											
NK 52X21 STS	965	a	104,7	74,7											
ID 17-189	929	a	100,8	71,9											
53MS02 STS	886		96,2	68,6											
NS 5421 STS	805		87,3	62,3											
NS 5023 STS	801		86,9	62,0											
NEO 50S23 RR STS	777		84,3	60,2											
PS2A06SE	767		83,2	59,4											
DM 50E22 SE	756		82,1	58,6											
DM 52E21 STS	607		65,8	47,0											
BRV55021SE	562		60,9	43,5											

MEDIA=	922 kg/ha
Desvío=	131 kg/ha
CV=	24,5 %
LSD=	377 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

922

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 1 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 Fecha de COSECHA: 17/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,3	2,24	6,7		105	2,0 m							23MAN5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
ID 17-189	2230	+	116,1	119,7			25-feb.-23	88			29-mar.	120	87		132	
IS 50.3 SE	2179	a	113,4	116,9			15-feb.-23	78			25-mar.	116	80		138	
NK 52X21STS	2118	a	110,2	113,6			17-feb.-23	80			03-abr.	125	78		119	
NEO 50S23 RR STS	2097	a	109,2	112,5			20-feb.-23	83			02-mar.	93	87		133	
IS 52.0 RR1STS	2085	a	108,5	111,9			22-feb.-23	85			01-abr.	123	87		117	
NS 5023 STS	2067	a	107,6	110,9			15-feb.-23	78			01-abr.	123	75		141	
DM 52E21STS	2065	a	107,5	110,8			21-feb.-23	84			30-mar.	121	83		121	
NEO 50S22 SE	2029	a	105,6	108,9			15-feb.-23	78			30-mar.	121	78		135	
NS 5421 STS	2000	a	104,1	107,3			20-feb.-23	83			31-mar.	122	82		120	
DM 50E22 SE	1961	a	102,1	105,2			19-feb.-23	82			31-mar.	122	73		124	
BRV55021SE	1891	a	98,4	101,5			14-feb.-23	77			25-mar.	116	78		114	
DM 52R19	1864	a	97,0	100,0			17-feb.-23	80			02-abr.	124	88		112	
S1MS01 E	1782	a	92,8	95,6			15-feb.-23	78			25-mar.	116	78		111	
PS2A06SE	1663	a	86,6	89,2			22-feb.-23	85			30-mar.	121	85		123	
RA5322TS	1619		84,3	86,9			20-feb.-23	83			30-mar.	121	87		135	
DM 55R20 STS	1597		83,1	85,7			21-feb.-23	84			03-abr.	125	95		123	
S3MS02 STS	1415		73,6	75,9			16-feb.-23	79			01-abr.	123	85		120	

MEDIA=	1921	kg/ha
Desvio=	210	kg/ha
CV=	18,9	%
LSD=	606	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
15 40 77 79			
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
115	76	64	5

RESPONSABLE

MARCOS MURGIO

DIRECCIÓN mail

murgio.marcos@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1921

81

120 83 124,5

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 2 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: SAN JUSTO

Fecha de SIEMBRA: 13/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA: 1/6/2023

Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23SJ5c1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NK 52X21STS	1204	+	122,8	118,1	05-feb.	47							58			
ID 17-189	1193	a	121,6	117,1	10-feb.	52							63			
IS 52.0 RR1STS	1192	a	121,5	116,9	05-feb.	47							55			
NEO 50522 SE	1048	a	106,9	102,8	05-feb.	47							52			
NS 5421 STS	1034	a	105,4	101,5	05-feb.	47							55			
DM 52R19	1019	a	103,9	100,0	05-feb.	47							61			
IS 50.3 SE	1008	a	102,7	98,8	05-feb.	47							56			
NEO 50523 RR STS	1001	a	102,0	98,2	05-feb.	47							64			
RA5322TS	955		97,4	93,7	05-feb.	47							56			
DM 50E22 SE	944		96,2	92,6	05-feb.	47							52			
DM 55R20 STS	938		95,6	92,0	05-feb.	47							61			
P52A06SE	917		93,4	89,9	05-feb.	47							67			
DM 52E21 STS	917		93,5	90,0	05-feb.	47							62			
BRV55021SE	880		89,7	86,3	05-feb.	47							57			
53MS02 STS	858		87,5	84,2	05-feb.	47							60			
NS 5023 STS	795		81,1	78,0	05-feb.	47							46			
51MS01 E	772		78,7	75,7	05-feb.	47							53			

MEDIA= 981 kg/ha
Desvio= 86 kg/ha
CV= 15,2 %
LSD= 248 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	25	32	115

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	50	160	0

RESPONSABLE

LUCAS DEMARCHI

DIRECCIÓN mail

ldemarchi@criaderosantarosa.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

981

47

57

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: BERROTARÁN

Fecha de SIEMBRA: 1/12/2022 Fecha de Emergencia: 8/12/2022 Fecha de COSECHA: 26/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23BER5c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. AFECTADO POR HELADA DEL 18 DE FEBRERO 23

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
51MS01 E	1400	+	113,9	131,7												
ID 17-189	1375	a	111,9	129,3												
NEO 50S22 SE	1369	a	111,4	128,7												
DM 50E22 SE	1353	a	110,1	127,2												
NEO 50S23 RR STS	1308	a	106,5	123,0												
NS 5023 STS	1306	a	106,2	122,8												
IS 50.3 SE	1270	a	103,3	119,4												
P52A06SE	1253	a	101,9	117,8												
IS 52.0 RR1 STS	1243	a	101,2	116,9												
BRV55021SE	1234	a	100,4	116,0												
53MS02 STS	1174	a	95,6	110,4												
DM 55R20 STS	1169	a	95,1	109,9												
NS 5421 STS	1154	a	93,9	108,5												
RA5322TS	1087		88,4	102,2												
NK 52X21 STS	1072		87,2	100,8												
DM 52E21 STS	1064		86,6	100,1												
DM 52R19	1063		86,5	100,0												

MEDIA= 1229 kg/ha
Desvío= 90 kg/ha
CV= 12,7 %
LSD= 260 kg/ha

Sept	Oct	Nov	Dic
19	40	64	65

LLUVIAS 2022			
Ene	Feb	Mar	Abr
129	94	88	25

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1229

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ARROYO DULCE

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 20/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 11 52 23ARR5c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 50S23 RR STS	2429	+	130,5	122,8	03-ene.	39					12-abr.	139	65			
IS 52.0 RR1 STS	2212	a	118,9	111,9	05-ene.	42					18-abr.	144	72			
51MS01 E	2061	a	110,7	104,2	30-dic.	35					11-abr.	137	72			
NS 5421 STS	2051	a	110,2	103,7	05-ene.	42					18-abr.	144	80			
RA5322TS	2041	a	109,7	103,2	02-ene.	38					16-abr.	142	72			
NEO 50S22 SE	2001	a	107,5	101,2	31-dic.	36					12-abr.	138	68			
DM 52R19	1978	a	106,3	100,0	29-dic.	35					14-abr.	141	82			
IS 50.3 SE	1969	a	105,8	99,5	03-ene.	40					10-abr.	137	65			
DM 50E22 SE	1843		99,0	93,2	06-ene.	43					13-abr.	140	70			
ID 17-189	1798		96,6	90,9	11-ene.	47					18-abr.	144	82			
PS2A06SE	1793		96,4	90,7	03-ene.	40					10-abr.	136	80			
NS 5023 STS	1774		95,3	89,7	05-ene.	41					12-abr.	138	80			
53MS02 STS	1642		88,3	83,0	08-ene.	44					13-abr.	140	72			
DM 55R20 STS	1532		82,3	77,5	03-ene.	39					15-abr.	142	90			
NK 52X21 STS	1530		82,2	77,3	07-ene.	44					18-abr.	145	72			
DM 52E21 STS	1527		82,1	77,2	06-ene.	42					10-abr.	136	75			
BRV55021SE	1457		78,3	73,7	03-ene.	39					08-abr.	134	72			

MEDIA= 1861 kg/ha
 Desvio= 187 kg/ha
 CV= 17,4 %
 LSD= 541 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	33	48

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
34	0	2	24

RESPONSABLE

Hugo Ayerbe

DIRECCIÓN mail

hugo.ayerbe@limagrain.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1861

40

140 75

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: CASILDA

Fecha de SIEMBRA: 13/12/2022 Fecha de Emergencia: 19/12/2022 Fecha de COSECHA: 12/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,14	3,11	5,99	15	149,5	1,5 m							23CAS5c1	Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
51MS01 E	1847	+	162,5	133,0	09-feb.	52	06-mar.-23	77	10-abr.	112	24-abr.	126	53	80		
ID 17-189	1545	a	135,9	111,2	13-feb.	56	16-mar.-23	87	19-abr.	121	04-may.	136	75	88		
RA5322TS	1488	a	130,9	107,1	01-feb.	44	02-mar.-23	73	10-abr.	112	24-abr.	126	57	80		
NEO 50S22 SE	1442	a	126,9	103,8	09-feb.	52	16-mar.-23	87	13-abr.	115	27-abr.	129	45	88		
53MS02 STS	1441	a	126,7	103,7	06-feb.	49	13-mar.-23	84	19-abr.	121	04-may.	136	60	87		
DM 52R19	1389	a	122,2	100,0	01-feb.	44	09-mar.-23	80	13-abr.	115	27-abr.	129	58	94		
NK 52X21STS	1362		119,8	98,0	01-feb.	44	02-mar.-23	73	10-abr.	112	24-abr.	126	54	86		
NEO 50S23 RR STS	1342		118,1	96,6	06-feb.	49	13-mar.-23	84	19-abr.	121	04-may.	136	70	85		
IS 50.3 SE	1156		101,7	83,2	01-feb.	44	13-mar.-23	84	19-abr.	121	04-may.	136	57	85		
DM 52E21STS	1030		90,6	74,2	06-feb.	49	09-mar.-23	80	10-abr.	112	24-abr.	126	66	79		
DM 50E22 SE	857		75,4	61,7	01-feb.	44	06-mar.-23	77	10-abr.	112	24-abr.	126	53	89		
DM 55R20 STS	778		68,5	56,0	09-feb.	52	06-mar.-23	77	10-abr.	112	24-abr.	126	64	82		
PS2A06SE	754		66,4	54,3	01-feb.	44	06-mar.-23	77	13-abr.	115	27-abr.	129	69	80		
BRV55021SE	358		31,5	25,8	01-feb.	44	02-mar.-23	73	13-abr.	115	27-abr.	129	53	80		
NS 5023 STS	261		22,9	18,8	01-feb.	44	09-mar.-23	80	13-abr.	115	27-abr.	129	54	85		

MEDIA=	1137	kg/ha
Desvio=	162	kg/ha
CV=	24,6	%
LSD=	468	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
25	44	46	46

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
134	38	108	0

RESPONSABLE
CASASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail
casasola.erica@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1137

48

80

116

131

59

84,3

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Córdoba

LOCALIDAD: LABORDE

Fecha de SIEMBRA: 4/11/2022 Fecha de Emergencia: 11/11/2022 Fecha de COSECHA: 10/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LAB5c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN J. POSSE

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
PS2A06SE	3329	+	143,6	148,7									103	1,3	143	
NK 52x21 STS	2942	a	126,9	131,4									92	1	94	
DM 50E22 SE	2785	a	120,1	124,4									80	1	117	
NEO 50S23 RR STS	2738	a	118,1	122,3									82	1,3	99	
51MS01 E	2571	a	110,9	114,8									100	1,2	96	
BRV55D21SE	2466	a	106,4	110,1									94	1,1	110	
IS 52.0 RR1 STS	2402	a	103,6	107,3									79	1,1	122	
IS 50.3 SE	2348	a	101,3	104,9									84	1,2	93	
NS 5421 STS	2281	a	98,4	101,9									82	1,1	99	
DM 52R19	2239	a	96,6	100,0									98	1,2	110	
NS 5023 STS	2187	a	94,3	97,7									100	1,1	107	
DM 52E21 STS	2004		86,4	89,5									70	1	100	
ID 17-189	1844		79,5	82,3									100	1,2	105	
DM 55R20 STS	1837		79,2	82,0									94	1	87	
NEO 50S22 SE	1832		79,0	81,8									71	1	98	
RA5322TS	1810		78,1	80,8									83	1,1	105	
53MS02 STS	1802		77,7	80,5									89	1,1	108	

MEDIA= 2319 kg/ha
Desvio= 428 kg/ha
CV= 32,0 %
LSD= 1235 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
22	31	52	41

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
114	77	73	18

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultívar que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2319

88	1,1	105,5
----	-----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: PERGAMINO

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 30/11/2022 Fecha de COSECHA: 2/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,17	2,86	5,8	10,4	122,1	2,0 m							23PER5c2	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
IS 52.0 RR1 STS	1412	+	144,8	137,3	09-ene.	40	24-feb.-23	86					54	149		
IS 50.3 SE	1248	a	127,9	121,3	06-ene.	37	17-feb.-23	79					50	117		
DM 55R20 STS	1052		107,8	102,3	13-ene.	44	24-feb.-23	86					57	144		
53MS02 STS	1039		106,6	101,1	06-ene.	37	20-feb.-23	82					56	138		
DM 52R19	1028	105,4	100,0	04-ene.	35	22-feb.-23	84						59	126		
NEO 50S22 SE	1021		104,7	99,3	09-ene.	40	17-feb.-23	79					51	140		
DM 52E21 STS	954		97,9	92,8	11-ene.	42	24-feb.-23	86					56	112		
NK 52X21 STS	949		97,3	92,3	13-ene.	44	20-feb.-23	82					58	126		
NS 5421 STS	943		96,7	91,7	13-ene.	44	22-feb.-23	84					44	131		
DM 50E22 SE	937		96,0	91,1	06-ene.	37	20-feb.-23	82					53	124		
51MS01 E	932		95,5	90,6	11-ene.	42	20-feb.-23	82					54	108		
NEO 50S23 RR STS	876		89,9	85,2	06-ene.	37	17-feb.-23	79					53	125		
P52A06SE	874		89,6	85,0	11-ene.	42	17-feb.-23	79					60	107		
ID 17-189	867		88,9	84,3	30-ene.	61							55	129		
RA5322TS	742		76,1	72,2	06-ene.	37	20-feb.-23	82					55	111		
NS 5023 STS	730		74,8	71,0	06-ene.	37	17-feb.-23	79					52	108		

MEDIA=	975 kg/ha
Desvio=	66 kg/ha
CV=	11,7 %
LSD=	190 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
9	29	53	57

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
74	5	36	46

RESPONSABLE

Introna Jimena

DIRECCIÓN mail

introna.jimena@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

975

41

82

54

124,6

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 21/4/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23ROJ5c1B Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 50S22 SE	2082	+	119,1	130,3												
RA5322TS	2026	a	115,9	126,8												
ID 17-189	1946	a	111,3	121,8												
NS 5023 STS	1944	a	111,2	121,7												
53MS02 STS	1942	a	111,1	121,5												
NEO 50S23 RR STS	1902	a	108,8	119,0												
NK 52X21 STS	1878	a	107,4	117,5												
PS2A06SE	1853	a	106,0	116,0												
NS 5421 STS	1809	a	103,5	113,2												
DM 55R20 STS	1669	a	95,5	104,5												
IS 52.0 RR1 STS	1668	a	95,4	104,4												
BRV55021SE	1647	a	94,2	103,1												
DM 52R19	1598	a	91,4	100,0												
DM 50E22 SE	1562	a	89,4	97,8												
DM 52E21 STS	1544	a	88,3	96,6												
51MS01 E	1369		78,3	85,6												
IS 50.3 SE	1282		73,3	80,2												

MEDIA= 1748 kg/ha
Desvio= 200 kg/ha
CV= 19,8 %
LSD= 577 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
180	8	63	45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1748

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé

LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL5c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 52.0 RR1 STS	1876	+	179,0	115,7	14-ene.	50					11-abr.	138			
DM 52R19	1622	a	154,7	100,0	12-ene.	48					09-abr.	135			
NK 52X21 STS	1559	a	148,7	96,1	13-ene.	49					13-abr.	139			
NS 5421 STS	1383		131,9	85,3	15-ene.	52					11-abr.	137			
NEO 50522 SE	1099		104,9	67,8	14-ene.	51					09-abr.	136			
ID 17-189	1034		98,7	63,8	21-ene.	58					15-abr.	141			
NS 5023 STS	1026		97,9	63,3	11-ene.	48					09-abr.	135			
DM 55R20 STS	1020		97,3	62,9	14-ene.	50					14-abr.	140			
53MS02 STS	973		92,8	60,0	14-ene.	50					09-abr.	135			
IS 50.3 SE	950		90,6	58,6	15-ene.	52					08-abr.	135			
PS2A06SE	936		89,3	57,7	14-ene.	50					09-abr.	135			
RA5322TS	893		85,2	55,1	13-ene.	50					14-abr.	140			
51MS01 E	885		84,4	54,6	13-ene.	50					09-abr.	136			
DM 50E22 SE	730		69,7	45,0	14-ene.	51					14-abr.	141			
DM 52E21 STS	626		59,7	38,6	03-ene.	40					08-abr.	134			
NEO 50523 RR STS	619		59,0	38,2	12-ene.	48					08-abr.	135			
BRV55021SE	588		56,1	36,3	03-ene.	39					31-mar.	126			

MEDIA=	1048 kg/ha
Desvio=	159 kg/ha
CV=	26,3 %
LSD=	460 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE

Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1048

49

136

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 4

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: VENADO TUERTO

Fecha de SIEMBRA: 11/10/2022 Fecha de Emergencia: 20/11/2022 Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23VT5c1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 50.3 SE	3131	+	128,1	135,1												
NEO 50623 RR STS	2942	a	120,4	126,9												
NS 5023 STS	2940	a	120,3	126,9												
NEO 50622 SE	2701	a	110,5	116,5												
DM 55R20 STS	2603	a	106,5	112,3												
BRV55D21SE	2430	a	99,5	104,8												
51MS01 E	2423	a	99,2	104,6												
IS 52.0 RR1 STS	2414	a	98,8	104,2												
DM 52E21 STS	2383	a	97,5	102,8												
RA5322TS	2341	a	95,8	101,0												
NS 5421 STS	2321	a	95,0	100,1												
DM 52R19	2318	a	94,9	100,0												
DM 50E22 SE	2206		90,3	95,2												
NK 52X21STS	2035		83,3	87,8												
ID 17-189	2008		82,2	86,6												
53MS02 STS	1894		77,5	81,7												

MEDIA= 2443 kg/ha

Desvio= 318 kg/ha

CV= 22,5 %

LSD= 918 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	59	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brenda Piñero

DIRECCIÓN mail

bpiniero@stinessed.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2443

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: La Pampa

LOCALIDAD: GRAL PICO

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 23/11/2022 Fecha de COSECHA: 24/4/2023 Cultivo Antecesor: CULTIVO DE COBERTURA

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N 7,2	P 18,4	K S	Código del Ensayo 23GPC5c1	Época SIEMBRA Óptima
---------------------	-----	-----	-----	----	-------	----	-----	------------------------	----------	-----------	--------	-------------------------------	-------------------------

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco P1000 (g)	Observaciones
NS 5421 STS	2787	+	122,4	124,4									117	157	
NK 52X21 STS	2682	a	117,8	119,7									110	149	
DM 52E21 STS	2611	a	114,7	116,5									107	158	
51MS01 E	2594	a	113,9	115,8									110	149	
DM 50E22 SE	2527	a	111,0	112,8									100	161	
PS2A06SE	2403	a	105,5	107,2									107	169	
BRV55021SE	2382	a	104,6	106,3									93	140	
DM 55R20 STS	2329	a	102,3	103,9									123	175	
53MS02 STS	2327	a	102,2	103,8									110	158	
ID 17-189	2289	a	100,5	102,2									110	155	
DM 52R19	2241	a	98,4	100,0									110	163	
NEO 50S23 RR STS	2105	a	92,5	94,0									117	160	
IS 50.3 SE	1994	a	87,6	89,0									90	162	
IS 52.0 RR1 STS	1986	a	87,2	88,6									115	145	
NEO 50S22 SE	1926		84,6	85,9									90	170	
NS 5023 STS	1887		82,9	84,2									87	166	
RAS322TS	1642		72,1	73,3									107	140	

MEDIA=	2277	kg/ha
Desvío=	291	kg/ha
CV=	22,1	%
LSD=	838	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
22	65	79	45
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
108	10	25	19

RESPONSABLE

Andrés Corró Molas

DIRECCIÓN mail

corromolas.andres@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2277

106	157,3
-----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 7 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: La Paz

Fecha de SIEMBRA: 16/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 9/5/2023 Cultivo Antecesor: SORGO GRANIFERO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,56	0,15	2,69	6,22	16,6	122,3	1,0 m						23LPZ5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
IS 50.3 SE	884	+	152,5	114,6									56	137		
DM 52R19	772	a	133,0	100,0									67	118		
NS 5421 STS	757	a	130,5	98,1									56	121		
RA5322TS	642	a	110,8	83,3									47	118		
DM 52E21 STS	615	a	106,0	79,7									54	117		
ID 17-189	604	a	104,2	78,3									50	110		
DM 55R20 STS	597	a	103,0	77,4									60	117		
NK 52X21 STS	590	a	101,7	76,5									52	114		
BRV55021SE	587		101,3	76,1									55	91		
NEO 50S22 SE	550		94,8	71,3									50	136		
S3MS02 STS	549		94,7	71,2									55	113		
IS 52.0 RR1 STS	534		92,0	69,2									46	115		
S1MS01 E	498		85,8	64,5									49	115		
DM 50E22 SE	483		83,2	62,5									53	122		
NEO 50S23 RR STS	425		73,4	55,1									56	114		
NS 5023 STS	399		68,8	51,7									47	113		
PS2A06SE	372		64,2	48,3									60	113		

MEDIA=	580 kg/ha
Desvío=	103 kg/ha
CV=	30,6 %
LSD=	296 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
36	39	9	30
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
58	10	72	36

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

580

54	116,7
----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: GRAL ALMADA

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 7/12/2022 Fecha de COSECHA: 17/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO/MAIZ DE SEGÚN

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,20	3,68	5,87	10,8									23GAL5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
ID 17-189	1593	+	156,5	133,5	06-feb.	61	06-mar.-23	89	17-abr.	131			62			
NK 52X21 STS	1582	a	155,4	132,6	24-ene.	48	27-feb.-23	82	21-abr.	135			50			
NS 5421 STS	1380	a	135,6	115,7	25-ene.	49	04-mar.-23	87	20-abr.	134			50			
IS 52.0 RR1 STS	1255	a	123,3	105,2	24-ene.	48	20-feb.-23	75	21-abr.	135			48			
DM 52R19	1193	117,2	100,0	24-ene.	48	20-feb.-23	75	14-abr.	128				50			
DM 55R20 STS	1114		109,4	93,4	23-ene.	47	24-feb.-23	79	20-abr.	134			65			
RA5322TS	1036		101,8	86,9	25-ene.	49	28-feb.-23	83	10-abr.	124			45			
51MS01 E	900		88,4	75,4	24-ene.	48	19-feb.-23	74	21-abr.	135			50			
P52A06SE	886		87,0	74,3	23-ene.	47	23-feb.-23	78	18-abr.	132			65			
NEO 50S22 SE	859		84,3	72,0	24-ene.	48	20-feb.-23	75	22-abr.	136			45			
IS 50.3 SE	846		83,1	70,9	24-ene.	48	19-feb.-23	74	20-abr.	134			50			
53MS02 STS	842		82,7	70,6	23-ene.	47	22-feb.-23	77	20-abr.	134			60			
DM 50E22 SE	839		82,4	70,3	23-ene.	47	20-feb.-23	75	18-abr.	132			48			
DM 52E21 STS	821		80,6	68,8	25-ene.	49	25-feb.-23	80	20-abr.	134			48			
NEO 50S23 RR STS	777		76,4	65,2	24-ene.	48	22-feb.-23	77	17-abr.	131			60			
NS 5023 STS	747		73,4	62,6	22-ene.	46	22-feb.-23	77	20-abr.	134			45			
BRV55021SE	635		62,4	53,2	24-ene.	48	20-feb.-23	75	20-abr.	134			52			

MEDIA=	1018	kg/ha
Desvio=	124	kg/ha
CV=	21,1	%
LSD=	358	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	96	118	70

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
52	41	104	13

RESPONSABLE

Juan José De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1018

49

78

133

53

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: HERRERA

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 1/12/2022 Fecha de COSECHA: 20/4/2023 Cultivo Antecesor: CAMPO NATURALIZADO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	2,05	0,19	3,53	6,88	8,7	153,6	1,0 m						23HRA5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NS 5421 STS	1029	+	136,2	138,2	16-ene.	46	18-feb.-23	79	26-mar.	115	14-abr.	134	70			
NK 52X21 STS	933	a	123,5	125,3	16-ene.	46	15-feb.-23	76	26-mar.	115	14-abr.	134	70			
NEO 50S22 SE	896	a	118,7	120,4	15-ene.	45	11-feb.-23	72	23-mar.	112	04-abr.	124	60			
IS 52.0 RR1 STS	836	a	110,8	112,4	15-ene.	45	13-feb.-23	74	25-mar.	114	11-abr.	131	65			
RA5322TS	805	a	106,7	108,2	15-ene.	45	14-feb.-23	75	23-mar.	112	03-abr.	123	63			
NEO 50S23 RR STS	800		105,9	107,5	15-ene.	45	14-feb.-23	75	24-mar.	113	04-abr.	124	80			
DM 55R20 STS	800		106,0	107,5	15-ene.	45	13-feb.-23	74	22-mar.	111	04-abr.	124	75			
NS 5023 STS	752		99,6	101,1	14-ene.	44	12-feb.-23	73	17-mar.	106	28-mar.	117	58			
IS 50.3 SE	752		99,6	101,0	13-ene.	43	06-feb.-23	67	23-mar.	112	05-abr.	125	58			
DM 52R19	744	98,6	100,0	14-ene.	44	14-feb.-23	75	24-mar.	113	04-abr.	124	65				
DM 52E21 STS	703		93,1	94,4	14-ene.	44	11-feb.-23	72	22-mar.	111	03-abr.	123	67			
DM 50E22 SE	690		91,3	92,7	16-ene.	46	11-feb.-23	72	18-mar.	107	28-mar.	117	60			
PS2A06SE	679		89,9	91,2	14-ene.	44	18-feb.-23	79	18-mar.	107	27-mar.	116	70			
SI1MS01 E	652		86,3	87,6	16-ene.	46	10-feb.-23	71	19-mar.	108	30-mar.	119	67			
SI1MS02 STS	637		84,3	85,6	16-ene.	46	13-feb.-23	74	22-mar.	111	03-abr.	123	65			
BRV55021SE	567		75,0	76,1	16-ene.	46	11-feb.-23	72	17-mar.	106	27-mar.	116	60			
ID 17-189	562		74,5	75,6	24-ene.	54	18-feb.-23	79	23-mar.	112	04-abr.	124	58			

MEDIA=	755 kg/ha
Desvio=	78 kg/ha
CV=	17,8 %
LSD=	224 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	80	38	65
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
40	49	103	15

RESPONSABLE

Juan De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

755

46

74

111

123 65

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vc REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 3/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR5c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
IS 50.3 SE	1004	+	128,4	139,9	20-ene.	39					05-abr.	114	56		126	
IS 52.0 RR1 STS	991	a	126,8	138,1	23-ene.	42					14-abr.	123	50		125	
NEO 50S22 SE	926	a	118,4	129,1	20-ene.	39					05-abr.	114	45		131	
ID 17 189	871	a	111,4	121,4	02-feb.	52					14-abr.	123	45		93	
NS 5421 STS	869	a	111,2	121,2	23-ene.	42					23-abr.	132	63		119	
51MS01 E	836	a	106,9	116,5	17-ene.	36					11-abr.	120	50		102	
P52A06SE	812	a	103,8	113,1	21-ene.	40					03-abr.	112	57		113	
53M502 STS	786	a	100,5	109,5	21-ene.	40					14-abr.	123	58		91	
NEO 50S23 RR STS	778	a	99,5	108,4	17-ene.	36					11-abr.	120	60		101	
DM 55R20 STS	740	a	94,7	103,2	23-ene.	42					14-abr.	123	62		124	
RA5322TS	740	a	94,7	103,2	21-ene.	40					18-abr.	127	47		147	
NK 52X21 STS	739	a	94,6	103,0	24-ene.	43					18-abr.	127	53		117	
DM 50E22 SE	732	a	93,6	102,0	21-ene.	40					11-abr.	120	55		121	
DM 52R19	717	a	91,8	100,0	18-ene.	37					11-abr.	120	55		115	
DM 52E21 STS	640		81,9	89,3	22-ene.	41					11-abr.	120	50		106	
NS 5023 STS	619		79,1	86,2	21-ene.	40					11-abr.	120	50		103	
BRV55021SE	490		62,7	68,3	21-ene.	40					03-abr.	112	57		84	

MEDIA=	782	kg/ha
Desvio=	113	kg/ha
CV=	25,1	%
LSD=	327	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

782

41

121

54

112,8

VOLVER

6. GRUPO DE MADUREZ V LARGO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I- 1

PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: EST ARAOZ

Fecha de SIEMBRA: 7/1/2023 Fecha de Emergencia: 16/1/2023 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
				6,8									23ARA5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 5.92	1790 +	132,4	100,0												
RA569	1431 a	105,9	79,9												
CZ 5923	1215	89,9	67,9												
BRV55621SE	1189	88,0	66,4												
RAS816	1133	83,8	63,3												

MEDIA= 1352 kg/ha

Desvio= 173 kg/ha

CV= 22,2 %

LSD= 564 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
54	2	176	94

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
103	91	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@inta.gob.ar

* i :El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1352

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta

LOCALIDAD: LAS LAJITAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: 23/1/2023 Fecha de COSECHA: 7/6/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LJ5L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND	Sig	IM	IT	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Alt	Vuelco	P1000	Observaciones
	(kg/ha)	*	(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(cm)	(1-4)	(g)	
RA569	2821	+	109,1	107,0	12-mar.	48	29-mar.-23	65	26-abr.	93	11-may.	108	58			
BIOCERES 5.92	2636	a	102,0	100,0	05-mar.	41	26-mar.-23	63	24-abr.	92	22-may.	120	58			
RA5816	2622	a	101,4	99,5	06-mar.	42	26-mar.-23	63	19-abr.	87	18-may.	115	63			
CZ 5023	2437	a	94,3	92,5	05-mar.	41	24-mar.-23	60	20-abr.	87	20-may.	117	58			
BRV55621SE	2408	a	93,2	91,4	28-feb.	37	26-mar.-23	63	16-abr.	83	18-may.	115	60			

MEDIA= 2585 kg/ha
Desvio= 335 kg/ha
CV= 22,5 %
LSD= 1094 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 25 75

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
181 72 122 178

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultívar que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2585

42

63

88

115 59

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Santiago

LOCALIDAD: BANDERA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 27/12/2022 Fecha de COSECHA: 10/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23BAN5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	Observaciones
RA5816	4011	+	115,3	112,8											
BIOCERES 5.92	3557	a	102,3	100,0											
BRV55621SE	3505	a	100,8	98,6											
CZ 5023	3205	a	92,2	90,1											
RA569	3113	a	89,5	87,5											

MEDIA=	3478 kg/ha
Desvío=	359 kg/ha
CV=	17,9 %
LSD=	1170 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail

gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3478

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA:

LOCALIDAD: Capdevila

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23CAP5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	Observaciones
RA5816	1152	+	135,1	103,8											
BIOCERES 5.92	1110	a	130,2	100,0											
RA569	817	a	95,8	73,6											
CZ 5923	602	a	70,6	54,3											
BRV55621SE	582	a	68,2	52,4											

MEDIA=	853 kg/ha
Desvío=	203 kg/ha
CV=	41,2 %
LSD=	662 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
Monica Giusti

DIRECCIÓN mail
mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

853

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: MALABRIGO

Fecha de SIEMBRA: 17/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23MLO5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
CZ 5923	1910	+	111,1	107,1	03-feb.	41					21-abr.	118	53		163	
BIOCERES 5.92	1783	a	103,7	100,0	06-feb.	44					24-abr.	121	55		206	
BRV55621SE	1706	a	99,2	95,7	26-ene.	33					16-abr.	113	53		177	
RA5816	1635	a	95,1	91,7	08-feb.	46					24-abr.	121	58		179	
RA569	1563	a	90,9	87,6	07-feb.	45					22-abr.	119	52		183	

MEDIA=	1719	kg/ha
Desvío=	232	kg/ha
CV=	23,3	%
LSD=	755	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail

lgianotto@acacoop.com.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultívar que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1719

42

118 54 181,6

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: RECONQUISTA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 2/1/2023 Fecha de COSECHA: 19/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
									46				23REC5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
CZ 5923	1715	+	105,3	102,7			07-mar.-23	64	18-abr.	106	03-may.	121	62		152	
RA5816	1678	a	103,0	100,5			10-mar.-23	67	18-abr.	106	03-may.	121	58		160	
BIOCERES 5.92	1670	a	102,5	100,0			10-mar.-23	67	18-abr.	106	03-may.	121	58		197	
BRV55621SE	1643	a	100,8	98,4			07-mar.-23	64	14-abr.	102	03-may.	121	60		177	
RA569	1441	a	88,4	86,3			10-mar.-23	67	18-abr.	106	03-may.	121	52		177	

MEDIA=	1629	kg/ha
Desvio=	290	kg/ha
CV=	30,9	%
LSD=	947	kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
20	112	9	72

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	34	133	0

RESPONSABLE

Miqueas Sandoval

DIRECCIÓN mail

sandoval.miqueas@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1629

66

105

121

58

172,5

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Chaco

LOCALIDAD: SAENZ PEÑA

Fecha de SIEMBRA: 26/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 8/5/2022 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23SZP5L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND	Sig	IM	IT	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Alt	Vuelco	P1000	Observaciones
	(kg/ha)	*	(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(cm)	(1-4)	(g)	
CZ 5923	2756	+	118,3	117,9	18-feb.	46	03-mar.-23	59	26-abr.	113	08-may.	125	59		142	
RA569	2341	a	100,5	100,1	12-feb.	40	03-mar.-23	59	28-abr.	115	08-may.	125	60		133	
BIOCERES 5.92	2338	a	100,3	100,0	17-feb.	45	03-mar.-23	59	25-abr.	112	08-may.	125	55	139		
BRV55621SE	2210	a	94,9	94,6	12-feb.	40	08-mar.-23	64	28-abr.	115	08-may.	125	61		135	
RA5816	2006	a	86,1	85,8	14-feb.	42	09-mar.-23	65	22-abr.	109	08-may.	125	68		124	

MEDIA= 2330 kg/ha
Desvio= 362 kg/ha
CV= 26,9 %
LSD= 1180 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
3 49 87 42

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
84 37 105 71

RESPONSABLE
Jorge Paz

DIRECCIÓN mail
paz.jorge@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2330

43

61

113

125

61

134,6

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL5L1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA5816	1773	+	142,1	211,6	24-ene.	61					25-abr.	151				
CZ 5923	1390	a	111,4	165,9	24-ene.	60					15-abr.	141				
RA569	1272		101,9	151,8	30-ene.	66					26-abr.	153				
BRV55621SE	966		77,4	115,3	15-ene.	51					09-abr.	136				
BIOCERES 5.92	838		67,2	100,0	24-ene.	60					23-abr.	150				

MEDIA=	1248	kg/ha
Desvío=	123	kg/ha
CV=	17,1	%
LSD=	403	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE
Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail
julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1248

60

146

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: VENADO TUERTO

Fecha de SIEMBRA: 11/10/2022 Fecha de Emergencia: 20/11/2022 Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23VTSL1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BRV55621SE	2819	+	128,3	116,2												
BIOCERES 5.92	2426	a	110,4	100,0												
RA569	1863	a	84,8	76,8												
RA5816	1680	a	76,5	69,3												

MEDIA= 2197 kg/ha
Desvio= 499 kg/ha
CV= 39,3 %
LSD= 1726 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
11	59	57	6

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brenda Piñero

DIRECCIÓN mail

bpiniero@stinessed.com

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2197

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL REGIÓN: II - 7 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: La Paz

Fecha de SIEMBRA: 16/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 9/5/2023 Cultivo Antecesor: SORGO GRANIFERO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,56	0,15	2,69	6,22	16,6	122,3	1,0 m						23LPZ5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
CZ 5923	749	+	123,6	128,8									52	112		
RA5816	707	a	116,5	121,4									52	113		
BIOCERES 5.92	582	a	96,0	100,0									48	120		
BRV55621SE	565	a	93,1	97,0									50	116		
RA569	429	a	70,7	73,6									48	103		

MEDIA=	606 kg/ha
Desvío=	104 kg/ha
CV=	29,6 %
LSD=	338 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
36	39	9	30

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
58	10	72	36

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

606

50	112,9
----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: HERRERA

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 1/12/2022 Fecha de COSECHA: 28/4/2023 Cultivo Antecesor: CAMPO NATURALIZADO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	2,05	0,19	3,53	6,88	8,7	153,6	1,0 m						23HRA5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
RA5816	1067	+	119,3	121,6	24-ene.	54	20-feb.-23	81	27-mar.	116	19-abr.	139	65			
RA569	1052	a	117,7	119,9	03-feb.	64	21-feb.-23	82	28-mar.	117	19-abr.	139	58			
BIOCERES 5.92	877	a	98,1	100,0	24-ene.	54	20-feb.-23	81	29-mar.	118	19-abr.	139	61			
CZ 5923	799		89,4	91,1	24-ene.	54	20-feb.-23	81	27-mar.	116	11-abr.	131	62			
BRV55621SE	675		75,5	77,0	16-ene.	46	13-feb.-23	74	23-mar.	112	03-abr.	123	71			

MEDIA=	894 kg/ha
Desvío=	78 kg/ha
CV=	15,1 %
LSD=	255 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	80	38	65

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
40	49	103	15

RESPONSABLE

Juan De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

894

54

80

116

134

63

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VL REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 3/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR5L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
RA5816	1296	+	123,8	140,4	05-feb.	55					26-abr.	135	60		147	
CZ 5923	1142	a	109,1	123,7	03-feb.	53					18-abr.	127	67		113	
BRV55621SE	952	a	91,0	103,2	21-ene.	40					11-abr.	120	63		114	
BIOCERES 5.92	923	a	88,2	100,0	05-feb.	55					14-abr.	123	50		131	
RA569	919	a	87,9	99,6	06-feb.	56					26-abr.	135	52		158	

MEDIA= 1046 kg/ha
 Desvío= 126 kg/ha
 CV= 20,9 %
 LSD= 412 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE
 Diego Santos

DIRECCIÓN mail
 santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1046

52

128

58

132,5

VOLVER

7. GRUPO DE MADUREZ VI CORTO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIC

REGIÓN: I-1

PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: EST ARAOZ

Fecha de SIEMBRA: 7/1/2023 Fecha de Emergencia: 16/1/2023 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
				6,8									23ARA6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
62MS02 E	3071	+	131,7	187,8											
NEO 63522 E	3064	a	131,4	187,4											
P62A06SE	3000	a	128,7	183,4											
LG 6009 STS	2623	a	112,5	160,4											
DM 64E64 SE	2611	a	112,0	159,7											
60MS01 STS	2608	a	111,9	159,5											
63MS01 CE	2551	a	109,4	156,0											
DM 60K60 SCE	2532	a	108,6	154,8											
DM 64K64 R5F SCE	2378	a	102,0	145,4											
BRV56222E	2340	a	100,4	143,1											
IS 60,1 E3 STS	2294	a	98,4	140,3											
IS 6223 CKE3	2186	a	93,8	133,7											
DM 60K60 STS	2130		91,3	130,2											
P60A01SCE	1983		85,1	121,3											
OIO 6,11 SCC	1966		84,3	120,2											
DM 62R63 STS	1635	70,1	100,0												
DRV56123SCE	1603		68,7	98,0											
61MS01 STS	1392		59,7	85,1											

MEDIA= 2331 kg/ha

Desvio= 317 kg/ha

CV= 23,6 %

LSD= 915 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
54	2	176	94

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
103	91	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@inta.gob.ar

* + El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2331

--	--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Tucumán

LOCALIDAD: LA CRUZ

Fecha de SIEMBRA: 28/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23LCZ6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 64K64 RSF SCE	1470	+	133,6	128,0												
PG2A05SE	1429	a	129,9	124,5												
DM 64E64 SE	1330	a	120,9	115,8												
LG 6009 STS	1327	a	120,6	115,5												
BRV56123SCE	1285	a	116,8	111,9												
BIO 6.11 SCE	1247	a	113,3	108,6												
62MS02 E	1214	a	110,3	105,7												
BRV56222E	1193	a	108,4	103,9												
DM 62R63 STS	1148	a	104,4	100,0												
63MS01 CE	1083		98,5	94,3												
61MS01 STS	1045		95,0	91,0												
IS 60.1 E3 STS	1045		95,0	91,0												
DM 60E60 STS	1023		93,0	89,1												
DM 60KG0 SCE	989		89,9	86,2												
P60AD1SCE	880		80,0	76,7												
NS 6223 CKE3	864		78,5	75,2												
NEO 63S22 E	633		57,5	55,1												
60MS01 STS	601		54,6	52,3												

Promedios

1100

MEDIA= 1100 kg/ha

Desvio= 125 kg/ha

CV= 19,7 %

LSD= 362 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Santiago

LOCALIDAD: QUIMILI

Fecha de SIEMBRA: 21/12/2022 Fecha de Emergencia: 28/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23QML6c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
NEO 63S22 E	2006	+	135,0	111,4										56		
62MS02 E	1991	a	134,0	110,5										65		
DM 62R63 STS	1801	a	121,3	100,0										56		
DM 60K60 SCE	1745	a	117,5	96,9										58		
BIO 6.11 SCE	1702	a	114,6	94,5										59		
61MS01 STS	1688	a	113,6	93,7										52		
LG 6009 STS	1649	a	111,1	91,6										57		
BRV56123SCE	1494		100,6	83,0										54		
BRV56222E	1485		100,0	82,5										51		
60MS01 STS	1425		96,0	79,1										55		
DM 64K64 RSF SCE	1419		95,5	78,8										55		
63MS01 CE	1389		93,6	77,1										59		
IS 60.1 E3 STS	1305		87,9	72,5										54		
DM 64E64 SE	1280		86,2	71,1										53		
DM 60E60 STS	1195		80,5	66,3										53		
P60A01SCE	1122		75,6	62,3										53		
PS2A05SE	1102		74,2	61,2										50		
NS 6223 CKE3	932		62,8	51,8										55		

MEDIA= 1485 kg/ha
Desvío= 160 kg/ha
CV= 18,6 %
LSD= 461 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
12	15	20	76

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
42	64	177	139

RESPONSABLE
Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail
gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1485

 | | | | 55 | |

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Santiago

LOCALIDAD: BANDERA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 27/12/2022 Fecha de COSECHA: 10/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23BAN6c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 63S22 E	4369	+	138,7	152,3												
P60A01SCE	3820	a	121,2	133,2												
P62A05SE	3688	a	117,0	128,6												
IS 60.1 E3 STS	3458	a	109,7	120,6												
NS 6223 CKE3	3316	a	105,3	115,6												
DM 64E64 SE	3237	a	102,7	112,9												
LG 6009 STS	3236	a	102,7	112,8												
BIO 6.11 SCE	3184	a	101,1	111,0												
DM 60E60 STS	3063		97,2	106,8												
DM 64K64 RSF SCE	3003		95,3	104,7												
DM 60K60 SCE	2964		94,1	103,3												
BRV56222E	2898		92,0	101,0												
DM 62R63 STS	2868	91,0	100,0													
61MS01 STS	2822		89,6	98,4												
62MS02 E	2782		88,3	97,0												
BRV56123SCE	2777		88,1	96,8												
63MS01 CE	2773		88,0	96,7												
60MS01 STS	2456		77,9	85,6												

MEDIA= 3151 kg/ha

Desvio= 438 kg/ha

CV= 24,1 %

LSD= 1262 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail

gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3151

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA:

LOCALIDAD: Capdevila

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23CAP6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 60.1 E3 STS	1531	+	127,9	135,7												
DM 64KG4 RSF SCE	1492	a	124,7	132,2												
NEO 63S22 E	1414	a	118,2	125,4												
DM 64E64 SE	1381	a	115,4	122,4												
63MS01 CE	1338	a	111,8	118,6												
P60A01SCE	1267	a	105,9	112,3												
62MS02 E	1228	a	102,6	108,9												
NS 6223 CKE3	1204	a	100,6	106,7												
DM 60E60 STS	1201	a	100,3	106,4												
DM 60K60 SCE	1199	a	100,2	106,3												
LG 6009 STS	1181	a	98,7	104,7												
BRV56123SCE	1181	a	98,7	104,7												
DM 62R63 STS	1128	a	94,3	100,0												
P62A05SE	1042	a	87,1	92,4												
61MS01 STS	1007	a	84,2	89,3												
BRV56222E	991		82,8	87,9												
BIO 6.11 SCE	958		80,1	85,0												
60MS01 STS	793		66,3	70,3												

MEDIA= 1196 kg/ha

Desvío= 186 kg/ha

CV= 27,0 %

LSD= 538 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1196

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Chaco

LOCALIDAD: SAENZ PEÑA

Fecha de SIEMBRA: 26/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 8/5/2022 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23SZP6c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 64K64 RSF SCE	4093	+	133,2	155,3	18-feb.	46	17-mar.-23	73			27-abr.	114	68		121	
BIO 6.11 SCE	3646	a	118,7	138,3	20-feb.	48	07-mar.-23	63			27-abr.	114	82		140	
DM 64E64 SE	3612	a	117,5	137,0	18-feb.	46	18-mar.-23	74			27-abr.	114	85		156	
63MS01 CE	3358	a	109,3	127,4	18-feb.	46	20-mar.-23	76			20-abr.	107	79		100	
NEO 63S22 E	3335	a	108,5	126,5	12-feb.	40	16-mar.-23	72			20-abr.	107	68		103	
LG 6009 STS	3326	a	108,2	126,2	18-feb.	46	20-mar.-23	76			30-abr.	117	61		137	
NS 6223 OKE3	3312	a	107,8	125,7	12-feb.	40	10-mar.-23	66			27-abr.	114	70		136	
P60A01SCE	3207	a	104,4	121,6	18-feb.	46	10-mar.-23	66			23-abr.	110	72		127	
P62A05SE	3105		101,0	117,8	14 feb.	42	17-mar.-23	73			26-abr.	113	74		144	
BRV56123SCE	3000		97,6	113,8	14-feb.	42	15-mar.-23	71			27-abr.	114	66		103	
BRV56222E	2992		97,4	113,5	12-feb.	40	12-mar.-23	68			25-abr.	112	59		114	
DM 60K60 SCE	2924		95,2	110,9	17-feb.	45	19-mar.-23	75			24-abr.	111	62		122	
IS 60.1 E3 STS	2775		90,3	105,3	16-feb.	44	19-mar.-23	75			25-abr.	112	57		120	
61MS01 STS	2766		90,0	104,9	17-feb.	45	19-mar.-23	75			24-abr.	111	70		153	
DM 60E60 STS	2761		89,9	104,8	14-feb.	42	17-mar.-23	73			28-abr.	115	65		127	
62MS02 E	2723		88,6	103,3	14-feb.	42	16-mar.-23	72			26-abr.	113	68		121	
DM 62R63 STS	2636	85,8	100,0	18-feb.	46	15-mar.-23	71				27-abr.	114	70	124		
60MS01 STS	1739		56,6	66,0	12-feb.	40	10-mar.-23	66			22-abr.	109	63		102	

MEDIA= 3073 kg/ha

Desvio= 330 kg/ha

CV= 18,6 %

LSD= 953 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
3	49	87	42

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
84	37	105	71

RESPONSABLE

Jorge Paz

DIRECCIÓN mail

paz.jorge@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3073

44

71

112

69

125

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé

LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 10/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL6c1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
63MS01 CE	2703	+	151,4	155,2	31-ene.	68					18-abr.	145			
DM 64E64 SE	2508	a	140,4	143,9	03-feb.	70					20-abr.	147			
LG 6009 STS	2218	a	124,2	127,3	01-feb.	69					01-may.	157			
DM 64K64 RSF SCE	2092	a	117,1	120,1	26-ene.	62					20-abr.	147			
BRV56123SCE	2075	a	116,2	119,1	25-ene.	62					19-abr.	146			
BIO 6.11 SCE	1895	a	106,1	108,8	25-ene.	61					02-may.	158			
P62A05SE	1861	a	104,2	106,8	25-ene.	62					15-abr.	141			
DM 60E60 STS	1771		99,2	101,7	21-ene.	57					15-abr.	141			
DM 62R63 STS	1742	97,6	100,0	25-ene.	62						19-abr.	146			
NEO 63S22 F	1693		94,8	97,2	23-ene.	60					15-abr.	141			
DM 60K60 SCE	1692		94,7	97,1	26-ene.	62					20-abr.	146			
61MS01 STS	1575		88,2	90,4	28-ene.	65					02-may.	158			
62MS02 E	1541		86,3	88,5	25-ene.	62					15-abr.	141			
P60A01SCE	1487		83,3	85,4	25-ene.	62					18-abr.	145			
BRV56222E	1435		80,4	82,4	23-ene.	59					17-abr.	144			
60MS01 STS	1388		77,7	79,7	25-ene.	62					14-abr.	140			
IS 60.1 E3 STS	1248		69,9	71,6	26-ene.	62					18-abr.	145			
NS 6223 CKE3	1217		68,1	69,9	26-ene.	62					18-abr.	144			

MEDIA=	1786 kg/ha
Desvio=	297 kg/ha
CV=	28,8 %
LSD=	856 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE
Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1786

63

146

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: II - 7 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: La Paz

Fecha de SIEMBRA: 16/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 9/5/2023 Cultivo Antecesor: SORGO GRANIFERO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,56	0,15	2,69	6,22	16,6	122,3	1,0 m						23LPZ6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 64E64 SE	827	+	136,0	135,7									62		131	
DM 60E60 STS	825	a	135,6	135,3									65		114	
NEO 63S22 E	741	a	121,7	121,4									53		125	
BRV56123SCE	738	a	121,3	121,0									52		131	
BRV56222E	725	a	119,2	118,9									40		117	
IS 60.1 E3 STS	651	a	107,0	106,7									52		121	
DM 62R63 STS	610	a	100,3	100,0									54		131	
LG 6009 STS	598	a	98,3	98,1									37		137	
DM 64K64 RSF SCE	593	a	97,5	97,3									53		117	
P62A05SF	579	a	95,1	94,9									51		135	
61MS01 STS	546	a	89,8	89,5									44		122	
62MS02 E	512	a	84,2	84,0									58		127	
BIO 6.11 SCE	510	a	83,8	83,6									58		113	
NS 6223 CKE3	503		82,7	82,5									48		120	
60MS01 STS	462		75,9	75,7									50		116	
P60A01SCE	462		75,9	75,7									35		115	
63MS01 CE	460		75,5	75,4									57		121	

MEDIA=	608 kg/ha
Desvío=	112 kg/ha
CV=	32,0 %
LSD=	324 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
36	39	9	30
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
58	10	72	36

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

608

51	123,1
----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: HERRERA

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 1/12/2022 Fecha de COSECHA: 16/5/2023 Cultivo Antecesor: CAMPO NATURALIZADO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	2,05	0,19	3,53	6,88	8,7	153,6	1,0 m						23HRA6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 64K64 RSF SCE	1647	+	176,0	132,9	04-feb.	65	01-mar.-23	90	11-abr.	131	07-may.	157	65			
DM 64E64 SE	1323		141,4	106,8	07-feb.	68	01-mar.-23	90	12-abr.	132	07-may.	157	66			
BRV56123SCE	1263		134,9	101,9	02-feb.	63	25-feb.-23	86	02-abr.	122	07-may.	157	60			
DM 62R63 STS	1239	132,4	100,0	06-feb.	67	02-mar.-23	91	12-abr.	132	07-may.	157	67				
LG 6009 STS	1121		119,8	90,5	05-feb.	66	26-feb.-23	87	03-abr.	123	22-abr.	142	50			
BIO 6.11 SCE	1059		113,2	85,5	03-feb.	64	04-mar.-23	93	12-abr.	132	07-may.	157	73			
61MS01 STS	1058		113,0	85,3	04-feb.	65	25-feb.-23	86	01-abr.	121	07-may.	157	62			
P62A05SE	918		98,1	74,1	02-feb.	63	25-feb.-23	86	10-abr.	130	07-may.	157	60			
IS 60.1 E3 STS	851		90,9	68,6	04-feb.	65	25-feb.-23	86	25-mar.	114	06-abr.	126	60			
63MS01 CE	840		89,8	67,8	06-feb.	67	27-feb.-23	88	01-abr.	121	20-abr.	140	63			
62MS02 E	819		87,5	66,1	03-feb.	64	25-feb.-23	86	25-mar.	114	05-abr.	125	62			
P60A01SCE	816		87,2	65,8	01-feb.	62	26-feb.-23	87	03-abr.	123	03-may.	153	60			
DM 60E60 STS	757		80,8	61,0	04-feb.	65	24-feb.-23	85	25-mar.	114	05-abr.	125	58			
NS 6223 CKE3	696		74,3	56,1	05-feb.	66	23-feb.-23	84	04-abr.	124	03-may.	153	60			
DM 60K60 SCE	661		70,6	53,3	02-feb.	63	25-feb.-23	86	25-mar.	114	26-abr.	146	55			
BRV56222E	644		68,8	51,9	01-feb.	62	23-feb.-23	84	22-mar.	111	02-abr.	122	50			
60MS01 STS	594		63,4	47,9	01-feb.	62	20-feb.-23	81	22-mar.	111	02-abr.	122	65			
NEO 63S22 E	541		57,8	43,6	02-feb.	63	26-feb.-23	87	23-mar.	112	03-abr.	123	62			

MEDIA= 936 kg/ha

Desvio= 86 kg/ha

CV= 15,9 %

LSD= 247 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	80	38	65

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
40	49	103	15

RESPONSABLE

Juan De Battista

DIRECCIÓN mail

debattista.juan@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

936

64

87

121

143

61

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc

REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos

LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 3/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR6c1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
BIO 6.11 SCE	1404	+	128,6	136,8	05-feb.	55					25-abr.	134	62		138	
LG 6009 STS	1364	a	124,9	132,9	08-feb.	58					26-abr.	135	52		173	
NS 6223 CKE3	1350	a	123,6	131,5	05-feb.	55					21-abr.	130	60		136	
DM 60E60 STS	1296	a	118,6	126,2	04-feb.	54					18-abr.	127	45		135	
DM 64E64 SE	1279	a	117,0	124,5	09-feb.	59					26-abr.	135	53		156	
63MS01 CE	1202	a	110,0	117,0	05-feb.	55					18-abr.	127	66		145	
P62A05SE	1161	a	106,3	113,1	04-feb.	54					14-abr.	123	59		119	
BRV56123SCE	1152	a	105,5	112,2	05-feb.	55					18-abr.	127	57		143	
DM 64K64 RSF SCE	1095	a	100,3	106,7	07-feb.	57					03-may.	142	51		156	
61MS01 STS	1078	a	98,7	105,0	03-feb.	53					14-abr.	123	57		142	
P60AO1SCE	1029		94,2	100,2	03-feb.	53					11-abr.	120	60		134	
DM 62R63 STS	1027		94,0	100,0	03-feb.	53					26-abr.	135	60		138	
DM 60K60 SCE	998		91,4	97,2	04-feb.	54					26-abr.	135	51		143	
BRV56222E	914		83,7	89,0	01-feb.	51					03-abr.	112	58		86	
60MS01 STS	894		81,8	87,1	31-ene.	50					05-abr.	114	59		100	
62MS02 E	876		80,2	85,4	05-feb.	55					11-abr.	120	65		141	
IS 60.1 E3 STS	843		77,2	82,1	03-feb.	53					14-abr.	123	57		141	
NEO 63S22 E	698		63,9	68,0	01-feb.	51					11-abr.	120	51		131	

MEDIA=	1092	kg/ha
Desvio=	116	kg/ha
CV=	18,4	%
LSD=	334	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
34	31	34	64
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
46	26	125	0

RESPONSABLE
Diego Santos

DIRECCIÓN mail
santos.diego@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1092

54

127

57

136,6

VOLVER

8. GRUPO DE MADUREZ VI LARGO

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL REGIÓN: I-1 PROVINCIA: Santiago LOCALIDAD: QUIMILI

Fecha de SIEMBRA: 21/12/2022 Fecha de Emergencia: 28/12/2022 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23QML6L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Díasa R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Díasa R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 69523 CE	2411	+	120,7	115,2										71		
GDM19K432	2215	a	110,9	105,8										59		
68MS01 CE	2150	a	107,6	102,7										59		
IS 69.2 CE	2135	a	106,9	102,0										63		
68MS01	2094	a	104,8	100,0										61		
DM 68K68 SCE	1960	a	98,1	93,6										60		
RA659	1874	a	93,8	89,5										63		
CZ 6423E	1857	a	93,0	88,7										61		
RA655	1773	a	88,7	84,7										61		
DM 68R69 ST5	1506		75,4	71,9										61		

MEDIA= 1997 kg/ha

Desvio= 252 kg/ha

CV= 21,8 %

LSD= 854 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
12	15	20	76

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
42	84	177	139

RESPONSABLE

Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail

gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1997

62		
----	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Santiago LOCALIDAD: BANDERA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 27/12/2022 Fecha de COSECHA: 10/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23BAN6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA659	3257	+	137,2	175,3												
68MS01 CE	2914	a	122,8	156,9												
CZ 6423E	2873	a	121,0	154,7												
DM 68K68 SCE	2778	a	117,0	149,5												
NEO 69S23 CE	2278	a	95,9	122,6												
GDM19K432	2162	a	91,1	116,4												
RA655	2136	a	90,0	115,0												
DM 66R69 STS	2089	a	88,0	112,5												
66MS01	1858	a	78,3	100,0												
IS 69.2 CE	1395		58,8	75,1												

MEDIA= 2374 kg/ha
Desvio= 457 kg/ha
CV= 33,3 %
LSD= 1552 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 0 0

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
0 0 0 0

RESPONSABLE
Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail
gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2374

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA:

LOCALIDAD: Capdevila

Fecha de SIEMBRA: 3/1/2023 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23CAP6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
68MS01 CE	1363	+	120,8	125,1												
NEO 69523 CE	1291	a	114,4	118,5												
GDM19K432	1238	a	109,7	113,6												
CZ 6423E	1194	a	105,9	109,6												
IS 69.2 CE	1154	a	102,3	105,9												
66MS01	1089	a	96,6	100,0												
DM 66R69 STS	1074	a	95,2	98,6												
RA655	1050	a	93,1	96,4												
DM 68K68 SCE	975	a	86,4	89,5												
RA659	854		75,7	78,4												

MEDIA= 1128 kg/ha

Desvío= 142 kg/ha

CV= 21,8 %

LSD= 482 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1128

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: RECONQUISTA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 2/1/2023 Fecha de COSECHA: 19/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
									46				23REC6L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
IS 69.2 CE	2550	+	114,1	119,4	01-mar.	58	17-mar.-23	74	26-abr.	114	17-may.	135	63	207		
RA659	2496	a	111,7	116,8	24-feb.	53	17-mar.-23	74	24-abr.	112	15-may.	133	67	188		
RA655	2483	a	111,1	116,2	01-mar.	58	22-mar.-23	79	26-abr.	114	15-may.	133	62	174		
68MS01 CE	2454	a	109,8	114,8	01-mar.	58	17-mar.-23	74	21-abr.	109	11-may.	129	65	191		
NEO 69523 CE	2187	a	97,8	102,4	01-mar.	58	13-mar.-23	70	24-abr.	112	15-may.	133	67	182		
66MS01	2137	a	95,6	100,0	01-mar.	58	20-mar.-23	77	24-abr.	112	15-may.	133	60	203		
DM 68K68 SCE	2065	a	92,4	96,6	01-mar.	58	20-mar.-23	77	21-abr.	109	11-may.	129	68	170		
DM 66R69 STS	2053	a	91,8	96,1	01-mar.	58	15-mar.-23	72	24-abr.	112	15-may.	133	63	208		
GDM19K432	2007	a	89,8	94,0	01-mar.	58	13-mar.-23	70	24-abr.	112	15-may.	133	62	191		
CZ 6423E	1923	a	86,0	90,0	01-mar.	58	10-mar.-23	67	18-abr.	106	11-may.	129	63	188		

MEDIA=	2236	kg/ha
Desvio=	240	kg/ha
CV=	18,6	%
LSD=	815	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
20	112	9	72
LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
111	34	133	0

RESPONSABLE

Miqueas Sandoval

DIRECCIÓN mail

sandoval.miqueas@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2236

58

73

111

132

64

190,1

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL

REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Chaco

LOCALIDAD: SAENZ PEÑA

Fecha de SIEMBRA: 26/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 8/5/2022 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23SZP6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
68MS01 CE	3781	+	123,5	117,2	28-feb.	56	21-mar.-23	77	28-abr.	115	08-may.	125	96		115	
IS 69.2 CE	3674	a	120,1	113,9	18-feb.	46	19-mar.-23	75	28-abr.	115	08-may.	125	84		132	
NEO 69S23 CE	3499	a	114,3	108,4	18-feb.	46	20-mar.-23	76	28-abr.	115	08-may.	125	88		141	
66MS01	3227	a	105,4	100,0	20-feb.	48	21-mar.-23	77	25-abr.	112	08-may.	125	85	151		
DM 66R69 STS	3149	a	102,9	97,6	24-feb.	52	10-mar.-23	66	24-abr.	111	08-may.	125	75		109	
DM 68K68 SCE	3014	a	98,5	93,4	26-feb.	54	17-mar.-23	73	26-abr.	113	08-may.	125	78		140	
GDM19K432	2886	a	94,3	89,5	28-feb.	56	19-mar.-23	75	28-abr.	115	08-may.	125	74		140	
RA655	2628	a	85,9	81,4	27-feb.	55	21-mar.-23	77	27-abr.	114	08-may.	125	75		104	
RA659	2615	a	85,4	81,0	26-feb.	54	21-mar.-23	77	26-abr.	113	08-may.	125	82		111	
CZ 6423E	2131	a	69,6	66,0	26-feb.	54	19-mar.-23	75	26-abr.	113	08-may.	125	75		112	

MEDIA= 3060 kg/ha
Desvio= 508 kg/ha
CV= 28,7 %
LSD= 1724 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
3	49	87	42

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
84	37	105	71

RESPONSABLE
Jorge Paz

DIRECCIÓN mail
paz.jorge@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultívaras que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3060

52

75

114

125

81

125,5

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: Santa Fé LOCALIDAD: ROLDAN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 10/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	0,15	3,19	5,74										23ROL6L1	Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO (60 mm) FERTILIZADO CON 80 KG/HA DE SPS

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA659	2557	+	117,3	108,4	03-feb.	70					23-abr.	149				
GDM19K432	2513	a	115,3	106,6	16-ene.	52					18-abr.	145				
DM 68K68 SCE	2400	a	110,2	101,8	02-feb.	70					19-abr.	146				
68MS01 CE	2380	a	109,2	100,9	05-feb.	72					15-abr.	142				
66MS01	2358	a	108,2	100,0	30-ene.	66					25-abr.	152				
RA655	2138	a	98,1	90,6	01-feb.	68					25-abr.	152				
IS 69.2 CE	2135	a	98,0	90,5	03-feb.	70					30-abr.	156				
NEO 69523 CE	1881	a	86,3	79,8	30-ene.	67					19-abr.	146				
CZ 6423E	1826	a	83,8	77,4	25-ene.	61					19-abr.	145				
DM 66R69 STS	1602	a	73,5	67,9	05-feb.	72					24-abr.	150				

MEDIA=	2179	kg/ha
Desvío=	340	kg/ha
CV=	27,0	%
LSD=	1153	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
13	45	34	3

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
92	28	114	12

RESPONSABLE
Julietta Alloatti

DIRECCIÓN mail
julietta.alloatti@biocerescrops.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2179

67

148

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL REGIÓN: II - 7 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: La Paz

Fecha de SIEMBRA: 16/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 9/5/2023 Cultivo Antecesor: SORGO GRANIFERO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,56	0,15	2,69	6,22	16,6	122,3	1,0 m						23LPZ6L1	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 66R69 STS	1035	+	149,4	164,2									68	142		
68MS01 CE	885	a	127,8	140,4									55	143		
CZ 6423E	759		109,6	120,5									58	122		
RA659	711		102,7	112,9									62	117		
GDM19K432	708		102,3	112,4									46	122		
IS 69.2 CE	670		96,7	106,3									58	123		
66MS01	630	91,0	100,0										52	139		
DM 68K68 SCE	610		88,1	96,8									65	143		
RA655	579		83,5	91,8									53	108		
NEO 69S23 CE	339		49,0	53,8									59	105		

MEDIA=	693 kg/ha
Desvío=	72 kg/ha
CV=	18,0 %
LSD=	244 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
36	39	9	30

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
58	10	72	36

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

693

58	126,4
----	-------

VOLVER

9. GRUPO DE MADUREZ VII – VIII

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I- 1 PROVINCIA: Tucumán LOCALIDAD: EST ARAOZ

Fecha de SIEMBRA: 7/1/2023 Fecha de Emergencia: 16/1/2023 Fecha de COSECHA: 11/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAII	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
				6,8									23ARA7-81	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días a R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días a R7	Fecha R8	Días a R8	Vuelco (cm) (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
P75A065CE	2872	+	110,4	102,6											
DM 8473	2798	a	107,5	100,0											
DM 75K75 RSF CE	2744	a	105,4	98,1											
ACA 70A70 CE	2448	a	94,1	87,5											
BRVS7122CE	2149	a	82,6	76,8											

MEDIA= 2602 kg/ha

Desvio= 353 kg/ha

CV= 23,5 %

LSD= 1150 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
54	2	176	94

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
103	91	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@inta.gob.ar

* i :El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2602

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 1 PROVINCIA: Salta LOCALIDAD: LAS LAJITAS

Fecha de SIEMBRA: 16/1/2023 Fecha de Emergencia: 23/1/2023 Fecha de COSECHA: 7/6/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23LJT7-81 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000 Observaciones
P80A02SCE	3664	+	113,5	101,7					03-may.	100	19-may.	116	58		
DM 8473	3602	a	111,6	100,0					03-may.	100	12-may.	110	72		
BRV57122CE	3468	a	107,4	96,3					28-abr.	95	16-may.	114	52		
DM 80K80 SCE	3115	a	96,5	86,5					02-may.	99	12-may.	110	57		
P75A06SCE	3012	a	93,3	83,6					03-may.	100	15-may.	112	96		
ACA 70A70 CE	2921	a	90,5	81,1					28-abr.	95	16-may.	114	67		
DM 75K75 RSF CE	2816	a	87,2	78,2					28-abr.	95	18-may.	115	68		

MEDIA= 3228 kg/ha
Desvio= 425 kg/ha
CV= 22,8 %
LSD= 1309 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	25	75

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
181	72	122	178

RESPONSABLE
Colque Daniel

DIRECCIÓN mail
colque.daniel@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3228

98

113

67

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII

REGIÓN: I - 1 PROVINCIA:

LOCALIDAD: Piquete cavado

Fecha de SIEMBRA: 28/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23PQT7-81 Óptima

Observaciones: E.C.R realizado en Metan

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 SCE	1409	+	121,9	104,5												
DM 8473	1349	a	116,7	100,0												
P75A06SCE	1319	a	114,0	97,7												
ACA 70A70 CE	1247	a	107,8	92,4												
DM 75K75 RSF CE	974	a	84,3	72,2												
P80A02SCE	951	a	82,3	70,5												
BRV57122CE	844		73,0	62,6												

MEDIA= 1156 kg/ha

Desvío= 175 kg/ha

CV= 26,2 %

LSD= 539 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Monica Giusti

DIRECCIÓN mail

mgiusti@gdmseeds.com

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1156

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Santiago LOCALIDAD: BANDERA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 27/12/2022 Fecha de COSECHA: 10/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23BAN7-81 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 70A7D CE	2716	+	142,7	143,6												
P75A06SCE	2141	a	112,5	113,2												
DM 75K75 RSF CE	2108	a	110,8	111,5												
DM 8473	1891	a	99,4	100,0												
BRV57122CE	1621	a	85,2	85,7												
P80A02SCE	1600	a	84,1	84,6												
DM 80K80 SCE	1245		65,4	65,8												

MEDIA= 1903 kg/ha
Desvio= 365 kg/ha
CV= 33,2 %
LSD= 1124 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
0 0 0 0

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
0 0 0 0

RESPONSABLE
Daniel Gerlero

DIRECCIÓN mail
gerlero.gustavo@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1903

--	--	--	--

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII

REGIÓN: I - 2

PROVINCIA: Santa Fe

LOCALIDAD: MALABRIGO

Fecha de SIEMBRA: 17/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA:

Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
													23MLO7-81	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
P75A06SCE	2018	+	125,0	119,2	13-feb.	51					02-may.	129	70		175	
DM 80K80 SCE	1815	a	112,4	107,2	12-feb.	50					02-may.	129	63		163	
BRV57122CE	1709	a	105,8	100,9	06-feb.	44					29-abr.	126	53		184	
DM 8473	1693	a	104,9	100,0	10-feb.	48					03-may.	130	62		171	
ACA 70A70 CE	1665	a	103,1	98,3	12-feb.	50					03-may.	130	68		180	
DM 75K75 RSF CE	1589	a	98,4	93,9	06-feb.	44					27-abr.	124	60		172	
P80A02SCE	813		50,4	48,0	01-feb.	39					07-abr.	104	30		160	

MEDIA= 1615 kg/ha

Desvío= 160 kg/ha

CV= 17,2 %

LSD= 494 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Laura Gianotto

DIRECCIÓN mail

lgianotto@acacoop.com.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1615

47

125

58

172,1

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: RECONQUISTA

Fecha de SIEMBRA: 20/12/2022 Fecha de Emergencia: 2/1/2023 Fecha de COSECHA: 19/5/2023 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
46 23REC7-81 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND	Sig	IM	IT	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Fecha	Diasa	Fecha	Dias	Alt	Vuelco	P1000	Observaciones
	(kg/ha)	*	(%)	(%)	R1	R1	R5	a R5	R7	R7	R8	a R8	(cm)	(1-4)	(g)	
P75A06SCE	2743	+	118,0	101,3	22-feb.	51	20-mar.-23	77	28-abr.	116	20-may.	138	68	191		
DM 8473	2708	a	116,5	100,0	20-feb.	49	17-mar.-23	74	26-abr.	114	18-may.	136	60	213		
DM 80KBD SCE	2405	a	103,5	88,8	22-feb.	51	20-mar.-23	77	28-abr.	116	18-may.	136	63	193		
P80A02SCE	2385	a	102,6	88,1	24-feb.	53	22-mar.-23	79	28-abr.	116	20-may.	138	68	202		
ACA 70A70 CE	2085	a	89,7	77,0	22-feb.	51	22-mar.-23	79	21-abr.	109	18-may.	136	67	185		
BRV57122CE	1996		85,9	73,7	20-feb.	49	17-mar.-23	74	24-abr.	112	18-may.	136	58	197		
DM 75K75 RSF CE	1952		84,0	72,1	20-feb.	49	17-mar.-23	74	24-abr.	112	18-may.	136	70	195		

MEDIA= 2325 kg/ha
Desvío= 239 kg/ha
CV= 17,8 %
LSD= 737 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
20	112	9	72

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	34	133	0

RESPONSABLE
Miqueas Sandoval

DIRECCIÓN mail
sandoval.miqueas@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2325

50

76

114

137

65

196,5

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: I - 2 PROVINCIA: Chaco LOCALIDAD: SAENZ PEÑA

Fecha de SIEMBRA: 26/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 8/5/2022 Cultivo Antecesor: TRIGO

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23SZP7-81 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Dias a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Dias a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 80KBO SCE	3725	+	139,3	180,2	17-feb.	45	21-mar.-23	77	02-may.	119	10-may.	127	81		114	
P75A06SCE	2986	a	111,7	144,4	24-feb.	52	22-mar.-23	78	02-may.	119	10-may.	127	78		119	
P80A02SCE	2763	a	103,3	133,6	22-feb.	50	21-mar.-23	77	30-abr.	117	10-may.	127	79		101	
BRV57122CE	2519	a	94,2	121,8	22-feb.	50	21-mar.-23	77	02-may.	119	10-may.	127	76		123	
ACA 70A70 CE	2510	a	93,9	121,4	24-feb.	52	23-mar.-23	79	02-may.	119	10-may.	127	85		103	
DM 75K75 RSF CE	2147	a	80,3	103,8	20-feb.	48	21-mar.-23	77	30-abr.	117	10-may.	127	70		92	
DM 8473	2068	a	77,3	100,0	24-feb.	52	22-mar.-23	78	01-may.	118	10-may.	127	76		122	

MEDIA= 2674 kg/ha
Desvio= 580 kg/ha
CV= 37,6 %
LSD= 1787 kg/ha

LLUVIAS 2022
Sept Oct Nov Dic
3 49 87 42

LLUVIAS 2023
Ene Feb Mar Abr
84 37 105 71

RESPONSABLE
Jorge Paz

DIRECCIÓN mail
paz.jorge@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultívar que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2674

50

78

118

127

78

110,6

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: II - 7 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: La Paz

Fecha de SIEMBRA: 16/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 9/5/2023 Cultivo Antecesor: SORGO GRANIFERO

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,56	0,15	2,69	6,22	16,6	122,3	1,0 m						23LPZ7-81	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
DM 80KBO SCE	1105	+	130,5	169,3									63	168		
BRV57122CE	1066	a	125,9	163,4									53	128		
P75A06SCE	923		109,0	141,5									76	124		
P80A02SCE	761		89,9	116,6									57	110		
ACA 70A70 CE	738		87,2	113,1									55	130		
DM 75K75 RSF CE	683		80,6	104,7									63	119		
DM 8473	652		77,0	100,0									66	162		

MEDIA=	847 kg/ha
Desvío=	48 kg/ha
CV=	9,7 %
LSD=	147 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr

RESPONSABLE
Diego Santos

DIRECCIÓN mail
santos.diego@inta.gob.ar

*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

847

62	134,3
----	-------

VOLVER

INTA - RED NACIONAL DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE SOJA - CAT RECSO INTA-ASA CAMPAÑA: 2022/23

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VII-VIII REGIÓN: II - 8 PROVINCIA: Entre Ríos LOCALIDAD: PARANÁ

Fecha de SIEMBRA: 7/12/2022 Fecha de Emergencia: 12/12/2022 Fecha de COSECHA: 16/5/2023 Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos:	CO%	NT%	MO%	pH	OPppm	AU	PAU	Fertilización (kg/ha):	N	P	K	S	Código del Ensayo	Época SIEMBRA
	1,9	0,16	3,27	5,69	51,8	78	1,0 m						23PAR7-81	Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Diasa R1	Fecha R5	Diasa a R5	Fecha R7	Diasa R7	Fecha R8	Diasa a R8	Alt (cm) (1-4)	Vuelco (g)	P1000	Observaciones
P80A02SCE	2146	+	133,1	118,9	15-feb.	65					03-may.	142	62		158	
DM 8473	1804	a	111,9	100,0	05-feb.	55					09-may.	148	70	179		
BRV57122CE	1751	a	108,7	97,1	05-feb.	55					08-may.	147	62		176	
P75A06SCE	1745	a	108,3	96,7	05-feb.	55					07-may.	146	72		150	
DM 80K80 SCE	1450		90,0	80,4	09-feb.	59					07-may.	146	63		137	
DM 75K75 RSF CE	1285		79,8	71,3	04-feb.	54					21-abr.	130	53		120	
ACA 70A70 CE	1101		68,3	61,0	06-feb.	56					07-may.	146	85		123	

MEDIA=	1612	kg/ha
Desvío=	164	kg/ha
CV=	17,6	%
LSD=	504	kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic

34 31 34 64

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr

46 26 125 0

RESPONSABLE

Diego Santos

DIRECCIÓN mail

santos.diego@inta.gob.ar

*+: El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
a: Los cultivos que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1612

57

144

67

149

VOLVER

9. CALIDAD INDUSTRIAL DE CULTIVARES DE SOJA DE LOS GRUPOS DE MADUREZ

III corto al VII-VIII, en las regiones sojeras de Argentina

Campaña 2021/2022

Herrero, R.¹; Mir, L.¹; Chialvo, E.¹; Vissani, C.² y Conde, M. B.³

¹- Lab. de Cal. Ind. y Valor Agreg. de Cereales y Oleaginosas. ²- Coordinador Nacional de la RECSO,

³- Estadística e Informática. INTA Marcos Juárez. e-mail: herrero.rosana@inta.gob.ar

Introducción

El Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) en Convenio de Vinculación Tecnológica y asistencia técnica con la Asociación de Semilleros Argentinos (ASA) evalúan anualmente los cultivares comerciales de soja. Para esta finalidad se conducen ensayos experimentales divididos por grupos de madurez (GM) en 13 sub-regiones de cultivo del país.

En este informe se presentan los datos de calidad industrial considerando contenido de proteína y aceite de los cultivares que participaron en la campaña 2021/22, complementando el Informe técnico de resultados de la Red Nacional de Evaluación de Cultivares de Soja (RECSO).

La campaña de soja 2021/22 finalizó con una superficie implantada de 16.100.000 ha y una producción estimada de 44.000.000 toneladas. El rinde promedio de la soja de primera fue de 30,3 qq/ha y la soja de segunda se ubicó en los 22,7 qq/ha, según datos proporcionados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación (MAGyP, 23-6-22).

En esta campaña, a lo largo del ciclo del cultivo la soja ha tenido que afrontar restricción hídrica dada por limitadas precipitaciones, sobre todo en la zona núcleo, estrés térmico con temperaturas que superaron las medias y heladas inesperadas sobre fin de marzo con consecuencias en los rendimientos de soja de segunda, lo que significó una caída del potencial productivo (Chialvo, E. et al., 2022).

El objetivo de este trabajo fue evaluar el contenido de proteína y aceite de los cultivares comerciales de soja en las distintas regiones de nuestro país.

Materiales y métodos

En la cosecha 2021/22 se analizaron 3.360 muestras de soja de ensayos pertenecientes a la RECSO, comprendidos en las tres regiones sojeras argentinas según el mapa de Regiones y Subregiones de cultivo para la recomendación de cultivares de la RECSO: **Región I- Norte** (Reconquista, Estación Araoz, S. J. de Macomitas, Las Lajitas y Metán), **Región II-Pampeana Norte** (Marcos Juárez, Oliveros, Rafaela, Paraná, La Carlota, Pergamino, H. Renancó, Laborde, Jovita, Corral de Bustos, Berrotarán, Yuquerí, Herrera, Gral. Almada, Rojas, Pla, Arroyo Dulce, Adelia María, Inriville, Gral. Pico, Venado Tuerto, Victoria y 9 de Julio) y **Región III-Pampeana Sur** (Viedma y Balcarce).

Los análisis se realizaron en el Laboratorio de Calidad Industrial y Valor Agregado de Cereales y Oleaginosas del INTA Marcos Juárez con un equipo de tecnología NIT, Infratec 1241, según Norma AACC 39-21. Se determinó contenido de proteína y aceite expresados en porcentaje sobre base seca (%). Los Grupos de Madurez (GM) considerados fueron: III Corto (III c), III Largo (III L), IV Corto (IV c), IV Largo (IV L), Vc (V corto), VL (V Largo), VIc (VI corto), VII (VI Largo) y VII-VIII. Se realizó un análisis de variancia para proteína y aceite para cada Región (REG) y GM, considerando como fuentes de variación cultivares (CULT) y localidades (LOC) y se compararon las medias con P<0,05 (Test de Fisher). Para los análisis estadísticos se utilizó el software SAS OnDemand for Academics.

Resultados

En la campaña 2021/22 participaron de los análisis la Región I (cultivares de GM Vc al VII-VIII), la Región II (GM IIIc al VII-VIII) y la Región III (GM IIIc, IIIIL, GM IVc y IVL). Los GM IVc y IVL no

se analizaron en conjunto tanto para proteína como para aceite, ya que solamente se cuenta con datos de Balcarce. Los resultados obtenidos se muestran en el Anexo.

Proteína (% sss)

El contenido promedio de proteína de las tres regiones sojeras fue 36,4 %, con una leve disminución (0,3 %) respecto al promedio de la campaña 2020/21.

✓ En la Región I, el contenido promedio de proteína considerando GM fue 38,1 %, inferior en 0,3% a la campaña anterior. Los cultivares de los GM Vlc y VIL presentaron diferencias significativas, destacándose MS 6.3 IPRO-Vlc (38,8 %) y CZ 6505 B-VIL (39,3 %).

Por otro lado, los rangos de variación de las medias fueron: 40,5-36,1 % en el Vc, 39,2-37,6 % en el VL y 39,5-38,9 % en el VII-VIII, donde no hubo diferencias significativas entre cultivares. BIOCERES 5.21 del GM Vc con 40,5 % presentó el valor más alto en este parámetro, como en las cuatro campañas anteriores.

✓ En la Región II, el porcentaje de proteína promedio fue 36,0 %, 0,7 % menor a lo observado en la campaña 2020/21. En todos los GM excepto en GM VII-VIII, los cultivares mostraron diferencias significativas, destacándose el cultivar P50A02E del GM Vc con 38,5 %. El GM VII-VIII (36,6 %) fue el promedio más alto.

✓ La Región III presentó un promedio de 35,7 %, 0,9 % más alto que la campaña anterior. Los cultivares del GM IIIc dieron diferencias significativas, siendo NK 33x22 STS (37,6 %) el cultivar que presentó el valor más alto. En el GM III L no se observaron diferencias significativas entre los cultivares con rangos de variación entre 36,4 y 34,5 %.

Aceite (% sss)

El contenido de aceite promedio de las regiones sojeras fue de 22,0 %, 0,4 % inferior a la campaña anterior.

✓ En la Región I el promedio de aceite por GM fue 22,0 %, un 0,3 % inferior a la campaña pasada. Tal como ocurrió en proteína, los GM Vlc y VIL mostraron diferencias significativas para cultivares. Los GM Vc y Vlc presentaron los valores promedios de aceite más altos y muy similares entre sí (22,6 y 22,5 %, respectivamente), igual que en 2020/21.

Los GM Vc, VL y VII-VIII no presentaron diferencias significativas y el cultivar destacado en la región fue DM 55R20 con 23,9 % del GM Vc.

✓ En la Región II el promedio fue 22,4 %, similar al año anterior. Todos los GM excepto el VII-VIII presentaron diferencias significativas entre cultivares. Los GM IIIc y IVc fueron los promedios más altos con 23,0 % y el cultivar que tuvo el mayor contenido de aceite fue DM 46R18 STS con 23,9% del GM IVL.

✓ En la Región III el contenido de aceite promedio por GM fue 21,2 % disminuyendo 1,1 % respecto de la campaña anterior (22,3 %).

El GM IIIc presentó diferencias significativas siendo NS 3220 STS el cultivar con el promedio más alto (22,4 %) mientras que en el GM III L no se observaron diferencias significativas entre los cultivares, con un rango de variación de las medias de 21,7 % a 21.0 %.

Conclusiones

- El contenido promedio de proteína considerando las tres regiones sojeras fue 36,4 % con una disminución de 0,3 % respecto al promedio de la campaña 2020/21. El promedio general para la Región I fue 38,1 %, para la Región II fue 36,0 %, ambas regiones disminuyeron 0,3 y 0,7 % respectivamente respecto a la campaña 2020/21 y para la Región III fue 35,7 % superando en 0,9 % a dicha campaña.

- Considerando el contenido de aceite, el promedio general fue 22,0 %; inferior en 0,4 % a la campaña anterior y los promedios por regiones fueron: Región I 22,0 %, Región II 22,4 % y en la III fue de 21,2 %.

- El cultivar NS 3220 STS del GM IIIc continúa presentando un comportamiento destacado en los parámetros de calidad industrial proteína y aceite en las REG II y III desde la campaña 2016/17, como también otros cultivares continuaron destacándose en uno u otro parámetro desde campañas anteriores.

Conocer el comportamiento de la calidad industrial de los cultivares comerciales de soja por GM y Región son una herramienta útil para elaborar recomendaciones sobre la elección de cultivares y clasificarlos según su grado de estabilidad o adaptación a diferentes situaciones.

Agradecimiento

A los técnicos participantes de la RECSO por la conducción de los ensayos y el envío del material al Laboratorio de Calidad Industrial y Valor Agregado de Cereales y Oleaginosas del INTA Marcos Juárez, Córdoba, para su análisis.

Bibliografía

- Chialvo, Eugenia; Herrero, Rosana; Mir, Leticia; Berra, Omar, Pronotti, Mariela y Mansilla, Gustavo. 2022. Productividad y calidad de la soja en la zona núcleo-sojera. Campaña 2021/22. www.inta.gob.ar/mjuarez
- Herrero, R.; Mir, L.; Fuentes, F.; Vissani, C.; Conde, M.B.; Fernández, D. y Giménez, F. 2021. Calidad industrial de cultivares de soja de los grupos de madurez II-III corto al VII-VIII. Campañas 2016/17 a la 2020/21. inta.gob.ar/documentos/calidad-industrial-de-cultivares-de-soja-de-los-grupos-de-madurez.
- MAGyP. Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. Estimaciones Agrícolas, Informe mensual Soja. 23/06/22.

ANEXO

Contenido promedio de proteína y aceite (% sss) de cultivares de soja por Región y GM. Campaña 2021/22.

CULTIVAR	REGION NORTE		REGION PAMP. NORTE		REGION PAMP. SUR		
	GM: III c	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
ID 17-152				37.9	22.0	36.7	20.4
NS 3220 STS				37.8	23.2	35.7	22.4
LG 3602 STS				37.8	22.2	37.1	20.5
NK 33X22 STS				37.1	22.7	37.6	21.3
DM 33E22 SE				36.6	22.6	36.0	20.9
ACA 34A90 GRTS				36.6	23.2	36.3	20.9
BIOCERES 3.41				36.1	23.6	35.8	21.4
ACA 3535 GR				35.4	23.4	33.9	21.9
DM 33R22				35.4	22.9	34.8	21.5
CZ 3621 STS				34.8	22.9	35.5	21.5
DM 3312				34.5	23.1	34.8	21.0
SAA200446				33.6	23.7	34.5	21.6
PROM.				36.1	23.0	35.8	21.2
DMS				0.54	0.24	1.57	1.01
GM: III L	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	
16EN323317-26				37.9	23.0	36.4	21.5
IS 38.2 E3 STS				37.0	22.4	36.2	21.3
NS 3821 STS				36.9	22.6	35.6	21.0
RA 3916				36.6	22.6	35.8	21.1
NK 39X22 STS				36.4	23.0	35.4	21.1
STINE 38EB03				36.3	22.9	36.3	21.0
DM 38E21 STS				36.2	21.9	34.8	21.1
CZ 3823				35.8	22.8	35.0	21.3
RA 3919				35.4	23.0	-	-
ACA 3737 GRTS				34.9	22.8	35.1	21.7
BRV53722SE				34.7	22.5	35.4	21.1
PROM.				36.3	22.7	35.6	21.2
DMS				0.35	0.17		
GM: IV c	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	
16EN33353				37.3	21.9		
P43A04SE				36.7	21.7		
CZ 4021 STS				36.5	22.7		
40MS01 E STS				36.5	22.5		
BRV54321E				36.3	23.0		
BIO 4.12				35.8	23.3		
NEO 40S22 SE				35.3	23.5		
SAA200450				35.2	23.0		
ACA 4221 GR				35.2	23.4		
DM 40R21 STS				34.9	23.5		
LG 4101				34.9	23.5		
DM 40R16 STS				34.9	23.1		
DM 40i21 STS				34.9	23.7		
41MS01 STS				34.5	23.3		
19SJ4001GRTS				34.5	23.1		
ACA 43A20 ETS				34.5	22.4		
RA 4318 TS				34.4	23.1		
PROM.				35.4	23.0		
DMS				0.32	0.15		

DMS: Diferencia Mínima Significativa (Test de Fisher, P=0,05).

VOLVER

CULTIVAR	REGION NORTE		REGION PAMP. NORTE		REGION PAMP. SUR	
GM: IV L	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
BRV54621SE			38.0	21.3		
BIOCERES 4.51			37.6	22.2		
49x20 IPRO STS			37.3	20.9		
BIOCERES 4.91			37.0	22.7		
NS 4642 STS			37.0	22.6		
TMGA 15-100.007			36.9	22.4		
RA 4458			36.6	22.2		
IS 46.1 E3 STS			36.5	22.5		
P46A03SE			36.5	21.5		
ACA 47A21 E STS			36.2	22.6		
STINE EXP 4.7			36.2	22.9		
ACA 4521 GRTS			36.1	22.7		
LG 4735 STS			36.1	22.5		
P48A07SE			36.0	22.5		
ID 15-163			35.8	22.9		
NEO 46S22 SE			35.7	22.0		
STINE EXP 4.5			35.7	22.8		
48MS01 E			35.6	22.4		
47MS01 STS			35.6	22.5		
4X5 SYN			35.6	23.2		
IS 48.2 E3			35.5	22.2		
TS 17-3-310868			35.5	22.5		
DM 46E21 STS			35.4	22.2		
ID 16-279			35.4	23.3		
DM 49R19 STS			35.4	22.9		
TMGA 15-100.005			35.3	22.5		
CZ 4622E			35.2	23.4		
IS 46.2E3 STS			35.1	22.5		
IS 46.2 RR1 STS			35.1	23.5		
CZ 4721 STS			35.0	23.0		
46MS01 STS			35.0	23.1		
CZ 4.97			35.0	22.7		
DM 46i20 STS			35.0	23.7		
NEO 45S22 RR STS			34.8	23.3		
DM 46R18 STS			34.8	23.9		
PROM.			35.9	22.7		
DMS			0.37	0.15		
GM: V c	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite %)
BIOCERES 5.21	40.5	21.7	38.1	20.8		
P50A02E	39.5	22.2	38.5	21.5		
NEO 50S22 SE	39.1	22.2	35.9	22.1		
IS 52.0 RR1 STS	39.1	22.7	37.2	21.6		
ID 17-120	38.7	22.7	37.0	21.5		
RA 5322 TS	38.7	22.2	36.5	21.9		
51MS01 E	38.7	22.0	35.0	22.1		
RA 5217	38.4	22.4	36.4	21.9		
BRV55021SE	38.3	22.0	36.3	21.7		
IS 52.1 E3	38.2	23.2	38.1	21.8		
53MS01 IPRO	37.7	22.7	36.8	21.7		
NS 5421 STS	37.7	22.7	36.7	21.2		
DM 50E22 STS	37.6	23.0	34.9	22.0		
DM 52E21 STS	37.6	22.5	36.4	21.9		
LG 5321	37.5	23.0	36.3	22.4		
DM 52R19	37.2	23.5	35.4	22.8		
DM 50i17 IPRO STS	37.2	23.1	36.3	22.2		

DMS: Diferencia Mínima Significativa (Test de Fisher, P=0,05).

CULTIVAR	REGION NORTE		REGION PAMP. NORTE		REGION PAMP. SUR	
GM: V c	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
NK 51X22 IPRO STS	36.9	21.5	37.0	20.7		
53MS02 STS	36.8	22.8	35.4	21.8		
DM 55R20 STS	36.8	23.9	36.5	22.7		
NK 52X21 STS	36.7	22.9	35.1	22.0		
DM 53i53 IPRO	36.5	22.9	35.0	22.3		
NS 5030 IPRO STS	36.1	23.1	36.0	21.9		
PROM.	37.9	22.6	36.4	21.8		
DMS			0.40	0.20		
GM: VL	Prot.(%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite(%)
ACA 5785 GRTS	39.2	21.8	36.7	22.3		
RA 5816	38.9	21.9	37.0	21.7		
BIOCERES 5.92	38.8	21.8	36.2	21.8		
RA 569	38.7	22.1	35.6	22.5		
BRV55621SE	37.7	22.3	35.0	22.7		
LG 5836 STS	37.6	22.2	34.8	23.2		
PROM.	38.5	22.0	35.8	22.4		
DMS			0.80	0.34		
GM: Vlc	Prot.(%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite(%)
MS 6.3 IPRO	38.9	21.5	38.1	21.2		
19A446	38.3	22.1	-	-		
LG 6009 STS	38.2	21.9	37.4	21.8		
NEO 63S22 E	38.1	22.1	35.8	22.3		
P62A05SE	38.0	21.7	36.8	21.3		
RA 652	38.0	22.0	37.1	21.3		
60MS01 STS	37.9	22.8	34.7	23.2		
DM 60i62 IPRO	37.5	22.1	36.3	21.7		
62MS02 E	37.4	22.5	36.7	21.6		
BRV56222E	37.4	22.7	35.8	22.3		
61MS01 STS	37.3	22.2	35.9	21.7		
ACA 64A80 GRTS	37.3	22.9	36.5	22.2		
NS 6212 IPRO	37.3	22.9	36.7	22.5		
IS 60.1 E3 STS	37.2	22.6	35.8	22.8		
62R63 RSF	36.7	22.0	35.9	21.3		
NK 60X21 IPRO STS	36.1	22.9	34.6	22.4		
DM 60E60 STS	36.0	23.2	36.4	22.3		
IS 62.1 IPRO STS	35.7	22.4	35.1	21.8		
NGN 610 IPRO STS	35.2	22.9	34.5	22.9		
54 HO 133 IPRO	34.8	23.3	-	-		
64 HO 133 IPRO	34.4	23.4	34.9	22.2		
	37.2	22.5	36.1	22.0		
	1.64	0.90	0.89	0.42		

GM: VII	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
CZ 6505 B	39.3	21.4	36.9	21.7		
DM 66R69 STS	38.3	21.5	35.7	22.0		
RA 655	37.3	22.3	35.0	22.4		
64 HO 114 IPRO	37.2	21.7	34.7	21.8		
RA 659	37.2	22.5	36.6	22.0		
66MS01	36.7	22.2	34.9	22.3		
DM 64E64 STS	36.0	21.9	34.7	22.1		
	37.4	21.9	35.5	22.1		
	1.00	0.31	0.73	0.37		

CULTIVAR	REGION NORTE		REGION PAMP. NORTE		REGION PAMP. SUR	
GM: VII-VIII	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
RA 7719	39.5	21.0	36.6	21.8		
DM 8473	38.9	20.7	36.6	21.4		
PROM.			36.6	21.6		

DMS: Diferencia Mínima Significativa (Test de Fisher, P=0,05).