

Red Nacional de Evaluación de Cultivares de Soja

Convenio de Asistencia Técnica INTA/ASA

Informe Técnico de Resultados Campaña 2022/23
Regiones Pampeana Norte y Sur

Marcos Juárez, Julio de 2023

INTA | Ediciones

Colección
DIVULGACIÓN

INDICE

1. MAPA.....	7
2. PARTICIPANTES	8
3. GRUPO DE MADUREZ III CORTO	11
1. CUADRO 1: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III CORTO CAMPAÑA 2022-23	11
2. TABLA 1: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	12
3. REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	13
1. <i>SUB-REGIÓN II-3</i>	13
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	13
2. RESULTADOS POR ENSAYOS	14
2. <i>SUB-REGIÓN II-4</i>	16
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023	16
2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	17
3. RESULTADOS POR ENSAYOS	18
3. <i>SUB-REGIÓN II-5</i>	32
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	32
4. <i>SUB-REGIÓN II-6</i>	33
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	33
2. RESULTADOS POR ENSAYOS	34
5. <i>SUB-REGIÓN III-2</i>	35
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	35
2. RESULTADOS POR ENSAYOS	36
4. GRUPO DE MADUREZ III LARGO	39
1. CUADRO 2: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III LARGO CAMPAÑA 2022-23	39
2. TABLA 2: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	40
3. REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	41
1. <i>SUB-REGIÓN II-3</i>	41
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	41
2. <i>RESULTADOS POR ENSAYOS</i>	42
3. <i>SUB-REGIÓN II-4</i>	44
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023	44
2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	45
3. RESULTADOS POR ENSAYOS	46
4. <i>SUB-REGIÓN II-5</i>	61
1. RESULTADOS POR ENSAYOS	61
5. <i>SUB-REGIÓN II-6</i>	62
1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	62

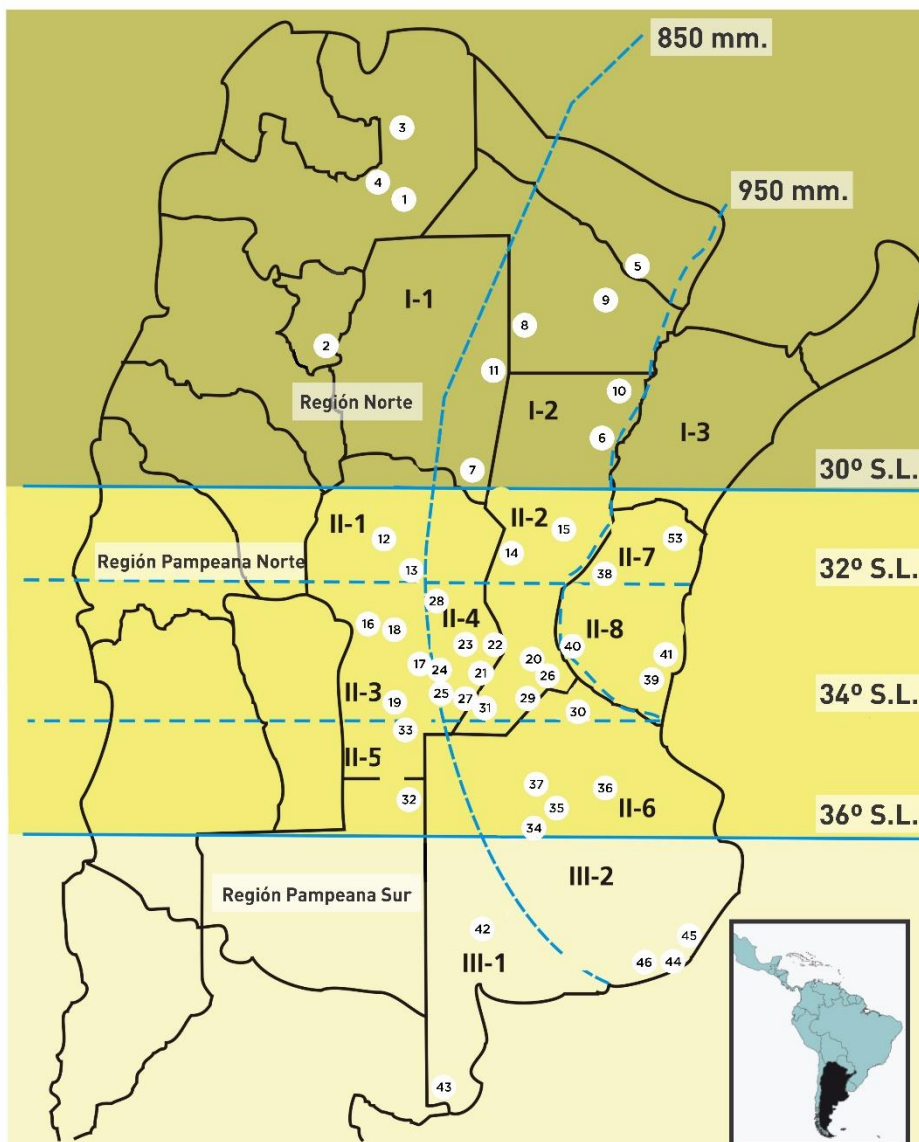
6.	RESULTADOS POR ENSAYOS.....	63
4.	REGIÓN PAMPEANA SUR	65
1.	SUB-REGIÓN III-1.....	65
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	65
2.	SUB-REGIÓN III-2.....	66
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	66
5.	GRUPO DE MADUREZ IV CORTO	69
1.	CUADRO 3: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV CORTO CAMPAÑA 2022-23.....	69
2.	TABLA 3: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	70
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	71
1.	SUB-REGIÓN II-1.....	71
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	71
2.	SUB-REGIÓN II-2.....	72
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	72
3.	SUB-REGIÓN II-3.....	73
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	73
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	74
4.	SUB-REGIÓN II-4.....	75
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023	75
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	76
3.	RESULTADOS POR ENSAYOS	77
5.	SUB-REGIÓN II-5.....	91
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	91
6.	SUB-REGIÓN II-6.....	92
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	92
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	93
7.	SUB-REGIÓN II-8.....	94
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	94
4.	REGIÓN PAMPEANA SUR	95
1.	SUB-REGIÓN III-1.....	95
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	95
2.	SUB-REGIÓN III-2.....	96
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	96
6.	GRUPO DE MADUREZ IV LARGO	99
1.	CUADRO 4: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV LARGO CAMPAÑA 2022-23	99
2.	TABLA 4: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	100
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	101
1.	SUB-REGIÓN II-1.....	101
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	101

2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	102
2.	<i>SUB-REGIÓN II-2</i>	104
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	104
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	105
3.	<i>SUB-REGIÓN II-3</i>	106
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	106
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	107
3.	RESULTADOS POR ENSAYOS	108
4.	<i>SUB-REGIÓN II-4</i>	111
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023	111
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	112
3.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	113
4.	RESULTADOS POR ENSAYOS	114
5.	<i>SUB-REGIÓN II-5</i>	129
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	129
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	130
6.	<i>SUB-REGIÓN II-6</i>	131
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	131
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	132
3.	RESULTADOS POR ENSAYOS	133
7.	<i>SUB-REGIÓN II-8</i>	134
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	134
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	135
4.	REGIÓN PAMPEANA SUR	136
1.	<i>SUB-REGIÓN III-1</i>	136
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	136
2.	<i>SUB-REGIÓN III-2</i>	137
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	137
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	138
3.	RESULTADOS POR ENSAYOS	139
7.	GRUPO DE MADUREZ V CORTO	142
1.	CUADRO 5: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V CORTO CAMPAÑA 2022-23.....	142
2.	TABLA 5: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	143
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	144
1.	<i>SUB-REGIÓN II-1</i>	144
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	144
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	145
2.	<i>SUB-REGIÓN II-2</i>	146
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	146

2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	147
3.	<i>SUB-REGIÓN II-3</i>	148
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	148
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	149
3.	RESULTADOS POR ENSAYOS	150
4.	<i>SUB-REGIÓN II-4</i>	154
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: UN AÑO, 2023	154
2.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23.....	155
3.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	156
4.	RESULTADOS POR ENSAYOS	157
5.	<i>SUB-REGIÓN II-5</i>	169
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	169
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	170
6.	<i>SUB-REGIÓN II-8</i>	171
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23.....	171
8.	GRUPO DE MADUREZ V LARGO	172
1.	CUADRO 6: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V LARGO CAMPAÑA 2022-23	172
2.	TABLA 6: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ V LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	173
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	174
1.	<i>SUB-REGIÓN II-1</i>	174
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	174
2.	<i>SUB-REGIÓN II-2</i>	176
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	176
3.	<i>SUB-REGIÓN II-4</i>	178
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23	178
4.	<i>SUB-REGIÓN II-8</i>	179
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	179
9.	GRUPO DE MADUREZ VI CORTO	180
1.	CUADRO 7: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI CORTO CAMPAÑA 2022-23.....	180
2.	TABLA 7: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	181
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	182
1.	<i>SUB-REGIÓN II-1</i>	182
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	182
2.	<i>SUB-REGIÓN II-2</i>	184
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23	184
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	185
3.	<i>SUB-REGIÓN II-4</i>	187
1.	ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23	187
4.	<i>SUB-REGIÓN II-8</i>	188

1.	1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑO, 2022-23	188
2.	RESULTADOS POR ENSAYOS	189
10.	GRUPO DE MADUREZ VI LARGO	190
1.	CUADRO 8: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI LARGO CAMPAÑA 2022-23	190
2.	TABLA 8: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VI LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	191
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	192
1.	<i>SUB-REGIÓN II-1</i>	192
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	192
2.	<i>SUB-REGIÓN II-2</i>	193
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	193
3.	<i>SUB-REGIÓN II-8</i>	195
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	195
11.	GRUPO DE MADUREZ VII - VIII	198
1.	CUADRO 9: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VII - VIII CAMPAÑA 2022-23.....	198
2.	TABLA 9: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ VII - VIII POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS.....	199
3.	REGIÓN PAMPEANA NORTE.....	200
1.	<i>SUB-REGIÓN II-2</i>	200
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	200
2.	<i>SUB-REGIÓN II-8</i>	201
1.	RESULTADOS POR ENSAYOS	201
12.	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	202
1.	GRUPO DE MADUREZ III CORTO	202
2.	GRUPO DE MADUREZ III LARGO.....	215
3.	GRUPO DE MADUREZ IV CORTO	230
4.	GRUPO DE MADUREZ IV LARGO	246
5.	GRUPO DE MADUREZ V CORTO	261
6.	GRUPO DE MADUREZ V LARGO	279
7.	GRUPO DE MADUREZ VI CORTO	291
8.	GRUPO DE MADUREZ VI LARGO	301
9.	GRUPO DE MADUREZ VII – VIII	308
13.	CALIDAD INDUSTRIAL DE CULTIVARES DE SOJA DE LOS GRUPOS DE MADUREZ	317

1. MAPA



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

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: Introna, 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: Milanese, 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.

LIMAGRAIN: 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 III CORTO

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

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO			
					FLOR	PUB	HILO				ENFERMEDADES			
											CAN (#)	PH (#)	SMR (*)	
1	ACA 3535 GR	ACA	3,3	I		V			130	73	1,10			0,00
2	BIO 3.22 STS	BIOCERES	3,3	I		V			134	75	1,05	R	R1,17; S3,4,25	0,00
3	BIOCERES 3.41	BIOCERES	3,4	I		V			132	70	1,10	R	R1,3,4,15;S25	0,00
4	CZ 3621 STS	BASF	3,2	I		V			125	69	1,20			0,06
5	DM 25E23 SE	DON MARIO	3,0	I		V			129	66	1,05	R		0,00
6	DM 33E22 SE	DON MARIO	3,2	I		V			131	66	1,40	R	R1,4;S25	0,06
7	DM 33R22	DON MARIO	3,2	I		V			132	77	1,05	R	R1,17;S3,4,25	0,00
8	LG 3602 STS	LIMA GRAIN	3,4	I		V			139	77	1,05			0,34
9	NK 33X22 STS	NK	3,1	I		V			142	68	1,00	R	S1,3,4,17,25	0,24
10	NS 3220 STS	NIDERA	3,2	I		V			141	69	1,05	R	R1,3,17;S4,25	0,28
11	STINE 33EA 52 STS	STINE	3,3	I		V			142	72	1,00	R	S1,3,4,17,25	0,00

Tamaño de semilla, Altura y Vuelco: promedio de 17,16 y 2 ensayos respectivamente, P1000: peso de mil semillas

GM: Grupo de madurez calculado con información de ensayos de la campaña 2022/23. **HC:** Hábito de crecimiento I= Indeterminado D= Determinado y SD= Semideterminado

FORMA HOJA: A= Ancha, N= Angosta, OV= Oval, OB= Oblonga, LA= Lanceolada, **COLOR DE FLOR:** V= Violeta y B= Blanca. **COLOR DE PUBESCENCIA (PUB) y COLOR HILO:** N= Negro, C= Castaño, CC= Castaño claro, CO= Castaño oscuro, Cl= Castaño intermedio, G= Gris, GC= Gris claro, GI= Gris intermedio, GO= Gris oscuro, N= Negro, NI= Negro imperfecto y A= Amarillo. **ALTURA:** (cm) promedio de ensayos 2022/23. **VUELCO:**

promedio ensayos 2020/21. Escala 1.0= Todas las plantas erectas a 4.0= Todas las plantas volcadas. **TAMAÑO DE SEMILLA:** Peso en gramos cada 1000 semillas, promedio de ensayos 2022/23

COMPORTAMIENTO SANITARIO: ENFERMEDADES

CAN: Cancro del Tallo de la Soja (*Diaporthe phaseolorum f.sp. meridionalis*), donde R=resistente y MR=moderadamente resistente, Fuente: (#) Registro de Variedades del INASE.

PH: Podredumbre de la raíz y de la base del tallo (*Phytophthora sojae*), donde R=resistente, MR=moderadamente resistente y S=susceptible según razas. Fuente: (#) Registro de Variedades del INASE.

SMR: Síndrome de la muerte repentina de la soja (*Fusarium tucumaniae*), resultados de ensayo de campo de evaluación de cultivares frente al SMR en lote con infestación natural.

Campaña 2022/23. Localidad Inrville (Cba). Fechas de siembra: 03/11/2022. Datos referidos como Índice de la Enfermedad (IE, escala 0 a 100);

dónde 0: planta sin síntomas foliares; 1 a 4: grados intermedios de expresión de síntomas, 5: plantas muertas por SMR.

Fuente: Lenzi, L. (INTA M. Juarez), Vissani, C (INTA M. Juarez).

2. TABLA 1: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

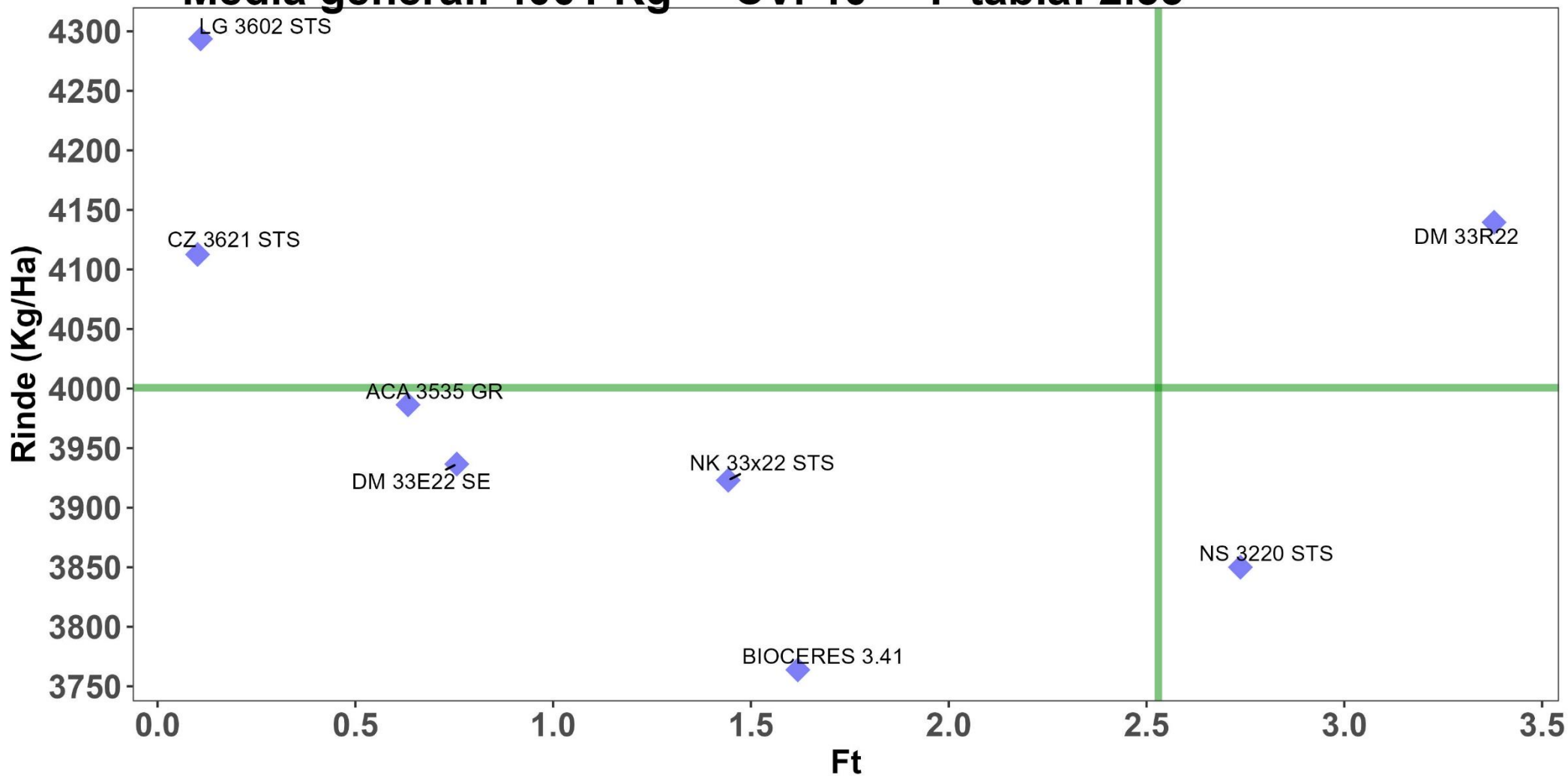
CULTIVAR	II-3			II-4			II-5			II-6			III-2			
	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	21-23	22-23	23	
1	ACA 3535 GR	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
2	BIO 3.22 STS			103			99			89			108		111	
3	BIOCERES 3.41	92	93	85	100	98	91	92	93	88	103		70	110	111	
4	CZ 3621 STS	100	103	99	100	100	102	102	109	91	103	100	96	102	98	
5	DM 25E23 SE			92			83			70			111		100	
6	DM 33E22 SE		98	92		105	97		111	92		107	93	107	106	
7	DM 33R22		103	104		97	92		98	82		98	90	111	110	
8	LG 3602 STS		108	112		104	97		109	97		104	86	111	111	
9	NK 33x22 STS		99	101		95	94		87	88		98	109		112	
10	NS 3220 STS	96	98	102	93	90	85	86	87	87	100	95	119	106	103	
11	STINE 33EA52 STS			103			103			92			106		108	
Nº AMBIENTES		8	5	2	50	31	14	7	4	1	16	8	1	9	5	3

ACA 3535 GR	II-3			II-4			II-5			II-6			III-2		
	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
	4217	3986	2942	3875	3889	3376	3844	3814	4760	3850	3810	1848	2742	2733	2857

- 3. REGIÓN PAMPEANA NORTE
- 1. SUB-REGIÓN II-3
- 1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2223 Ilc Il3 N°Entradas: 8 N°Ambientes: 5

Media general: 4001 Kg CV: 10 F tabla: 2.53



[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 - 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 23LaC3c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
LG 3602 STS	3426	+	114,1	119,0	22-dic.	36									125	
DM 33R22	3347	a	111,5	116,2	25-dic.	39									122	
BIO 3.22 STS	3297	a	109,8	114,5	26-dic.	40									120	
STINE 33EA52 STS	3182	a	106,0	110,5	25-dic.	39									118	
NK 33x22 STS	3043	a	101,4	105,7	26-dic.	40									132	
CZ 3621 STS	2981	a	99,3	103,5	26-dic.	40									110	
ACA 3535 GR	2879	a	95,9	100,0	23-dic.	37									115	
DM 25E23 SE	2847	a	94,8	98,9	19-dic.	33									123	
NS 3220 STS	2796	a	93,1	97,1	21-dic.	35									123	
DM 33E22 SE	2744		91,4	95,3	26-dic.	40									116	
BIOCERES 3.41	2485		82,8	86,3	26-dic.	40									104	

MEDIA= 3002 kg/ha
Desvío= 221 kg/ha
CV= 12,7%
LSD= 652 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

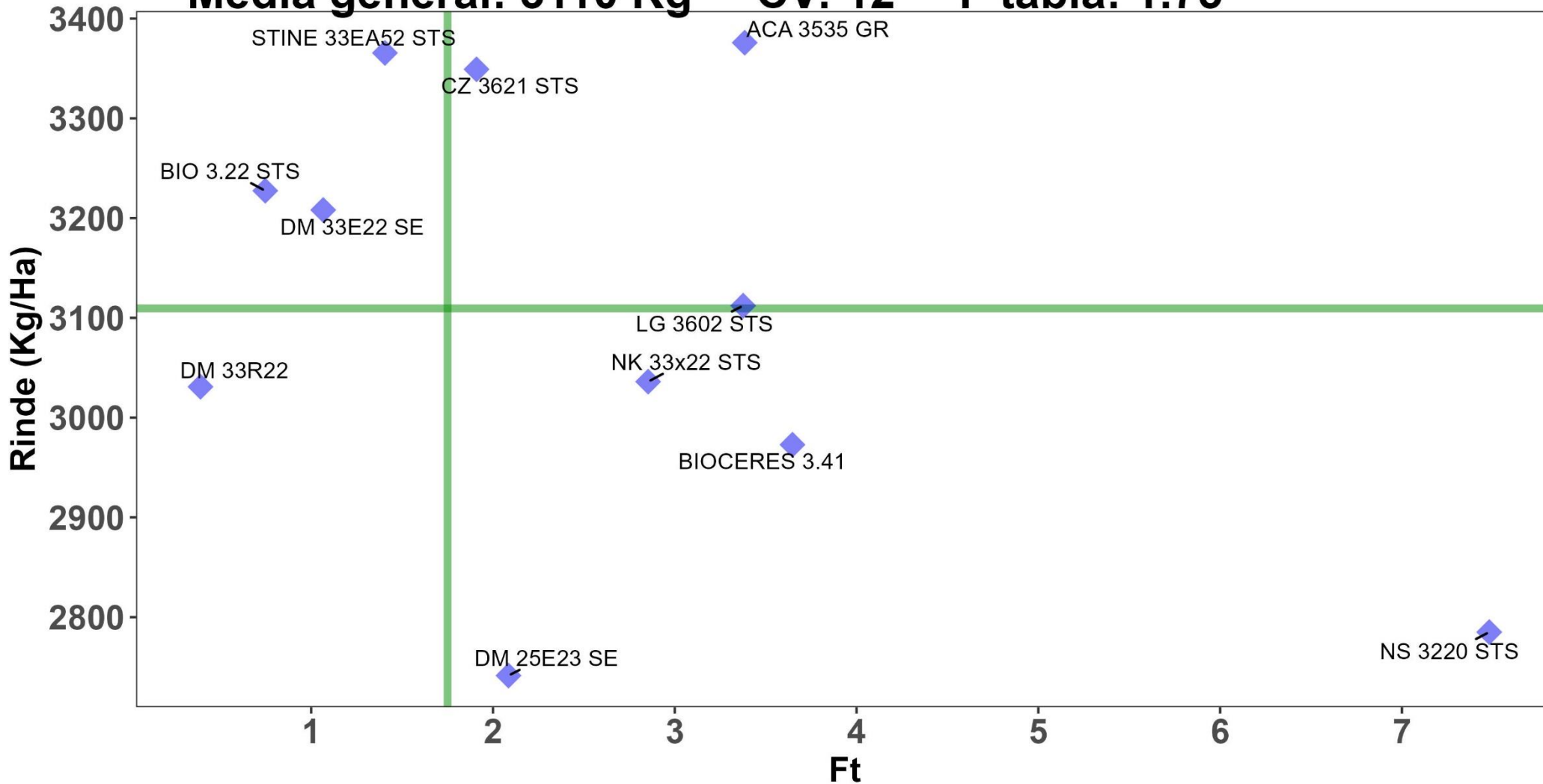
Promedios 3002 38 118,9

2. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 23 Ilc II4 N°Entradas: 11 N°Ambientes: 14

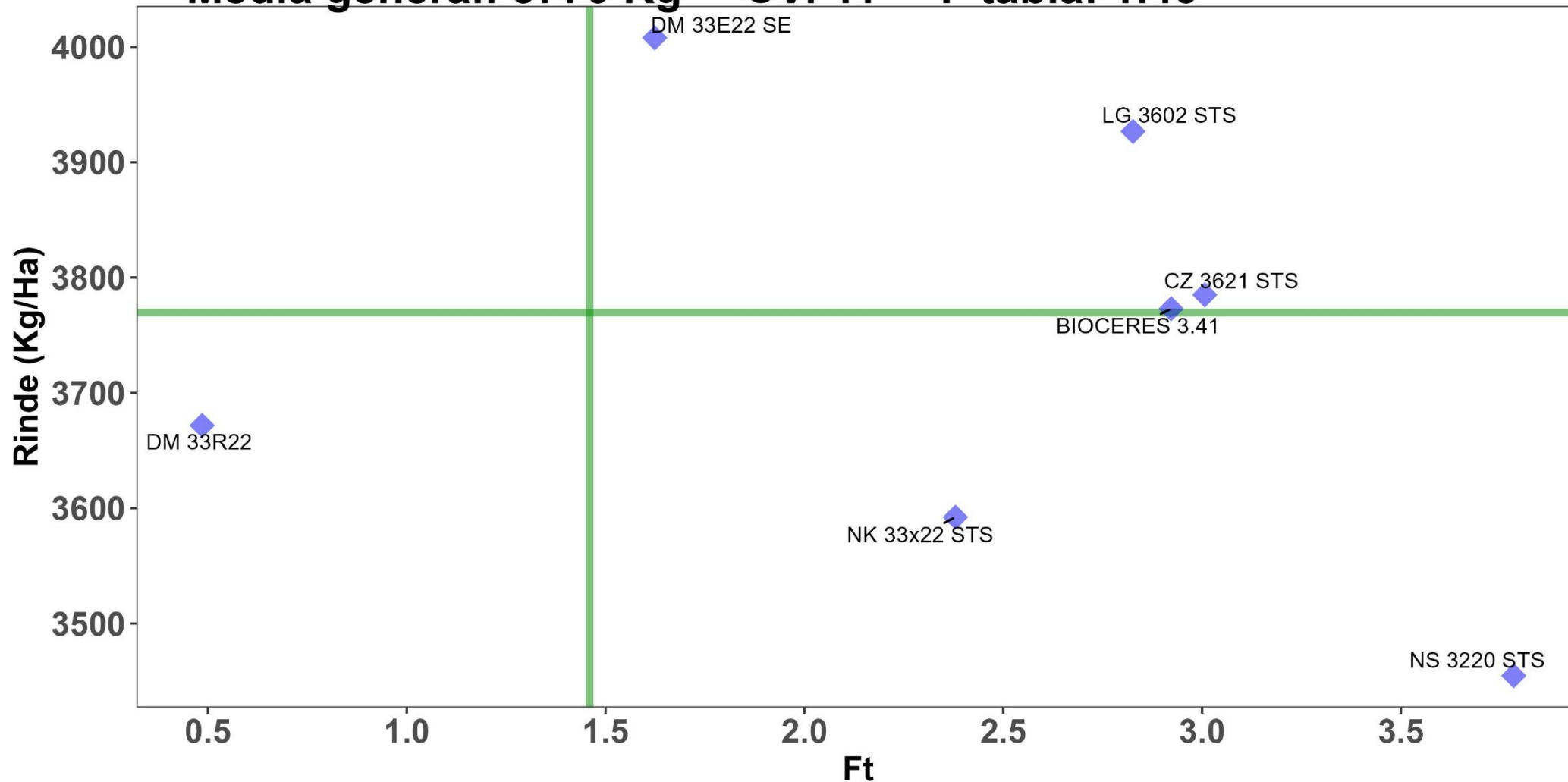
Media general: 3110 Kg CV: 12 F tabla: 1.75



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2223 Ilc II4 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 32
Media general: 3770 Kg CV: 11 F tabla: 1.46



[VOLVER](#)

3. 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: IIIc REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: LOCALIDAD: Ayerza
 Fecha de SIEMBRA: 19/11/2022 Fecha de Emergencia: 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
 23AZA3c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 3535 GR	5471	+	134,8	100,0									85			
CZ 3621 STS	5262	a	129,7	96,2									90			
BIOCERES 3.41	4989	a	123,0	91,2									95			
DM 33E22 SE	4679	a	115,3	85,5									85			
STINE 33EA52 STS	4600	a	113,4	84,1									95			
DM 25E23 SE	4482	a	110,5	81,9									80			
BIO 3.22 STS	4476	a	110,3	81,8									95			
DM 33R22	3601		88,7	65,8									90			
NK 33x22 STS	3084		76,0	56,4									85			
LG 3602 STS	2582		63,6	47,2									70			
NS 3220 STS	1409		34,7	25,8									70			

MEDIA= 4058 kg/ha
 Desvío= 337 kg/ha
 CV= 11,7%
 LSD= 1061 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
 María Eva Gonzalez

DIRECCIÓN mail
 mariaeva.gonzalez@seedco.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 4058 85

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: CORRAL de BUSTOS

Fecha de SIEMBRA: 30/10/2022 Fecha de Emergencia: 6/11/2022 Fecha de COSECHA: 28/3/2023 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
 0,16 3,11 5,3 23CdB3c1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 3535 GR	4758	+	126,5	100,0									75		113	
LG 3602 STS	4179	a	111,1	87,8									90		126	
CZ 3621 STS	4100	a	109,0	86,2									74		125	
DM 33E22 SE	4094	a	108,8	86,0									74		131	
STINE 33EA52 STS	3843	a	102,2	80,8									75		126	
DM 33R22	3762	a	100,0	79,1									84		126	
BIOCERES 3.41	3760	a	100,0	79,0									87		116	
NS 3220 STS	3622		96,3	76,1									73		140	
BIO 3.22 STS	3619		96,2	76,1									75		122	
NK 33x22 STS	2963		78,8	62,3									72		136	
DM 25E23 SE	2677		71,2	56,3									68		126	

MEDIA= 3761 kg/ha
 Desvío= 361 kg/ha
 CV= 16,6 %
 LSD= 1066 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
24	29	30	36

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
99	29	66	29

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%.

Promedios

3761

77

126,1

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: INRIVILLE

Fecha de SIEMBRA: 3/11/2022 Fecha de Emergencia: 10/11/2022 Fecha de COSECHA: 28/3/2023 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
 0,14 2,8 5,1 265,2 2,0 m 23INR3c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	2261	+	135,0	135,4									65			
BIO 3.22 STS	1886	a	112,6	112,9									74			
LG 3602 STS	1820	a	108,7	109,0									72			
DM 33R22	1809	a	108,0	108,3									70			
CZ 3621 STS	1682		100,5	100,7									68			
ACA 3535 GR	1670		99,8	100,0									62			
NS 3220 STS	1610		96,2	96,4									60			
BIOCERES 3.41	1609		96,1	96,3									70			
DM 33E22 SE	1458		87,1	87,3									62			
NK 33x22 STS	1361		81,3	81,5									60			
DM 25E23 SE	1251		74,7	74,9									60			

MEDIA= 1674 kg/ha
 Desvío= 160 kg/ha
 CV= 16,6 %
 LSD= 473 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

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%.

Promedios

1674

66

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: 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
 23LAB3c1 Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	5496	+	118,5	120,4									80	1	143	
DM 33R22	4911	a	105,9	107,6									100	1	133	
LG 3602 STS	4826	a	104,1	105,8									90	1	134	
BIO 3.22 STS	4810	a	103,7	105,4									68	1,1	126	
NS 3220 STS	4763	a	102,7	104,4									83	1,1	144	
NK 33x22 STS	4729	a	102,0	103,6									72	1	147	
ACA 3535 GR	4563		98,4	100,0									72	1	113	
DM 33E22 SE	4513		97,3	98,9									78	1,2	125	
CZ 3621 STS	4478		96,6	98,1									64	1	116	
DM 25E23 SE	4181		90,2	91,6									75	1	133	
BIOCERES 3.41	3733		80,5	81,8									77	1,1	121	

MEDIA= 4637 kg/ha
 Desvío= 308 kg/ha
 CV= 11,5%
 LSD= 908 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%.

Promedios

4637

78 1 130,5

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: LEONES

Fecha de SIEMBRA: 6/11/2022 Fecha de Emergencia: 13/11/2022 Fecha de COSECHA: 14/3/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 23LE03c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
CZ 3621 STS	3587	+	112,7	107,8												
DM 33E22 SE	3367	a	105,8	101,1												
ACA 3535 GR	3329	a	104,6	100,0												
STINE 33EA52 STS	3217	a	101,1	96,6												
BIO 3.22 STS	3215	a	101,0	96,6												
NK 33x22 STS	3145		98,8	94,5												
BIOCERES 3.41	3101		97,4	93,2												
LG 3602 STS	3063		96,2	92,0												
NS 3220 STS	3018		94,8	90,7												
DM 33R22	3001		94,3	90,1												
DM 25E23 SE	2968		93,3	89,2												

MEDIA= 3183 kg/ha
Desvío= 127 kg/ha
CV= 6,9%
LSD= 374 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3183

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: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 5/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/3/2023 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
 0,12 2,41 5,6 290 2,0 m 23MJ3c1 Temprana

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 3535 GR	4545	+	112,1	100,0	15-dic.	40			01-mar.	116	07-mar.	122	88	1,2	114	
DM 33E22 SE	4511	a	111,3	99,3	15-dic.	40			03-mar.	118	09-mar.	124	85	1,6	121	
BIO 3.22 STS	4422	a	109,1	97,3	16-dic.	41			05-mar.	120	11-mar.	126	85	1	135	
STINE 33EA52 STS	4282	a	105,6	94,2	16-dic.	41			01-mar.	116	07-mar.	122	80	1	142	
CZ 3621 STS	4192	a	103,4	92,2	15-dic.	40			28-feb.	115	06-mar.	121	72	1,4	116	
BIOCERES 3.41	4174	a	103,0	91,8	15-dic.	40			04-mar.	119	10-mar.	125	77	1,1	138	
NK 33x22 STS	3845		94,8	84,6	17-dic.	42			28-feb.	115	05-mar.	120	70	1	139	
DM 33R22	3832		94,5	84,3	17-dic.	42			01-mar.	116	07-mar.	122	82	1,1	134	
NS 3220 STS	3828		94,4	84,2	13-dic.	38			28-feb.	115	05-mar.	120	68	1	135	
LG 3602 STS	3815		94,1	84,0	16-dic.	41			03-mar.	118	09-mar.	124	90	1,1	123	
DM 25E23 SE	3143		77,5	69,2	12-dic.	37			26-feb.	113	03-mar.	118	70	1,1	122	

MEDIA= 4054 kg/ha
 Desvío= 225 kg/ha
 CV= 9,6 %
 LSD= 662 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
21	61	41	104

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
98	55	122	0

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%.

Promedios

4054

40

116

122

79

1,1

129

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: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 Fecha de COSECHA: 15/4/2023 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
 0,12 2,41 5,6 379,8 2,0 m 23MJ3c2 Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 33E22 SE	4104	+	107,7	100,0			13-feb.-23	70							126	
ACA 3535 GR	4103	a	107,7	100,0			12-feb.-23	69							124	
STINE 33EA52 STS	4029	a	105,8	98,2			12-feb.-23	69							144	
DM 33R22	4027	a	105,7	98,1			13-feb.-23	70							134	
LG 3602 STS	3928	a	103,1	95,8			15-feb.-23	72							141	
BIO 3.22 STS	3723	a	97,7	90,7			12-feb.-23	69							130	
NK 33x22 STS	3709	a	97,4	90,4			11-feb.-23	68							136	
BIOCERES 3.41	3646	a	95,7	88,9			14-feb.-23	71							145	
CZ 3621 STS	3617	a	94,9	88,2			12-feb.-23	69							122	
DM 25E23 SE	3602	a	94,6	87,8			10-feb.-23	67							122	
NS 3220 STS	3418		89,7	83,3			12-feb.-23	69							135	

MEDIA= 3810 kg/ha
 Desvío= 180 kg/ha
 CV= 8,2 %
 LSD= 532 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3810

69

132,6

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: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 Fecha de COSECHA: 15/4/2023 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
 0,12 2,41 5,6 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23MJ3c2SF Época SIEMBRA Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EA52 STS	4491	+	112,6	109,2												
CZ 3621 STS	4157	a	104,2	101,0												
NK 33x22 STS	4132	a	103,6	100,5												
ACA 3535 GR	4114	a	103,2	100,0												
NS 3220 STS	3956		99,2	96,2												
DM 33R22	3940		98,8	95,8												
BIO 3.22 STS	3932		98,6	95,6												
BIOCERES 3.41	3850		96,5	93,6												
LG 3602 STS	3828		96,0	93,1												
DM 25E23 SE	3766		94,4	91,5												
DM 33E22 SE	3703		92,8	90,0												

MEDIA= 3988 kg/ha
Desvío= 137 kg/ha
CV= 6,0%
LSD= 405 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3988

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: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 30/11/2022 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
 1,65 0,17 2,86 5,8 10,4 122,1 2,0 m 23PER3c1I Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
CZ 3621 STS	1750	+	128,5	130,5	30-dic.	30	03-feb.-23	65					51		87	
STINE 33EA52 STS	1508		110,7	112,5	02-ene.	33	03-feb.-23	65					51		100	
DM 33E22 SE	1447		106,3	107,9	02-ene.	33	06-feb.-23	68					46		92	
NK 33x22 STS	1429		105,0	106,6	30-dic.	30	03-feb.-23	65					49		91	
DM 25E23 SE	1429		104,9	106,6	02-ene.	33	03-feb.-23	65					46		97	
ACA 3535 GR	1340		98,5	100,0	30-dic.	30	03-feb.-23	65					50		89	
LG 3602 STS	1297		95,3	96,8	30-dic.	30	03-feb.-23	65					53		113	
DM 33R22	1293		95,0	96,5	02-ene.	33	03-feb.-23	65					56		86	
BIOCERES 3.41	1282		94,1	95,6	02-ene.	33	06-feb.-23	68					48		100	
NS 3220 STS	1177		86,5	87,8	30-dic.	30	03-feb.-23	65					49		87	
BIO 3.22 STS	1024		75,2	76,4	02-ene.	33	06-feb.-23	68					51		92	

MEDIA= 1361 kg/ha
 Desvío= 80 kg/ha
 CV= 10,2 %
 LSD= 237 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%.

Promedios

1361

32

66

50

94

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: 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
 23VT3c1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NK 33x22 STS	3969	+	120,0	100,5									73			
ACA 3535 GR	3950	a	119,5	100,0									78			
CZ 3621 STS	3851	a	116,5	97,5									78			
NS 3220 STS	3604	a	109,0	91,2									65			
LG 3602 STS	3439	a	104,0	87,0									88			
BIO 3.22 STS	3266	a	98,8	82,7									98			
STINE 33EA52 STS	3233	a	97,8	81,8									82			
DM 25E23 SE	3118		94,3	78,9									70			
DM 33R22	2944		89,0	74,5									90			
DM 33F22 SE	2936		88,8	74,3									67			
BIOCERES 3.41	2063		62,4	52,2									87			

MEDIA= 3307 kg/ha
Desvío= 267 kg/ha
CV= 14,0%
LSD= 788 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@stineseed.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%.

Promedios

3307

80

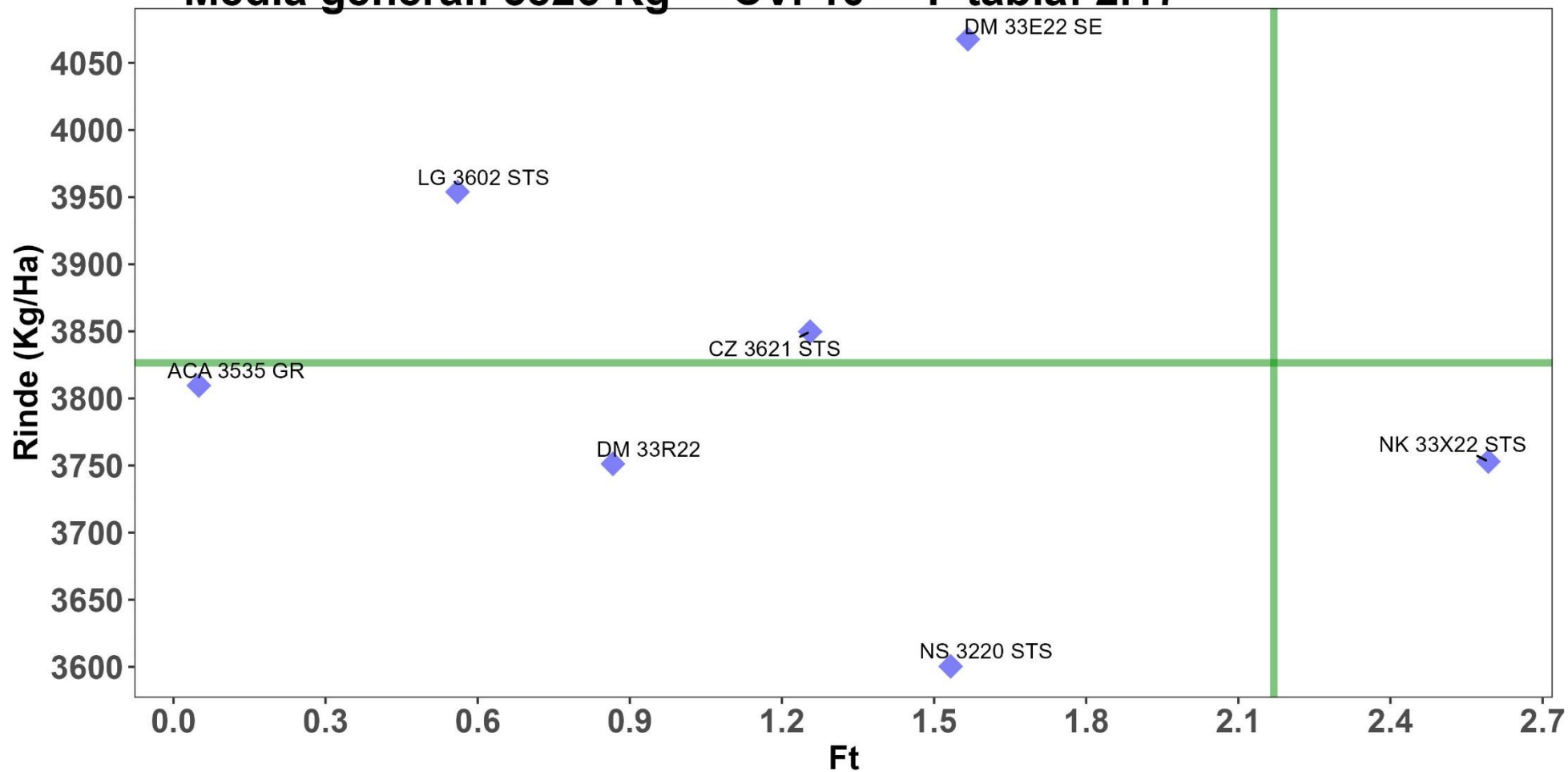
VOLVER

4. SUB-REGIÓN II-6

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

Experiencia: 2223 Ilc Il6 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 8

Media general: 3826 Kg CV: 10 F tabla: 2.17



[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: IIIc REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: JUNÍN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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
 3,25 5,59 10,1 55 1,2 m 13,1 5,4 23JUN3c1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 33E22 SE	2140	+	109,3	115,8												
BIO 3.22 STS	2087	a	106,5	112,9												
STINE 33EA52 STS	2051	a	104,7	111,0												
DM 25E23 SE	2042	a	104,3	110,5												
NS 3220 STS	2007	a	102,5	108,6												
LG 3602 STS	1972	a	100,7	106,7												
DM 33R22	1866	a	95,3	101,0												
ACA 3535 GR	1848	a	94,4	100,0												
NK 33x22 STS	1804	a	92,1	97,6												
CZ 3621 STS	1768	a	90,3	95,7												

MEDIA= 1958 kg/ha
 Desvío= 139 kg/ha
 CV= 12,3 %
 LSD= 471 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
4	45	80	23

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
69	4	20	73

RESPONSABLE

Melilli M.P, Telleria M.G, Fariña L

DIRECCIÓN mail

melilli.maria@inta.gob.ar

*+ : [] 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

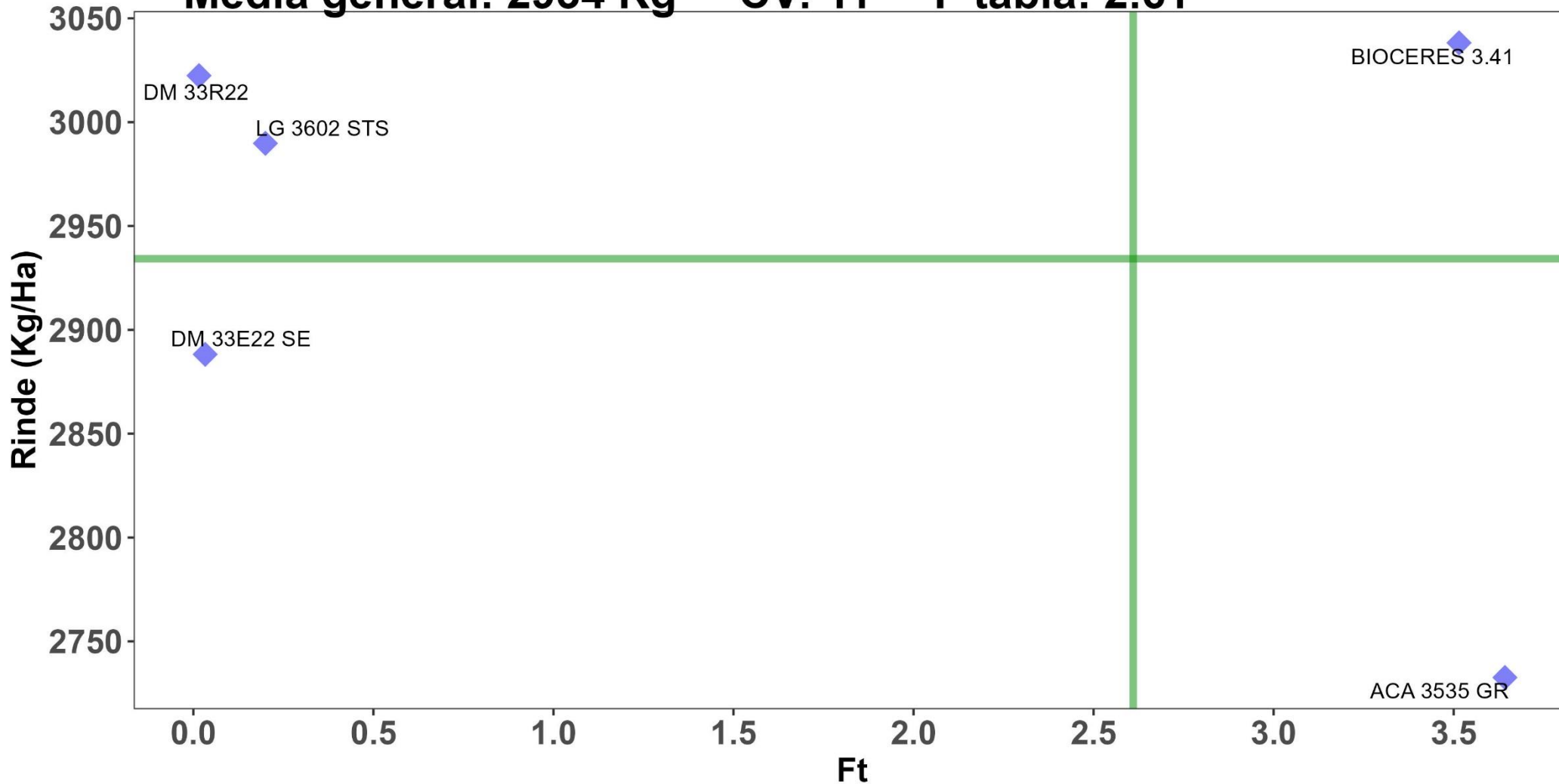
VOLVER

5. SUB-REGIÓN III-2

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

Experiencia: 2223 Ilc III2 N°Entradas: 5 N°Ambientes: 5

Media general: 2934 Kg CV: 11 F tabla: 2.61



[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 - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: MIRAMAR

Fecha de SIEMBRA: 29/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 6/6/2023 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
 5,23 5,7 23MIR3c1 Tardía

Observaciones: E.C.R fertilizado con 80 kg/ha MAP

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NK 33x22 STS	2923	+	118,9	143,8												
BIO 3.22 STS	2622	a	106,7	129,0												
DM 25E23 SE	2619	a	106,5	128,8												
NS 3220 STS	2617	a	106,5	128,7												
DM 33R22	2520	a	102,5	124,0												
LG 3602 STS	2495		101,5	122,7												
BIOCERES 3.41	2489		101,3	122,5												
STINE 33EAS2 STS	2466		100,3	121,3												
DM 33E22 SE	2448		99,6	120,4												
ACA 3535 GR	2033		82,7	100,0												
CZ 3621 STS	1804		73,4	88,7												

MEDIA= 2458 kg/ha
Desvio= 139 kg/ha
CV= 9,8 %
LSD= 409 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Jeremias Gargiulo

DIRECCIÓN mail

jeremiasgargiulo15@gmail.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%.

Promedios 2458

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 - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: Tres Arroyos

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 2/12/2022 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
 233A3c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. FERTILIZADO CON 96 KG/HA DE DIAMONICO

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 3.41	3088	+	109,5	116,7	21-ene.	50	24-feb.-23	84					52		195	
LG 3602 STS	3011	a	106,8	113,8	20-ene.	49	24-feb.-23	84					58		196	
CZ 3621 STS	2928	a	103,8	110,7	21-ene.	50	22-feb.-23	82					53		184	
STINE 33EA52 STS	2907	a	103,1	109,9	18-ene.	47	21-feb.-23	81					59		191	
DM 33E22 SE	2795	a	99,1	105,7	19-ene.	48	21-feb.-23	81					51		184	
DM 33R22	2793	a	99,0	105,6	20-ene.	49	24-feb.-23	84					53		185	
NS 3220 STS	2742	a	97,2	103,7	18-ene.	47	21-feb.-23	81					58		194	
BIO 3.22 STS	2707	a	96,0	102,3	20-ene.	49	23-feb.-23	83					55		188	
NK 33x22 STS	2706	a	95,9	102,3	18-ene.	47	22-feb.-23	82					56		190	
DM 25E23 SE	2705	a	95,9	102,3	18-ene.	47	22-feb.-23	82					53		174	
ACA 3535 GR	2645	a	93,8	100,0	19-ene.	48	22-feb.-23	82					52		184	

MEDIA= 2821 kg/ha
 Desvío= 206 kg/ha
 CV= 12,7%
 LSD= 609 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
7	65	82	28

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
105	88	187	58

RESPONSABLE

Appella Cristian

DIRECCIÓN mail

appella.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%.

Promedios

2821

48

82

55

187,8

VOLVER

4. GRUPO DE MADUREZ III LARGO

1. CUADRO 2: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III LARGO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P 1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO			
					FLOR	PUB	HILO				ENFERMEDADES			
											CAN (#)	PH (#)	SMR (*)	
1	ACA 3737 GRTS	ACA	3,8	I		V			127	67	1,0			0,16
2	BIO E 3.82	BIOCERES	3,9	I		B			145	64	1,0			0,00
3	BRV53722SE	BREVANT	3,9	I		V			121	64	1,4			0,00
4	DM38E21 STS	DON MARIO	3,8	I		V			128	65	1,1	R	R1,4	0,19
5	ID 17-152	BIOCERES	3,9	I		V			128	73	1,3			0,11
6	IS 38.2 E3 STS	ILLINOIS	3,8	I		V			131	66	1,2			0,11
7	NEO 35S23 SE	NEOGEN	3,9	I		B			119	68	1,4	R	S17,25	0,00
8	NK 39x22 STS	NK SEEDS	3,8	I		B			135	73	1,2	R	R1,3,4,17;S25	0,11
9	NS 3821 STS	NIDERA	3,9	I		B			121	67	1,0	R	R1,3,17;S4,25	0,00
10	P38A01SE	PIONEER	3,9	I		V			126	67	1,0			0,00
11	RA3623TS	SANTA ROSA	3,9	I		V			118	63	1,0			0,06

Tamaño de semilla, Altura y Vuelco: promedio de 17, 20 y 4 ensayos respectivamente, P1000: peso de mil semillas

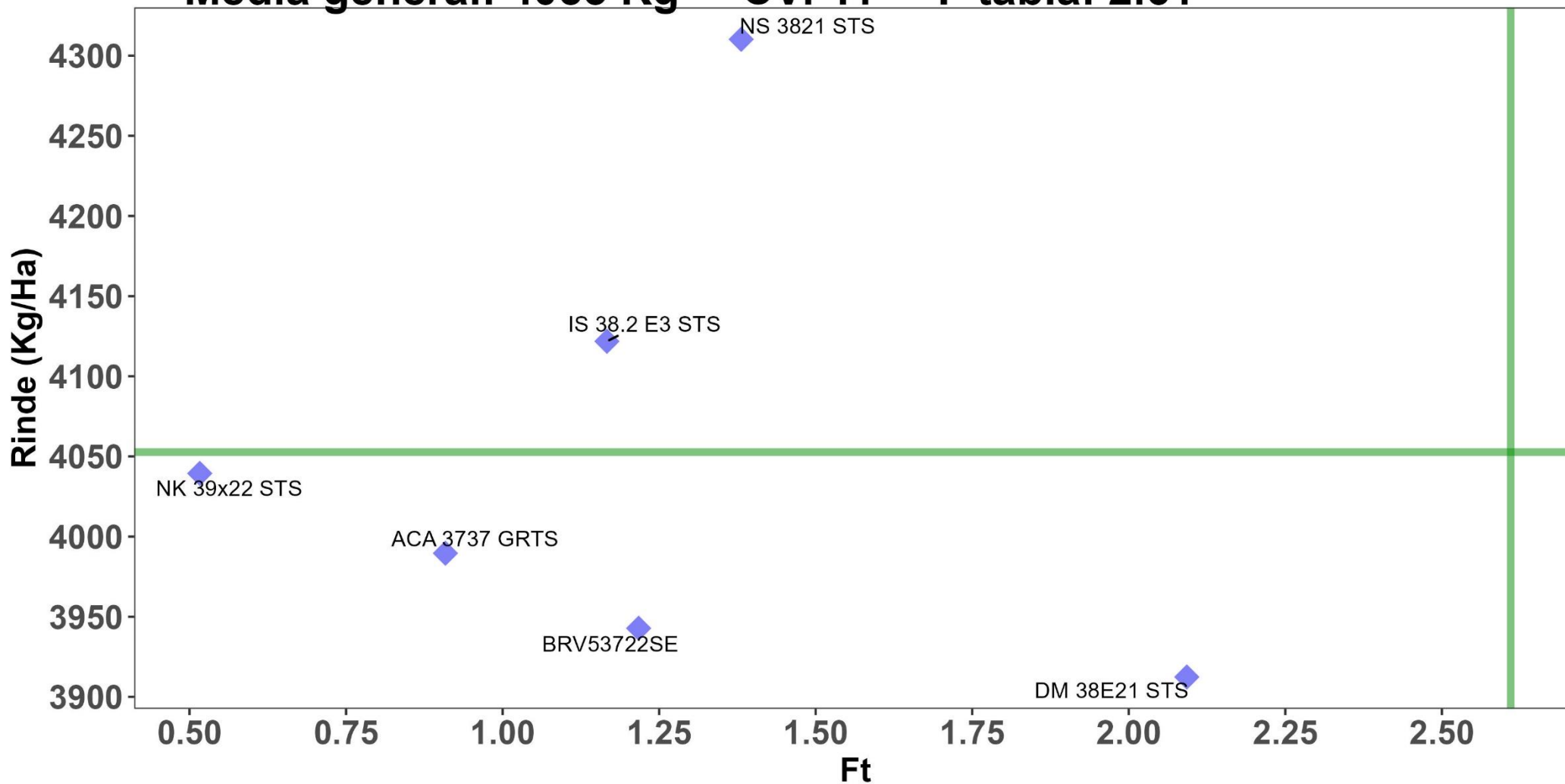
2. TABLA 2: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ III LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR		II-3			II-4			II-5			II-6			II-8			III-1	III-2		
		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	23	21-23	22-23	23
1	ACA 3737 GRTS	95	94	93	97	98	106	100	99	100	96	92	91	102	95	91	107	98	95	89
2	BIO E 3.82			98			105			98			99			81	102			108
3	BRV53722SE		90	86			99		103	108			71		88	80	105		91	93
4	DM 38E21 STS		90	82		102	103		101	90		98	83		90	70	110		100	98
5	ID 17-152			95			100			90			65			85	98			95
6	IS 38.2 E3 STS		97	91		100	102		101	95		91	87		92	89	109		97	98
7	NEO 35S23 SE			107			100			100			101			79	97			97
8	NK 39x22 STS		95	93		99	103		99	107		97	95		88	80	97		106	104
9	NS 3821 STS	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
10	P38A01SE			104			105			109			84			73	101			105
11	RA3623TS			81			83			90			93			85	106			92
Nº AMBIENTES		9	5	3	59	36	14	9	4	1	17	9	2	7	4	1	1	9	4	3

NS 3821 STS		II-3			II-4			II-5			II-6			II-8			III-1	III-2		
		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	23	21-23	22-23	23
		4343	4310	2319	4014	4143	3226	3858	4675	4637	4061	4050	2598	2802	2817	1079	3648	3185	3021	3291

- 3. REGIÓN PAMPEANA NORTE
- 1. SUB-REGIÓN II-3
- 1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2223 IIL I3 N°Entradas: 6 N°Ambientes: 5
Media general: 4053 Kg CV: 11 F tabla: 2.61



[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: IIII REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Adelia María

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 5/4/2023 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
 2,27 6,47 21,6 23AdM3L1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 35523 SE	3175	+	112,7	112,1			23-ene.-23	62							106	
P38A01SE	3159	a	112,2	111,5			28-ene.-23	67							115	
IS 38.2 E3 STS	3048	a	108,2	107,6			23-ene.-23	62							115	
ID 17-152	2848	a	101,1	100,5			28-ene.-23	67							114	
NS 3821 STS	2833	a	100,6	100,0			17-ene.-23	56							103	
BIO E 3.82	2799	a	99,4	98,8			17-ene.-23	56							136	
ACA 3737 GRTS	2679	a	95,1	94,6			28-ene.-23	67							117	
DM 38E21 STS	2665	a	94,6	94,1			17-ene.-23	56							109	
NK 39x22 STS	2653	a	94,2	93,7			23-ene.-23	62							121	
BRV53722SE	2565		91,1	90,5			23-ene.-23	62							111	
RA3623TS	2557		90,8	90,3			31-ene.-23	70							104	

MEDIA= 2816 kg/ha
 Desvío= 197 kg/ha
 CV= 12,1%
 LSD= 580 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	80	30

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
106	110	77	0

RESPONSABLE

Emilia Macor

DIRECCIÓN mail

emimacor@gmail.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%.

Promedios 2816 62 113,7

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 - 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 23LaC3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 35S23 SE	3418	+	119,1	115,4											95	
BIO E 3.82	3260	a	113,6	110,1											125	
P38A01SE	3209	a	111,9	108,4											102	
ID 17 152	3143	a	109,5	106,1											124	
ACA 3737 GRTS	3059	a	106,6	103,3											102	
NK 39x22 STS	3002	a	104,6	101,4											105	
NS 3821 STS	2962	a	103,2	100,0												
IS 38.2 E3 STS	2607		90,9	88,0											109	
BRV53722SE	2490		86,8	84,1											87	
RA3623TS	2211		77,1	74,7											108	
DM 38E21 STS	2201		76,7	74,3											114	

MEDIA= 2869 kg/ha
Desvío= 244 kg/ha
CV= 14,7%
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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2869

107

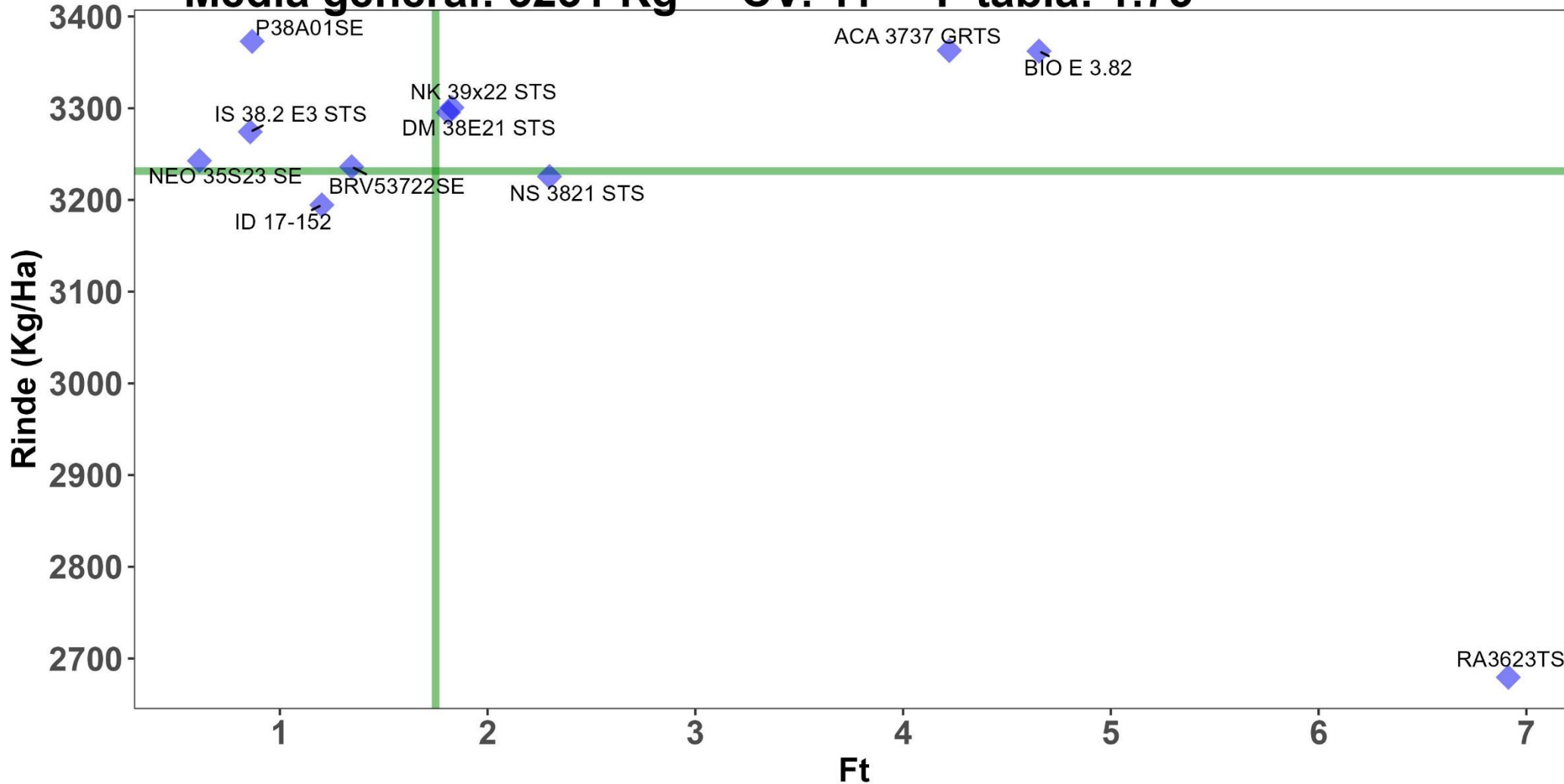
VOLVER

3. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 23 IIL I4 N°Entradas: 11 N°Ambientes: 14

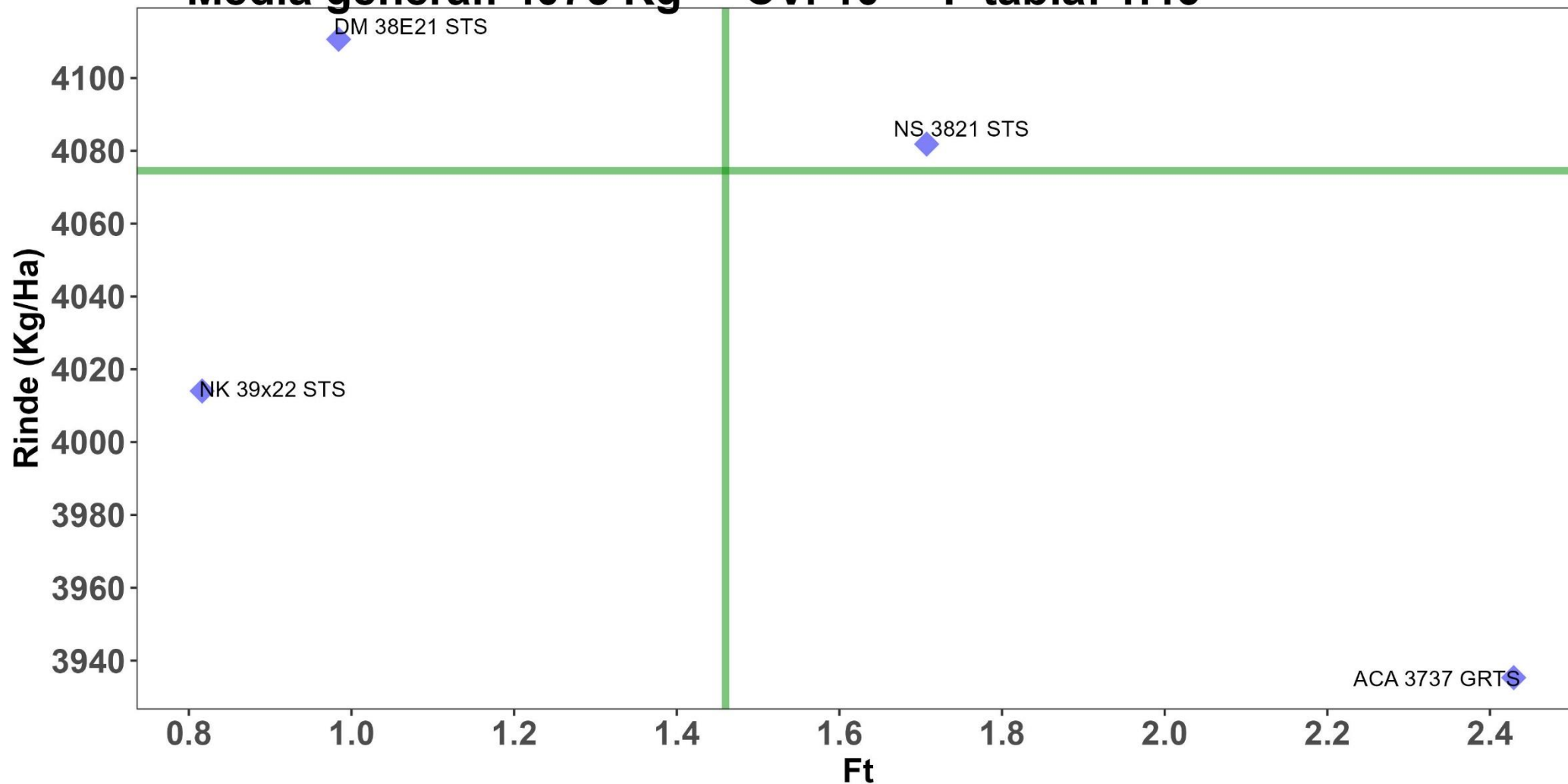
Media general: 3231 Kg CV: 11 F tabla: 1.75



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2223 IIL II4 N°Entradas: 4 N°Ambientes: 38
Media general: 4075 Kg CV: 10 F tabla: 1.46



[VOLVER](#)

3. 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: IIII REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: LOCALIDAD: Ayerza
 Fecha de SIEMBRA: 19/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 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
 23AZA3L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 3737 GRTS	5711	+	133,3	166,4									85			
BIO E 3.82	5211	a	121,6	151,8									95			
IS 38.2 E3 STS	4717		110,1	137,4									90			
BRV53722SE	4573		106,7	133,2									90			
DM 38E21 STS	4547		106,1	132,5									80			
P38A01SE	4500		105,0	131,1									90			
NK 39x22 STS	4079		95,2	118,8									80			
NFD 35523 SE	3969		92,7	115,6									85			
ID 17-152	3670		85,7	106,9									90			
NS 3821 STS	3433		80,1	100,0									85			
RA3623TS	2714		63,4	79,1									85			

MEDIA= 4284 kg/ha
Desvio= 208 kg/ha
CV= 6,9 %
LSD= 654 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

María Eva Gonzalez

DIRECCIÓN mail

mariaeve.gonzalez@seedco.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 4284 87

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: Córdoba LOCALIDAD: CORRAL de BUSTOS

Fecha de SIEMBRA: 30/10/2022 Fecha de Emergencia: 6/11/2022 Fecha de COSECHA: 28/3/2023 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
 0,16 3,11 5,3 23CdB3L1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 35S23 SE	4217	+	113,9	106,5									76		119	
NK 39x22 STS	4159	a	112,3	105,1									78		133	
P38A01SE	4075	a	110,0	102,9									80		126	
ID 17 152	4008	a	108,2	101,2									85		121	
NS 3821 STS	3960	a	106,9	100,0									72		121	
IS 38.2 E3 STS	3928	a	106,1	99,2									75		134	
ACA 3737 GRTS	3909	a	105,6	98,7									75		125	
DM 38E21 STS	3708	a	100,1	93,7									75		119	
BRV53722SE	3637	a	98,2	91,9									70		124	
BIO F 3.82	2891		78,1	73,0									72		137	
RA3623TS	2243		60,6	56,7									70		113	

MEDIA= 3703 kg/ha
Desvío= 321 kg/ha
CV= 15,0%
LSD= 946 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
24	29	30	36

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
99	29	66	29

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%.

Promedios

3703

75

124,7

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 - 4 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 5/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/3/2023 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
 0,12 2,41 5,6 290 2,0 m 23MJ3L1 Temprana

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 38E21 STS	4503	+	109,2	102,8	18-dic.	43			06-mar.	121	11-mar.	126	88	1,5	123	
BRV53722SE	4447	a	107,9	101,5	17-dic.	42			05-mar.	120	10-mar.	125	80	1,3	122	
NS 3821 STS	4381	a	106,3	100,0	18-dic.	43			06-mar.	121	11-mar.	126	83	1	115	
BIO E 3.82	4355	a	105,6	99,4	16-dic.	41			06-mar.	121	11-mar.	126	84	1	147	
NK 39x22 STS	4211	a	102,1	96,1	18-dic.	43			06-mar.	121	12-mar.	127	75	1	139	
IS 38.2 E3 STS	4063	a	98,5	92,7	21-dic.	46			06-mar.	121	11-mar.	126	63	1	136	
NEO 35S23 SE	4011	a	97,3	91,6	15-dic.	40			02-mar.	117	08-mar.	123	78	1,3	116	
P38A01SE	3978	a	96,5	90,8	18-dic.	43			03-mar.	118	10-mar.	125	76	1,1	125	
ID 17-152	3933		95,4	89,8	20-dic.	45			06-mar.	121	12-mar.	127	65	1,1	134	
RA3623TS	3850		93,4	87,9	16-dic.	41			05-mar.	120	10-mar.	125	74	1,2	110	
ACA 3737 GRTS	3623		87,9	82,7	17-dic.	42			02-mar.	117	09-mar.	124	68	1	126	

MEDIA= 4123 kg/ha
 Desvío= 188 kg/ha
 CV= 7,9%
 LSD= 553 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

4123

43

120

125 76 1,1 126,6

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: II - 4 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 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
 15,4 72,8 23ROJ3L1G Temprana

Observaciones: E.C.R BAJO RIEGO (208 mm)

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NK 39x22 STS	3146	+	135,3	126,6							18-mar.	134	64			
P38A01SE	2799	a	120,4	112,6							18-mar.	134	56			
ACA 3737 GRTS	2660		114,4	107,0							13-mar.	130	55			
BRV53722SE	2615		112,5	105,3							16-mar.	132	55			
NS 3821 STS	2485		106,9	100,0							13-mar.	129	55			
NEO 35S23 SE	2373		102,1	95,5							16-mar.	132	56			
DM 38E21 STS	2263		97,4	91,1							16-mar.	132	59			
ID 17-152	2181		93,8	87,8							19-mar.	135	72			
IS 38.2 E3 STS	2144		92,2	86,3							19-mar.	136	53			
BIO E 3.82	1811		77,9	72,9							18-mar.	135	49			
RA3623TS	1095		47,1	44,1							13-mar.	129	45			

MEDIA= 2325 kg/ha
Desvío= 128 kg/ha
CV= 9,6 %
LSD= 378 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	57	59	31

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
158	12	51	61

RESPONSABLE

Mario Falcón

DIRECCIÓN mail

mariofalcon13@gmail.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%.

Promedios

2325

133

56

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: II - 4 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: Rufino

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
 23RUF3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO E 3.82	4732	+	118,1	115,7												
P38A01SE	4312	a	107,6	105,5												
CZ 3823	4168	a	104,0	102,0												
NEO 35S23 SE	4164	a	103,9	101,8												
NS 3821 STS	4088	a	102,0	100,0												
ACA 3737 GRTS	4022	a	100,3	98,4												
ID 17 152	3993	a	99,6	97,7												
NK 39x22 STS	3968	a	99,0	97,1												
RA3623TS	3904	a	97,4	95,5												
IS 38.2 E3 STS	3774		94,2	92,3												
BRV53722SE	3772		94,1	92,3												
DM 38E21 STS	3203		79,9	78,3												

MEDIA= 4008 kg/ha
Desvío= 310 kg/ha
CV= 13,4%
LSD= 910 kg/ha

LLUVIAS 2022
 Sept Oct Nov Dic
 0 0 0 0

LLUVIAS 2023
 Ene Feb Mar Abr
 0 0 0 0

RESPONSABLE
 Juan I. Ledesma

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 4008

4. SUB-REGIÓN II-5
 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: IIII REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: JOVITA

Fecha de SIEMBRA: 25/11/2022 Fecha de Emergencia: 2/12/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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
 0,07 1,35 5,9 96 1,2 m 23JOV3L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN MATTALDI, LOTE CON INFLUENCIA DE NAPA (PROF. 1,2 m A LA SIEMBRA Y 3 m A COSECHA)

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
P38A01SE	5044	+	110,0	108,8											153	
BRV53722SE	5014	a	109,3	108,1											135	
NK 39x22 STS	4977	a	108,5	107,3											154	
ACA 3737 GRTS	4641	a	101,2	100,1											139	
N5 3821 STS	4637	a	101,1	100,0											156	
NEO 35523 SE	4627	a	100,9	99,8											132	
BIO E 3.82	4550	a	99,2	98,1											171	
IS 38.2 E3 STS	4426	a	96,5	95,4											144	
DM 38E21 STS	4195	a	91,4	90,5											145	
ID 17-152	4177		91,1	90,1											153	
RA3623TS	4174		91,0	90,0											126	

MEDIA= 4588 kg/ha
Desvío= 292 kg/ha
CV= 11,0 %
LSD= 861 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Ocl	Nov	Dic
12	98	89	54

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
86	61	32	0

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%.

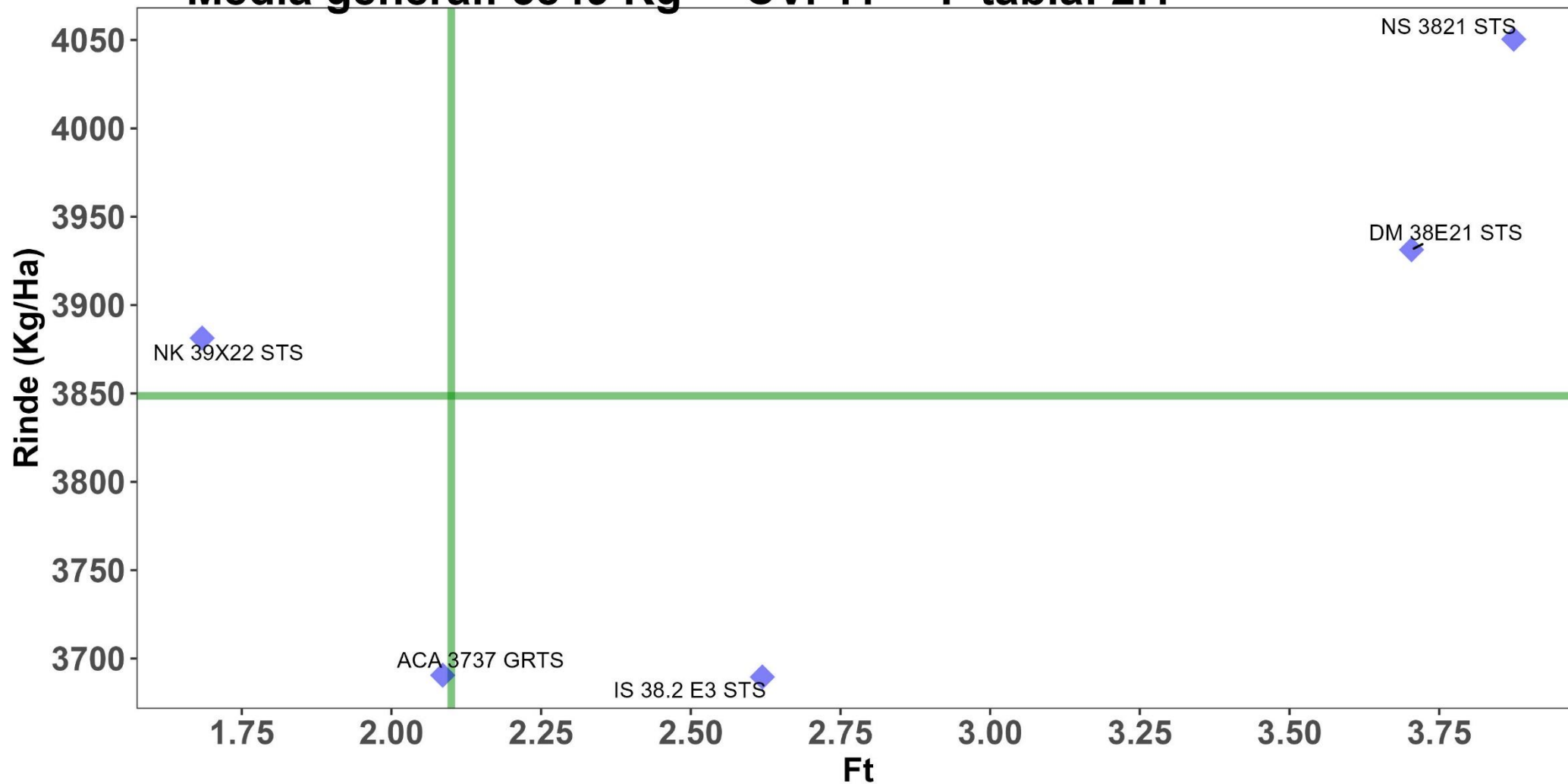
Promedios	4588														146,1	
-----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--

5. SUB-REGIÓN II-6

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

Experiencia: 2223 IIL II6 N°Entradas: 5 N°Ambientes: 9

Media general: 3849 Kg CV: 11 F tabla: 2.1



[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: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: JUNÍN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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
 3,25 5,59 10,1 55 1,2 m 13,1 5,4 23JUN3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 3821 STS	2098	+	116,9	100,0												
NK 39x22 STS	2068	a	115,2	98,5												
BIO E 3.82	2024	a	112,8	96,5												
DM 38E21 STS	2011	a	112,0	95,8												
P38A01SE	1967	a	109,6	93,7												
NEO 35S23 SE	1862	a	103,8	88,8												
BRV53722SE	1820	a	101,4	86,8												
ACA 3737 GRTS	1556		86,7	74,2												
RA3623TS	1534		85,5	73,1												
IS 38.7 E3 STS	1508		84,0	71,9												
ID 17-152	1294		72,1	61,7												

MEDIA= 1795 kg/ha
Desvío= 146 kg/ha
CV= 14,1%
LSD= 432 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
4	45	80	23

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
69	4	20	73

RESPONSABLE

Melilli M.P, Telleria M.G, Farfán L

DIRECCIÓN mail

melilli.maria@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

1795

2. SUB-REGIÓN III-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: IIIL REGIÓN: III - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: BALCARCE

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 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

 20,4 5,3 5,6 41,7 40 23BAL3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 3821 STS	4612	+	108,4	100,0	13-ene.	49	18-feb.-23	85			11-abr.	137		1	172	
BRV537225E	4510	a	106,0	97,8	12-ene.	48	20-feb.-23	88			06-abr.	133		1,7	162	
BIO E 3.82	4489	a	105,5	97,3	10-ene.	47	19-feb.-23	87			09-abr.	136		1	182	
NK 39x22 STS	4436	a	104,3	96,2	12-ene.	48	23-feb.-23	90			12-abr.	138		1,3	182	
NFO 35S23 SE	4315	a	101,4	93,6	11-ene.	47	18-feb.-23	86			10-abr.	136		1,7	161	
DM 38E21 STS	4226	a	99,3	91,6	11-ene.	47	24-feb.-23	91			12-abr.	138		1	169	
P38A01SE	4215	a	99,1	91,4	11-ene.	47	18-feb.-23	86			10-abr.	137		1	168	
ID 17 152	4199	a	98,7	91,0	13-ene.	49	22-feb.-23	89			12-abr.	139		1,3	173	
IS 38.2 F3 STS	3934	a	92,5	85,3	13-ene.	49	22-feb.-23	89			12-abr.	138		1,3	178	
RA3623TS	3931	a	92,4	85,2	12-ene.	49	22-feb.-23	90			14-abr.	140		1	169	
ACA 3737 GRTS	3926	a	92,3	85,1	11-ene.	47	21-feb.-23	88			08-abr.	134		1	166	

MEDIA= 4254 kg/ha
Desvío= 321 kg/ha
CV= 13,1%
LSD= 948 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
125	49	129	69

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
52	207	117	29

RESPONSABLE

Marina Montoya

DIRECCIÓN mail

montoya.marina@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

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 - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: MIRAMAR

Fecha de SIEMBRA: 29/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 6/6/2023 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
 5,23 5,7 23MIR3L1 Tardía

Observaciones: E.C.R fertilizado con 80 kg/ha MAP

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
P38A01SE	2848	+	120,4	123,3												
BIO E 3.82	2742	a	115,9	118,7												
NK 39x22 STS	2564	a	108,4	111,0												
IS 38.2 E3 STS	2438	a	103,1	105,6												
NEO 35S23 SE	2327		98,4	100,8												
DM 38E21 STS	2312		97,7	100,1												
NS 3821 STS	2309		97,6	100,0												
BRV53722SE	2187		92,4	94,7												
ID 17-152	2171		91,8	94,0												
RA3623TS	2128		90,0	92,2												
ACA 3737 GRTS	2000		84,6	86,6												

MEDIA= 2366 kg/ha
Desvío= 173 kg/ha
CV= 12,7%
LSD= 512 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Jeremias Gargiulo

DIRECCIÓN mail

jeremiasgargiulo15@gmail.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%.

Promedios

2366

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 - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: Tres Arroyos

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 2/12/2022 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
 233A3L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. FERTILIZADO CON 96 KG/HA DE DIAMONICO

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO E 3.82	3144	+	107,0	106,5	20-ene.	49	22-feb.-23	82					54		177	
NK 39x22 STS	3092	a	105,2	104,8	24-ene.	53	26-feb.-23	86					60		184	
DM 38E21 STS	3060	a	104,1	103,7	23-ene.	52	26-feb.-23	86					52		180	
IS 38.2 E3 STS	3013	a	102,6	102,1	24-ene.	53	26-feb.-23	86					58		170	
P38A01SE	2993	a	101,9	101,4	21-ene.	50	24-feb.-23	84					58		163	
ID 17-152	2992	a	101,9	101,4	21-ene.	50	24-feb.-23	84					55		177	
NS 3821 STS	2951	a	100,5	100,0	24-ene.	53	27-feb.-23	87					63		181	
RA3623TS	2933	a	99,8	99,4	23-ene.	52	27-feb.-23	87					52		175	
CZ 3823	2871	a	97,7	97,3	22-ene.	51	24-feb.-23	84					54		157	
NEO 35S23 SF	2854	a	97,2	96,7	21-ene.	50	24-feb.-23	84					57		156	
ACA 3737 GRTS	2777	a	94,5	94,1	21-ene.	50	22-feb.-23	82					53		182	
BRV53722SE	2573	a	87,6	87,2	22-ene.	51	24-feb.-23	84					53		176	

MEDIA= 2938 kg/ha
 Desvío= 196 kg/ha
 CV= 11,5%
 LSD= 574 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
7	65	82	28

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
105	88	187	58

RESPONSABLE

Appella Cristian

DIRECCIÓN mail

appella.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%.

Promedios 2938 51 85 56 173,3

VOLVER

5. GRUPO DE MADUREZ IV CORTO

1. CUADRO 3: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV CORTO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P 1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO			
					FLOR	PUB	HILO				ENFERMEDADES			
											CAN (#)	PH (#)	SMR (*)	
1	40MS01 E STS	MACROSEED	4,1	I		V			125	62	1,2	R	R1,4;S3,17,25	0,13
2	41MS01 STS	MACROSEED	4,3	I		V			132	72	1,1	R	R1,4;S3,17,25	0,09
3	4323 E NS	NIDERA	4,2	I		V			142	68	1,0			0,00
4	ACA 41A20 GRST	ACA	4,4	I		V			126	67	1,3	R	R1,3,4,17,S25	0,01
5	ACA 43A20 ETS	ACA	4,1	I		V			122	69	1,3			0,10
6	BIO 4.12 STS	BIOCERES	4,1	I		V			133	69	1,2	R	S1,4	0,06
7	BRV54321E	BREVANT	4,3	I		V			131	65	1,0			0,00
8	CZ 4021 STS	BASF	4,3	I		V			132	71	1,3	R	R1,3,4,17,S25	0,18
9	CZ 4322E	BASF	4,1	I		V			125	56	1,0			0,08
10	DM 40E23 SE	DON MARIO	4,2	I		V			113	68	1,2	R	S4,17,25	0,00
11	DM 40R21 STS	DON MARIO	4,1	I		B			124	67	1,2	R	R1;S4	0,04
12	E 4.41	BIOCERES	4,2	I		B			135	72	1,0	R	R1,4,17;S3,25	0,04
13	NEO 40S22 SE	NEOGEN	4,0	I		V			125	63	1,1	R	R1,3,4,17;S25	0,00
14	P43A04SE	PIONEER	4,2	I		B			120	62	1,3	R	R1,4	0,00
15	RA4318TS	SANTA ROSA	4,2	I		V			118	71	1,3	R	R1;S3,4	0,13

Tamaño de semilla, Altura y Vuelco: promedio de 17, 21 y 5 ensayos respectivamente, P1000: peso de mil semillas

2. TABLA 3: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV CORTO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	II-1			II-2			II-3			II-4			II-5			II-6			III-1	III-2		
	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	23	21-23	22-23	23
1 40MS01 E STS		92	92		67	66		95	94		94	97		102	111		102	127	103		102	102
2 41MS01 STS	95	98	87	115	97	92	88	92	104	101	100	102	105	107	107	96	92	90	91	106	107	102
3 4323 E NS			103			82			103			97			119			99	88			97
4 ACA 41A20 GRYS			84			82			104			104			115			102	98			91
5 ACA 43A20 ETS		105	103		105	104		92	87		99	95		110	114		109	132	82		98	100
6 BIO 4.12 STS	90	87	92	103	98	84	96	98	103	100	99	104	93	94	98	97	95	86	109	102	102	102
7 BRV54321E		90	90		89	80		88	99		100	107		98	118		93	93	85		103	100
8 CZ 4021 STS	103	101	96	109	94	93	97	100	108	102	101	104	98	107	109	103	99	96	86	105	103	100
9 CZ 4322E			66			63			77			94			99			91	90			100
10 DM 40E23 SE			96			100			103			97			104			90	100			112
11 DM 40R21 STS	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
12 E 4.41			103			92			109			101			116			79	89			104
13 NEO 40S22 SE		84	82		74	79		97	104		97	96		102	114		99	117	98		110	106
14 P43A04SE		99	95		86	65		97	99		98	99		109	112		104	110	103		99	100
15 RA4318TS		90	80		97	93		94	86		97	95		98	88		97	94	76		99	102
Nº AMBIENTES	4	2	1	5	3	1	9	3	2	57	35	14	9	4	1	15	7	1	1	9	4	3

DM 40R21 STS	II-1			II-2			II-3			II-4			II-5			II-6			III-1	III-2		
	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	23	21-23	22-23	23
	3475	2919	2154	3090	3811	2236	4495	4179	1948	4088	4055	3256	3760	4004	3932	4078	4150	2066	4107	2732	2638	2905

3. REGIÓN PAMPEANA NORTE
1. SUB-REGIÓN II-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: IVc REGIÓN: II - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 Fecha de COSECHA: 10/4/2023 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 23MAN4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 43A20 ETS	2223	a	113,0	103,2			09-feb.-23	72			24-mar.	115	72		117	
4323 E NS	2223	+	113,0	103,2			06-feb.-23	69			25-mar.	116	67		140	
E 4.41	2219	a	112,8	103,0			04-feb.-23	67			26-mar.	117	70		145	
DM 40R21 STS	2154	a	109,5	100,0			07-feb.-23	70			22-mar.	113	62		122	
CZ 4021 STS	2062	a	104,8	95,7			05-feb.-23	68			25-mar.	116	67		139	
DM 40E23 SE	2062	a	104,8	95,7			05-feb.-23	68			23-mar.	114	67		108	
P43A045E	2045	a	104,0	94,9			08-feb.-23	71			24-mar.	115	60		116	
40MS01 E STS	1979	a	100,6	91,9			02-feb.-23	65			22-mar.	113	62		121	
BIO A.12 STS	1973	a	100,3	91,6			02-feb.-23	65			21-mar.	112	70		125	
BRV54321E	1943	a	98,8	90,2			06-feb.-23	69			26-mar.	117	55		125	
41MS01 STS	1880	a	95,6	87,3			08-feb.-23	71			26-mar.	117	67		135	
ACA 41A20 GRTS	1815	a	92,3	84,3			02-feb.-23	65			26-mar.	117	67		126	
NHO 40S22 SE	1777		90,4	82,5			03-feb.-23	66			21-mar.	112	57		117	
RA4318TS	1721		87,5	79,9			09-feb.-23	72			24-mar.	115	65		117	
CZ 4322E	1427		72,6	66,2			07-feb.-23	70			23-mar.	114	52		116	

MEDIA= 1967 kg/ha
 Desvio= 153 kg/ha
 CV= 13,5%
 LSD= 444 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
15	40	77	79

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
115	76	61	5

RESPONSABLE
 MARCOS MURGIO

DIRECCIÓN mail
 murgio.marcos@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 1967 69 115 64 124,7

VOLVER

2. SUB-REGIÓN II-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: IVc REGIÓN: II - 2 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: RAFAELA

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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23RAF4c1S Temprana

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 43A20 ETS	2318	+	121,9	103,7									67			
DM 40E23 SE	2244	a	118,0	100,4									65			
DM 40R21 STS	2236	a	117,6	100,0									62			
CZ 4021 STS	2082	a	109,5	93,1									65			
RA4318TS	2080	a	109,4	93,0									63			
41MS01 STS	2059	a	108,3	92,1									77			
F 4.41	2049	a	107,8	91,6									68			
810 4.12 STS	1884		99,1	84,3									57			
ACA 41A20 GRTS	1836		96,6	82,1									58			
4323 E NS	1834		96,5	82,0									63			
BRV54321E	1794		94,3	80,2									55			
NEO 40S22 SE	1769		93,0	79,1									55			
40MS01 F STS	1465		77,0	65,5									52			
P43A04SE	1458		76,7	65,2									48			
CZ 4322F	1414		74,4	63,2									50			

MEDIA= 1901 kg/ha
Desvío= 133 kg/ha
CV= 12,1%
LSD= 385 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	59	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brena Piñero

DIRECCIÓN mail

bpiniero@stinesaad.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%.

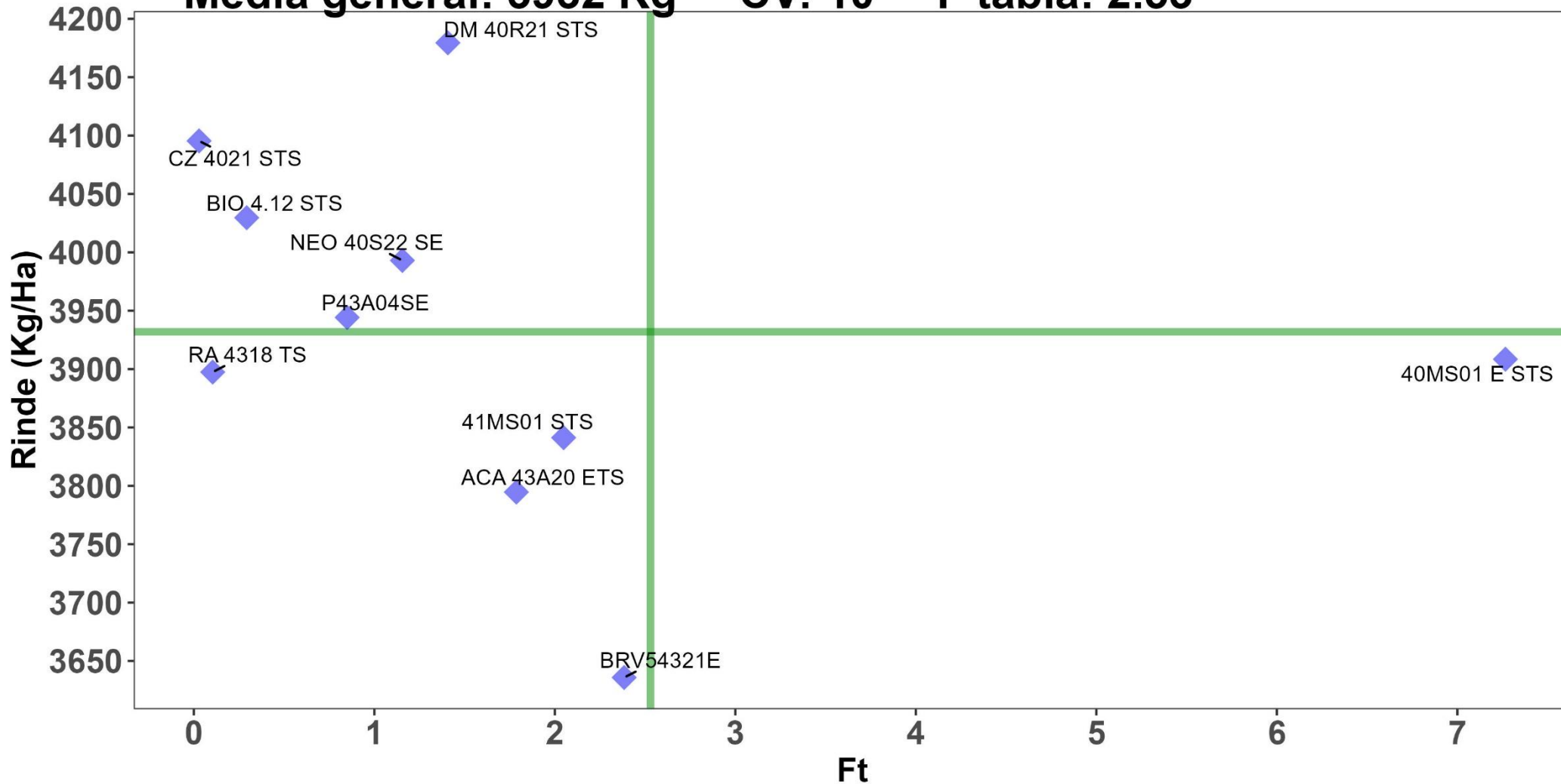
Promedios 1901

3. SUB-REGIÓN II-3

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

Experiencia: 2223 IVc II3 N°Entradas: 10 N°Ambientes: 5

Media general: 3932 Kg CV: 10 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: IVc REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Adelia María

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 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
 2,27 6,47 21,6 23AdM4c1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 40S22 SE	3283	+	112,3	111,3	06-ene.	45	31-ene.-23	70							122	
BIO 4.12 STS	3237	a	110,7	109,7	06-ene.	45	23-ene.-23	62							123	
41MS01 STS	3140	a	107,4	106,4	11-ene.	50	31-ene.-23	70							119	
ACA 41A20 GRTS	3126	a	106,9	106,0	06-ene.	45	23-ene.-23	62							123	
P43A04SE	3058	a	104,6	103,7	11-ene.	50	31-ene.-23	70							105	
CZ 4021 STS	3054	a	104,5	103,5	06-ene.	45	31-ene.-23	70							117	
DM 40R21 STS	2950	a	100,9	100,0	11-ene.	50	23-ene.-23	62							113	
DM 40E23 SE	2915	a	99,7	98,8	06-ene.	45	31-ene.-23	70							102	
E 4.41	2901	a	99,2	98,3	06-ene.	45	31-ene.-23	70							118	
40MS01 E STS	2866	a	98,1	97,2	06-ene.	45	31-ene.-23	70							120	
BRV54321E	2807	a	96,0	95,1	06-ene.	45	23-ene.-23	62							126	
RA4318TS	2754		94,2	93,3	11-ene.	50	31-ene.-23	70							102	
4323 F NS	2640		90,3	89,5	06-ene.	45	31-ene.-23	70							132	
CZ 4322E	2570		87,9	87,1	06-ene.	45	31-ene.-23	70							113	
ACA 43A20 FTS	2547		87,1	86,4	06-ene.	45	31-ene.-23	70							112	

MEDIA= 2923 kg/ha
 Desvio= 173 kg/ha
 CV= 10,3 %
 LSD= 502 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	80	30

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
106	110	77	0

RESPONSABLE

Emilia Macor

DIRECCIÓN mail

emimacor@gmail.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%.

Promedios 2923 46 68 116,5

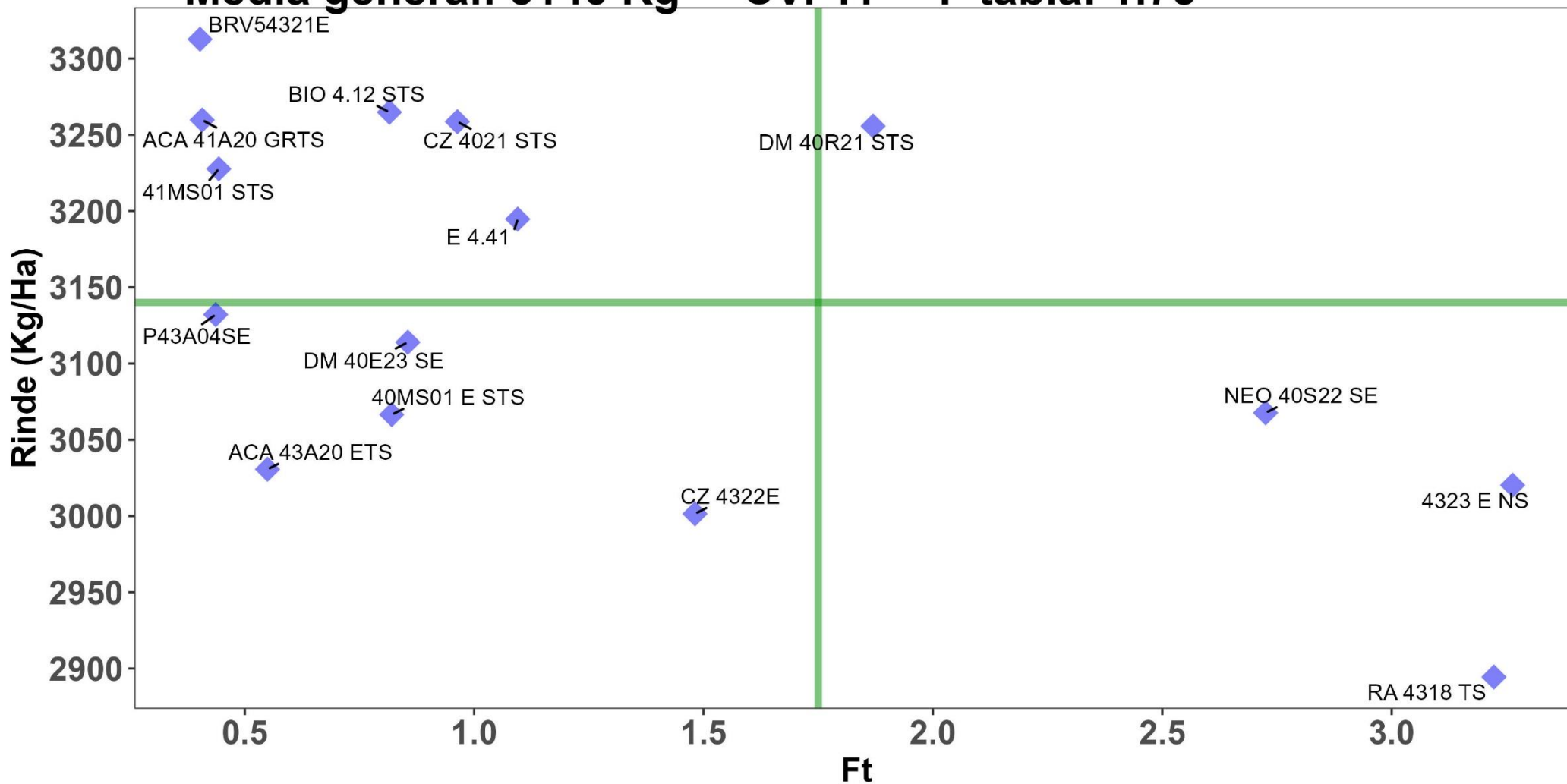
VOLVER

4. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 23 Ivc II4 N°Entradas: 15 N°Ambientes: 14

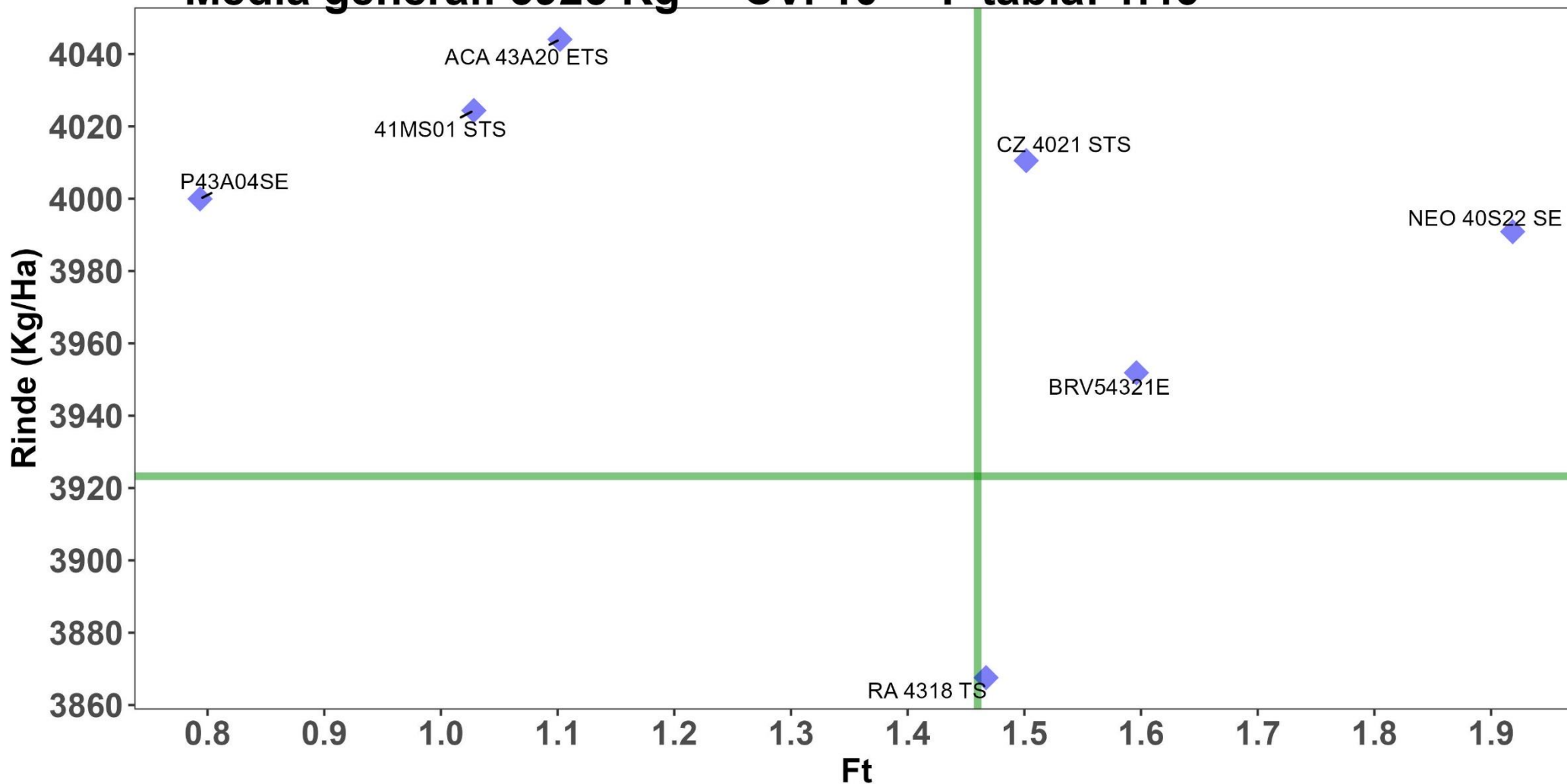
Media general: 3140 Kg CV: 11 F tabla: 1.75



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2223 lvc II4 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 39
Media general: 3923 Kg CV: 10 F tabla: 1.46



[VOLVER](#)

3. 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: IVc REGIÓN: II - 4 PROVINCIA: LOCALIDAD: Ayerza
 Fecha de SIEMBRA: 19/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 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
 23AZA4c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 40R21 STS	4861	+	123,6	100,0									110			
BRV34321E	4596	a	116,8	94,6									100			
CZ 4322E	4574	a	116,3	94,1									105			
E 4.41	4253	a	108,1	87,5									105			
41MS01 STS	4219	a	107,2	86,8									110			
40MS01 E STS	4180	a	106,3	86,0									100			
P43A04SE	4101	a	104,2	84,4									95			
DM 40E23 SE	4093	a	104,0	84,2									110			
BIO 4.12 STS	4052	a	103,0	83,4									95			
ACA 41A20 GRTS	3927	a	99,8	80,8									100			
CZ 4021 STS	3839	a	97,6	79,0									90			
ACA 43A20 ETS	3665	a	93,2	75,4									95			
4323 F NS	3122		79,4	64,2									90			
NEO 40S22 SE	3015		76,6	62,0									100			
RA4318TS	2513		63,9	51,7									95			

MEDIA= 3934 kg/ha
 Desvio= 440 kg/ha
 CV= 15,8 %
 LSD= 1335 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Maria Eva Gonzalez

DIRECCIÓN mail

mariaeva.gonzalez@seedco.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 3934

100

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: INRIVILLE

Fecha de SIEMBRA: 3/11/2022 Fecha de Emergencia: 10/11/2022 Fecha de COSECHA: 28/3/2023 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
 0,14 2,8 5,1 265,2 2,0 m 23INR4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO 4.12 STS	2474	+	131,3	112,2									77			
DM 40R21 STS	2206	a	117,1	100,0									65			
41MS01 STS	2123	a	112,7	96,2									71			
4323 E NS	2063	a	109,5	93,5									72			
E 4.41	2060	a	109,3	93,4									78			
BRV54321E	2041	a	108,3	92,5									75			
RA4318TS	1925		102,2	87,2												
ACA 41A20 GRTS	1911		101,4	86,6									73			
DM 40E23 SE	1854		98,4	84,0									70			
ACA 43A20 ETS	1822		96,7	82,6									71			
CZ 4021 STS	1794		95,2	81,3									73			
40MS01 E STS	1741		92,4	78,9									80			
P43A04SE	1496		79,4	67,8									60			
NEO 40S22 SE	1381		73,3	62,6									66			
CZ 4322E	1368		72,6	62,0									58			

MEDIA= 1884 kg/ha
 Desvío= 179 kg/ha
 CV= 16,4 %
 LSD= 517 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

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%.

Promedios

1884

71

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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 5/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/3/2023 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
 0,12 2,41 5,6 290 2,0 m 23MJ4c1 Temprana

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 40S22 SE	4959	+	110,0	124,8	22-dic.	47	01-feb.-23	88	08-mar.	123	15-mar.	130	80	1,3	132	
4323 E NS	4795	a	106,4	120,7	24-dic.	49	04-feb.-23	91	09-mar.	124	16-mar.	131	96	1	139	
E 4.41	4697	a	104,2	118,2	22-dic.	47	02-feb.-23	89	09-mar.	124	15-mar.	130	78	1	139	
DM 40E23 SE	4625	a	102,6	116,4	20-dic.	45	01-feb.-23	88	11-mar.	126	17-mar.	132	94	1,2	107	
P43AD4SE	4620	a	102,5	116,3	21-dic.	46	03-feb.-23	90	13-mar.	128	19-mar.	134	93	2,2	103	
ACA 41A20 GRTS	4568	a	101,4	115,0	24-dic.	49	03-feb.-23	90	14-mar.	129	20-mar.	135	100	1,6	125	
BRV54321E	4550	a	101,0	114,5	23-dic.	48	02-feb.-23	89	12-mar.	127	20-mar.	135	86	1,1	126	
ACA 43A20 ETS	4497	a	99,8	113,2	21-dic.	46	02-feb.-23	89	10-mar.	125	17-mar.	132	90	1,3	115	
CZ 4322E	4481	a	99,4	112,8	21-dic.	46	30-ene.-23	86	07-mar.	122	13-mar.	128	65	1	128	
CZ 4021 STS	4424		98,2	111,3	21-dic.	46	31-ene.-23	87	09-mar.	124	16-mar.	131	100	1,5	125	
RA4318TS	4388		97,4	110,4	21-dic.	46	04-feb.-23	91	11-mar.	126	17-mar.	132	100	1,5	112	
BIO 4.12 STS	4357		96,7	109,6	23-dic.	48	02-feb.-23	89	10-mar.	125	16-mar.	131	80	1,1	141	
40MS01 E STS	4344		96,4	109,3	20-dic.	45	30-ene.-23	86	07-mar.	122	13-mar.	128	84	2	128	
41MS01 STS	4311		95,7	108,5	23-dic.	48	01-feb.-23	88	08-mar.	123	14-mar.	129	90	1,2	128	
DM 40R21 STS	3974		88,2	100,0	22-dic.	47	31-ene.-23	87	08-mar.	123	15-mar.	130	84	1,4	122	

MEDIA= 4506 kg/ha
 Desvío= 167 kg/ha
 CV= 6,4%
 LSD= 483 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios	4506	47	89	125	131	88	1,4	124,7
-----------	------	----	----	-----	-----	----	-----	-------

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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 Fecha de COSECHA: 15/4/2023 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
 0,12 2,41 5,6 379,8 2,0 m 23MJ4c2 Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 40R21 STS	4802	+	110,9	100,0											118	
BIO 4.12 STS	4440		102,6	92,5											154	
CZ 4021 STS	4430		102,3	92,2											142	
NEO 40S22 SE	4420		102,1	92,1											137	
BRV54321E	4376		101,1	91,1											141	
CZ 4322E	4353		100,6	90,7											167	
4323 E NS	4347		100,4	90,5											139	
ACA 43A20 ETS	4347		100,4	90,5											118	
ACA 41A20 GRTS	4332		100,1	90,2											145	
P43A04SE	4298		99,3	89,5											136	
41MS01 STS	4256		98,3	88,6											137	
DM 40E23 SE	4255		98,3	88,6											145	
40MS01 E STS	4215		97,4	87,8											143	
E 4.41	4208		97,2	87,6											155	
RA431BTS	3842		88,8	80,0											134	

MEDIA= 4328 kg/ha
 Desvío= 122 kg/ha
 CV= 4,9 %
 LSD= 354 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

4328

140,7

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: Córdoba LOCALIDAD: Monte Buey

Fecha de SIEMBRA: 27/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 27/4/2023 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
 23MBY4c2 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 40S22 SE	4525	+	110,3	109,1											159	
BRV54321E	4504	a	109,8	108,7											171	
RA4318TS	4471	a	108,9	107,8											154	
4323 E NS	4407	a	107,4	106,3											192	
P43A0MSE	4406	a	107,4	106,3											145	
41MS01 STS	4214	a	102,7	101,7											166	
CZ 4021 STS	4166	a	101,5	100,5											155	
BIO 4.12 STS	4156	a	101,3	100,3											163	
DM 40R21 STS	4146	a	101,0	100,0											156	
ACA 41A20 GRTS	4025	a	98,1	97,1											157	
ACA 43A20 ETS	3933	a	95,8	94,9											147	
DM 40E23 SE	3817		93,0	92,1											139	
CZ 4322E	3761		91,7	90,7											161	
40MS01 E STS	3528		86,0	85,1											154	
E 4.41	3496		85,2	84,3											173	

MEDIA= 4104 kg/ha
 Desvío= 210 kg/ha
 CV= 8,9%
 LSD= 608 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
14	34	39	29

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
141	55	145	22

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%.

Promedios 4104 159,5

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: 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 23PER4c2 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BRV54321E	1575	+	128,7	189,0	09-ene.	40	10-feb.-23	72					51		91	
ACA 41A20 GRTS	1372	a	112,1	164,5	04-ene.	35	17-feb.-23	79					50		96	
CZ 4021 STS	1339	a	109,4	160,6	06-ene.	37	13-feb.-23	75					52		93	
40MS01 E STS	1318	a	107,7	158,0	04-ene.	35	10-feb.-23	72					42		88	
BIO 4.12 STS	1302		106,4	156,2	06-ene.	37	15-feb.-23	77					46		103	
P43A04SE	1300		106,2	155,9	09-ene.	40	06-feb.-23	68					47		86	
CZ 4922E	1297		106,0	155,6	02-ene.	33	06-feb.-23	68					42		93	
E 4.41	1263		103,2	151,5	06-ene.	37	15-feb.-23	77					55		107	
RA4318TS	1224		100,0	146,8	06-ene.	37	17-feb.-23	79					55		86	
NEO 40622 SE	1189		97,1	142,6	02-ene.	33	06-feb.-23	68					42		88	
4323 E NS	1151		94,1	138,1	09-ene.	40	17-feb.-23	79					49		98	
41MS01 STS	1092		89,2	131,0	02-ene.	33	15-feb.-23	77					54		100	
ACA 43A20 ETS	1070		87,4	128,3	06-ene.	37	06-feb.-23	68					51		94	
DM 40E23 SE	1030		84,2	123,5	02-ene.	33	15-feb.-23	77					48		91	
DM 40R21 STS	834		68,1	100,0	04-ene.	35	17-feb.-23	79					49		84	

MEDIA= 1224 kg/ha
Desvío= 89 kg/ha
CV= 12,6 %
LSD= 259 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%.

Promedios

1224

36

74

49

93

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: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 5/4/2023 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
 [] [] [] [] [] [] [] [] 15,4 72,8 [] [] 23ROJ4c1G Temprana

Observaciones: E.C.R BAJO RIEGO (208 mm)

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO 4.12 STS	3486	+	120,8	120,6							24-mar.	141	69			
41MS01 STS	3177	a	110,0	109,9							25-mar.	141	68			
ACA 41A20 GRTS	3170		109,8	109,7							26-mar.	143	67			
E 4.41	3143		108,9	108,7							28-mar.	144	66			
NEO 40S22 SE	3005		104,1	103,9							16-mar.	132	62			
40MS01 E STS	3000		103,9	103,8							16-mar.	132	57			
BRV54321E	2982		103,3	103,2							29-mar.	145	62			
4323 E NS	2964		102,6	102,5							26-mar.	142	67			
RA4318TS	2933		101,6	101,5							26-mar.	143	70			
DM 40R21 STS	2891		100,1	100,0							20-mar.	137	67			
ACA 43A20 ETS	2800		97,0	96,8							23-mar.	139	68			
P43A04SE	2770		96,0	95,8							24-mar.	141	58			
CZ 4021 STS	2582		89,4	89,3							25-mar.	141	70			
DM 40E23 SE	2249		77,9	77,8							25-mar.	141	61			
CZ 4322E	2155		74,6	74,5							17-mar.	133	51			

MEDIA= 2887 kg/ha
 Desvío= 108 kg/ha
 CV= 6,5 %
 LSD= 314 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	57	59	31

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
158	12	51	61

RESPONSABLE

Mario Falcón

DIRECCIÓN mail

mariofalcon13@gmail.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%.

Promedios

2887

140

64

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: Rufino

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
 23RUF4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 41A20 GRTS	4199	+	114,5	102,6												
CZ 4021 STS	4178	a	113,9	102,1												
DM 40R21 STS	4094	a	111,6	100,0												
E 4.41	4020	a	109,6	98,2												
NEO 40S22 SE	3933	a	107,2	96,0												
41MS01 STS	3848	a	104,9	94,0												
DM 40E23 SE	3790	a	103,3	92,6												
BRV54321E	3657	a	99,7	89,3												
40MS01 E STS	3646	a	99,4	89,0												
BIO 4.12 STS	3561	a	97,1	87,0												
P43A04SE	3432	a	93,6	83,8												
4323 E NS	3304		90,1	80,7												
CZ 4322E	3258		88,8	79,6												
RA4318TS	3077		83,9	75,1												
ACA 43A20 ETS	3018		82,3	73,7												

MEDIA= 3668 kg/ha
Desvío= 267 kg/ha
CV= 12,6 %
LSD= 774 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Juan I. Ledesma

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

3668

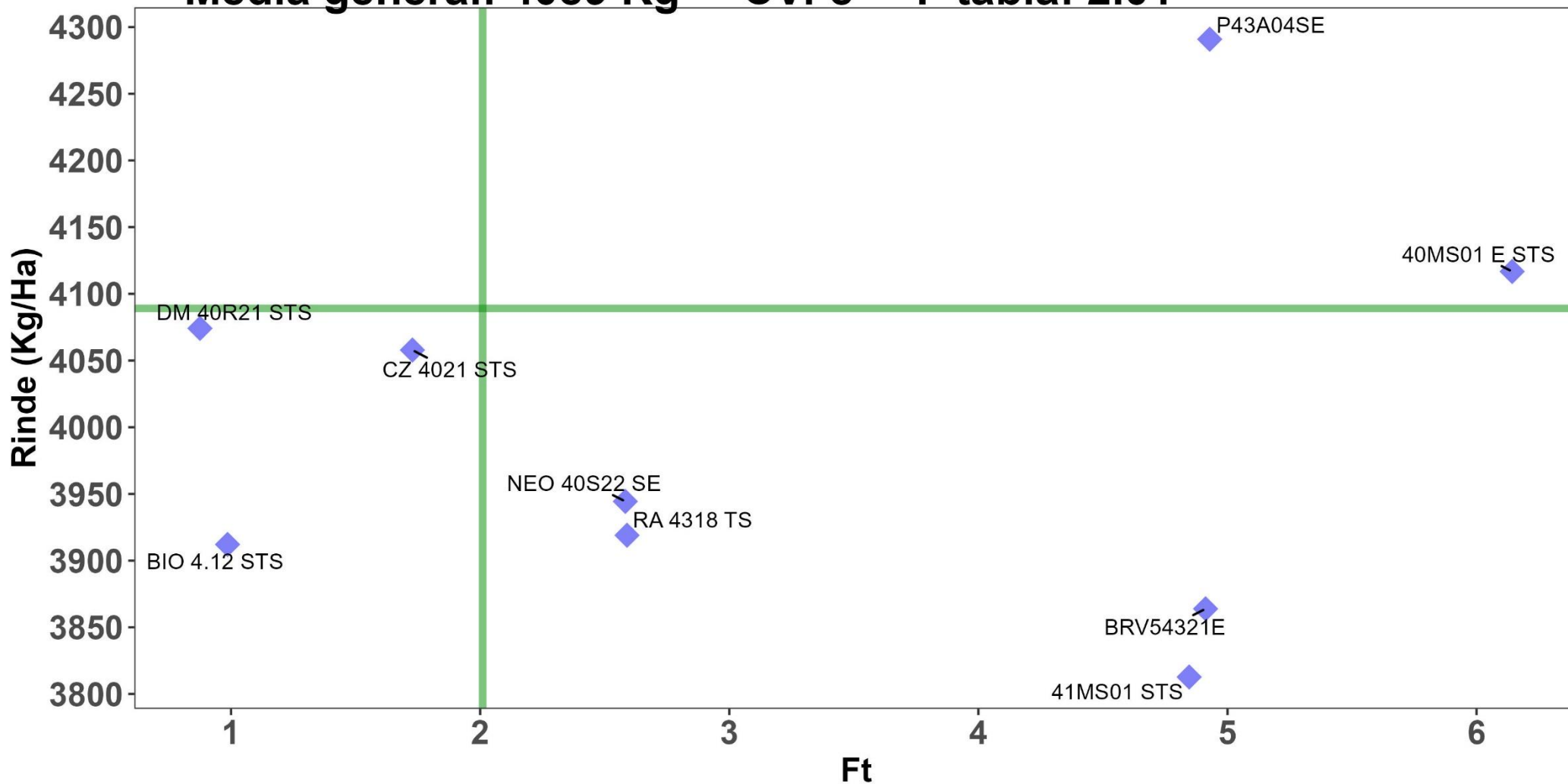
VOLVER

6. SUB-REGIÓN II-6

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

Experiencia: 2223 IVc II6 N°Entradas: 9 N°Ambientes: 8

Media general: 4089 Kg CV: 8 F tabla: 2.01



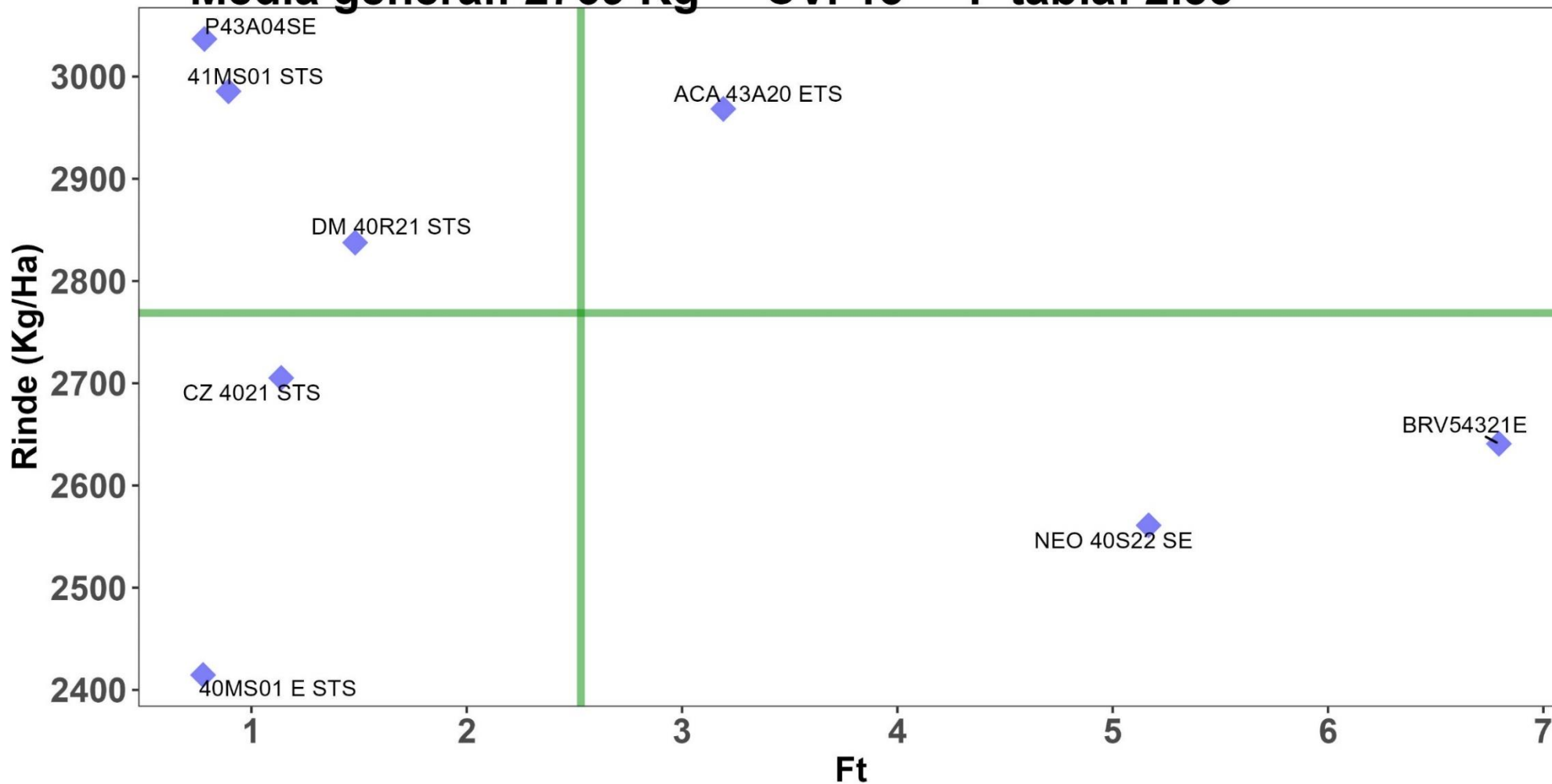
[VOLVER](#)

7. SUB-REGIÓN II-8

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

Experiencia: 2223 Ivc II8 N°Entradas: 8 N°Ambientes: 5

Media general: 2769 Kg CV: 13 F tabla: 2.53



[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: III - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: MIRAMAR

Fecha de SIEMBRA: 29/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 6/6/2023 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
 5,23 5,7 23MIR4c1 Tardía

Observaciones: E.C.R fertilizado con 80 kg/ha MAP

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
4323 E NS	2705	+	108,1	105,5												
CZ 4322E	2674	a	106,8	104,3												
E 4.41	2673	a	106,8	104,3												
BRV54321E	2655	a	106,1	103,5												
CZ 4021 STS	2608	a	104,2	101,7												
NEO 40S22 SE	2570	a	102,7	100,2												
40MS01 E STS	2568	a	102,6	100,1												
DM 40R21 STS	2564	a	102,5	100,0												
DM 40E23 SE	2529	a	101,1	98,6												
ACA 43A20 ETS	2459	a	98,3	95,9												
41MS01 STS	2448	a	97,8	95,5												
P43A04SE	2394	a	95,7	93,3												
BIO 4.12 STS	2381	a	95,2	92,9												
ACA 41A20 GRTS	2279		91,1	88,9												
RA431BTS	2026		81,0	79,0												

MEDIA= 2502 kg/ha
Desvío= 141 kg/ha
CV= 9,8%
LSD= 410 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Jeremias Gargiulo

DIRECCIÓN mail

jeremiasgargiulo15@gmail.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%.

Promedios

2502

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: III - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: Tres Arroyos

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 2/12/2022 Fecha de COSECHA: 19/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 233A4c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. FERTILIZADO CON 96 KG/HA DE DIAMONICO

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 40E23 SE	2820	+	122,1	129,5	22-ene.	51	27-feb.-23	87					55		150	
RA4318TS	2687	a	116,3	123,4	25-ene.	54	27-feb.-23	87					50		152	
NEO 40S22 SE	2473	a	107,1	113,6	21-ene.	50	26-feb.-23	86					55		167	
41MS01 STS	2448	a	106,0	112,4	22-ene.	51	25-feb.-23	85					45		176	
E 4.41	2417	a	104,6	111,0	23-ene.	52	28-feb.-23	88					55		183	
ACA 43A20 ETS	2381		103,1	109,3	22-ene.	51	25-feb.-23	85					45		164	
40MS01 E STS	2364		102,4	108,6	22-ene.	51	25-feb.-23	85					55		161	
BIO 4.12 STS	2341		101,3	107,5	23-ene.	52	26-feb.-23	86					45		180	
P43A04SE	2276		98,5	104,5	25-ene.	54	27-feb.-23	87					45		163	
CZ 4021 STS	2248		97,3	103,2	24-ene.	53	26-feb.-23	86					40		185	
BRV54321E	2197		95,1	100,9	24-ene.	53	25-feb.-23	85					45		175	
DM 40R21 STS	2178		94,3	100,0	24-ene.	53	26-feb.-23	86					40		175	
4323 E NS	1976		85,6	90,7	22-ene.	51	26-feb.-23	86					40		192	
ACA 41A20 GRTS	1955		84,7	89,8	23-ene.	52	28-feb.-23	88					40		170	
CZ 4322E	1886		81,7	86,6	21-ene.	50	27-feb.-23	87					30		174	

MEDIA= 2310 kg/ha
 Desvío= 150 kg/ha
 CV= 11,3 %
 LSD= 436 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
7	65	82	28

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
105	88	187	58

RESPONSABLE

Appella Cristian

DIRECCIÓN mail

appella.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%.

Promedios

2310

52

86

46

171,1

VOLVER

6. GRUPO DE MADUREZ IV LARGO

1. CUADRO 4: CARACTERÍSTICAS DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV LARGO CAMPAÑA 2022-23

CULTIVAR	EMPRESA	GM	HC	FORMA HOJA	COLOR			P1000	ALTURA	VUELCO	COMPORTAMIENTO SANITARIO		
					FLOR	PUB	HILO				ENFERMEDADES		
											CAN (#)	PH (#)	SMR (*)
1	46X23 E	NK	4,5	I	V			130	73	1,7	R	R1,3,4,17;S25	0,00
2	46MS01 STS	MACROSEED	4,5	I	V			142	74	1,0	R	R1	0,06
3	47MS01 STS	MACROSEED	4,6	I	B			133	76	1,6	R	S1,3,4,17,25	0,11
4	48MS01 E	MACROSEED	4,6	I	V			131	69	2,1	R	R1,4,25;S3	0,35
5	ACA 4521 GRYS	ACA	4,6	I	V			136	69	1,1			0,00
6	ACA 47A21 ETS	ACA	4,6	I	V			116	71	2,0			0,31
7	BIO 5.01	BIOCERES	4,7	I	V			112	85	1,5			0,11
8	BIOCERES 4.52	BIOCERES	4,6	I	V			128	75	1,7			0,00
9	BIOCERES 4.82	BIOCERES	4,8	I	V			136	74	1,6			0,00
10	BIOCERES 4.91	BIOCERES	4,8	I	V			145	77	1,1	R	R1,3,4,17;S25	0,58
11	BRV54621SE	BREVANT	4,5	I	V			125	66	1,2	R	S1,3,4,17,25	0,00
12	CZ 4622E	BASF	4,6	I	V			124	74	1,1			0,27
13	CZ 4721 STS	BASF	4,7	I	V			135	79	1,6			0,00
14	DM 46E21 STS	DON MARIO	4,6	I	V			123	72	1,0	R	R1;S3,4	0,19
15	DM 46R18 STS	DON MARIO	4,5	I	V			129	71	2,1	R	R1,17;S3,4,25	0,00
16	DM 47E23 SE	DON MARIO	4,6	I	V			131	74	1,7	R	R1,3,4,17;S25	0,00
17	DM 49R19 STS	DON MARIO	4,9	I	V			150	78	1,5	R	R1,4,17	0,00
18	IS 46.2 RR1 STS	ILLINOIS	4,6	I	V			134	76	1,0	R	R1,3,17;S4,25	0,19
19	IS 48.2 E3	ILLINOIS	4,7	I	V			121	73	1,9	R	R1,4,17	0,11
20	LG 4735 STS	LIMA GRAIN	4,8	I	V			146	80	1,0			0,00
21	NEO 45S22 RR STS	NEOGEN	4,7	I	V			135	72	1,5	R	R1,3,17;S4,25	0,11
22	NEO 46S22 SE	NEOGEN	4,7	I	V			118	74	1,3	R	R1,3,4,17;S25	0,53
23	NS 4642 STS	NIDERA	4,6	I	V			133	68	1,0	R	R1,3,4,17;S25	0,19
24	P46A03SE	PIONEER	4,6	I	V			117	74	1,7	R	R1,4;S3,25	0,06
25	P48A07SE	PIONEER	4,6	I	B			125	69	1,5			0,00
26	STINE 45EB52 STS	STINE	4,6	I	B			139	79	1,1	R	S1,3,4,17,25	0,00
27	STINE 46EA23	STINE	4,5	I	B			136	73	1,3	R	R1,3,4,17;S25	0,00
28	STINE 47EA32	STINE	4,6	I	B			135	70	1,2	R	R1,3,4,17;S25	0,00
29	TMGA15-100.005	BIOCERES	4,7	I	B			118	82	1,2			0,44

Tamaño de semilla, Altura y Vuelco: promedio de 17, 20 y 3 ensayos respectivamente, P1000: Peso de mil semillas

2. TABLA 4: RENDIMIENTO RELATIVO DE CULTIVARES DEL GRUPO DE MADUREZ IV LARGO POR SUB-REGIONES Y CAMPAÑAS

CULTIVAR	II-1			II-2			II-3			II-4			II-5			II-6			II-8			III-1	III-2					
	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	21-23	22-23	23	23	21-23	22-23	23			
1	46MS01 STS	108	112	117	109	109	101	106	105	105	102	105	106	106	105	117	96	99	97	99	101	109	97	110	105	96		
2	46X23 E			128			104			106			97			106			102			128	81			102		
3	47MS01 STS	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
4	48MS01 E		131	140		113	127		111	114		106	108		104	107		103	99		107	111	89		100	98		
5	ACA 4521 GRYS		120	127		100	88		100	93		99	89		102	109		93	86		96	100	100		101	92		
6	ACA 47A21 ETS		113	120		98	93		99	85		98	94		95	100		104	113		111	108	86		88	88		
7	BIO 5.01			128			116			87			98			89			120			96	90			91		
8	BIOCERES 4.52			130			143			112			97			112			99			112	90			86		
9	BIOCERES 4.82			125			135			118			115			114			107			120	107			89		
10	BIOCERES 4.91	115	124	134	117	117	97	99	99	96	102	103	109	94	96	102	102	99	96	108	104	122	99	110	105	99		
11	BRV54621SE		141	181		83	72			97	103			100	100		103	98		101	99		102	118	81		100	91
12	CZ 4622E			115			109						96			94			96			115	93			95		
13	CZ 4721 STS	102	106	113	106	111	114	112	111	106	104	105	105	102	104	110	101	95	90	104	106	100	98	106	100	93		
14	DM 46E21 STS		116	132		103	102			103	95		99	96		103	100		98	117		105	122	96		97	92	
15	DM 46R18 STS	122	176	176	96	94	84	102	101	102		100	96	98	103	122	107	108	95	97	97	130	100	108	114	100		
16	DM 47E23 SE			136			126			108			111			103			102			144	109			99		
17	DM 49R19 STS	114	119	123	121	121	134	108	111	108	104	105	110	98	99	101	100	96	98	113	115	143	107	106	104	101		
18	IS 46.2 RR1 STS		121	135		110	116			100	101		103	106		100	94		103	94		103	121	97		113	100	
19	IS 48.2 E3		132	152		130	142			115	114		110	112		106	111		102	107		115	137	115		95	89	
20	LG 4735 STS	121	133	146	113	111	110	108	109	109	101	102	106	97	99	107	98	97	91	107	103	124	104	106	97	92		
21	NEO 45S22 RR STS		122	133		115	112			115	116			108	106		109	112		105	111		110	129	112		100	97
22	NEO 46S22 SE		93	95		111	108			107	99		105	103		104	97		102	103		104	100	101		107	106	
23	NS 4642 STS		124	145		106	90			96	100		102	102		103	112		103	109		101	113	99		96	94	
24	P46A03SE		126	136		110	101			104	98		102	101		106	105		105	109		105	124	106		93	88	
25	P48A07SE		125	140		107	88			110	112		105	99		108	124		103	103		98	105	96		98	96	
26	STINE 45EB52 STS		145	160		105	103			114	113		107	111		95	100		92	90		114	146	84		101	98	
27	STINE 46EA23			165			87				108			115			107			83			118	79			97	
28	STINE 47EA32		129	145		107	95			98	100		108	108		100	121		98	98		119	155	94		102	100	
29	TMGA15-100.005		85	76		104	92			91	90		90	91		90	88		83	76		99	115	65		86	82	
	Nº AMBIENTES	6	3	2	7	4	1	12	8	3	56	36	16	9	4	1	16	7	1	9	5	1	1	10	5	3		

47MS01 STS	II-1			II-2			II-3			II-4			II-5			II-6			II-8			III-2			
	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	21-23	22-23	23	23	21-23	22-23	23
	3076	2491	1742	3287	3661	1852	3785	3363	2547	4049	3896	2857	3858	4372	3662	4078	3988	2131	2875	2945	803	3425	3008	3231	3385

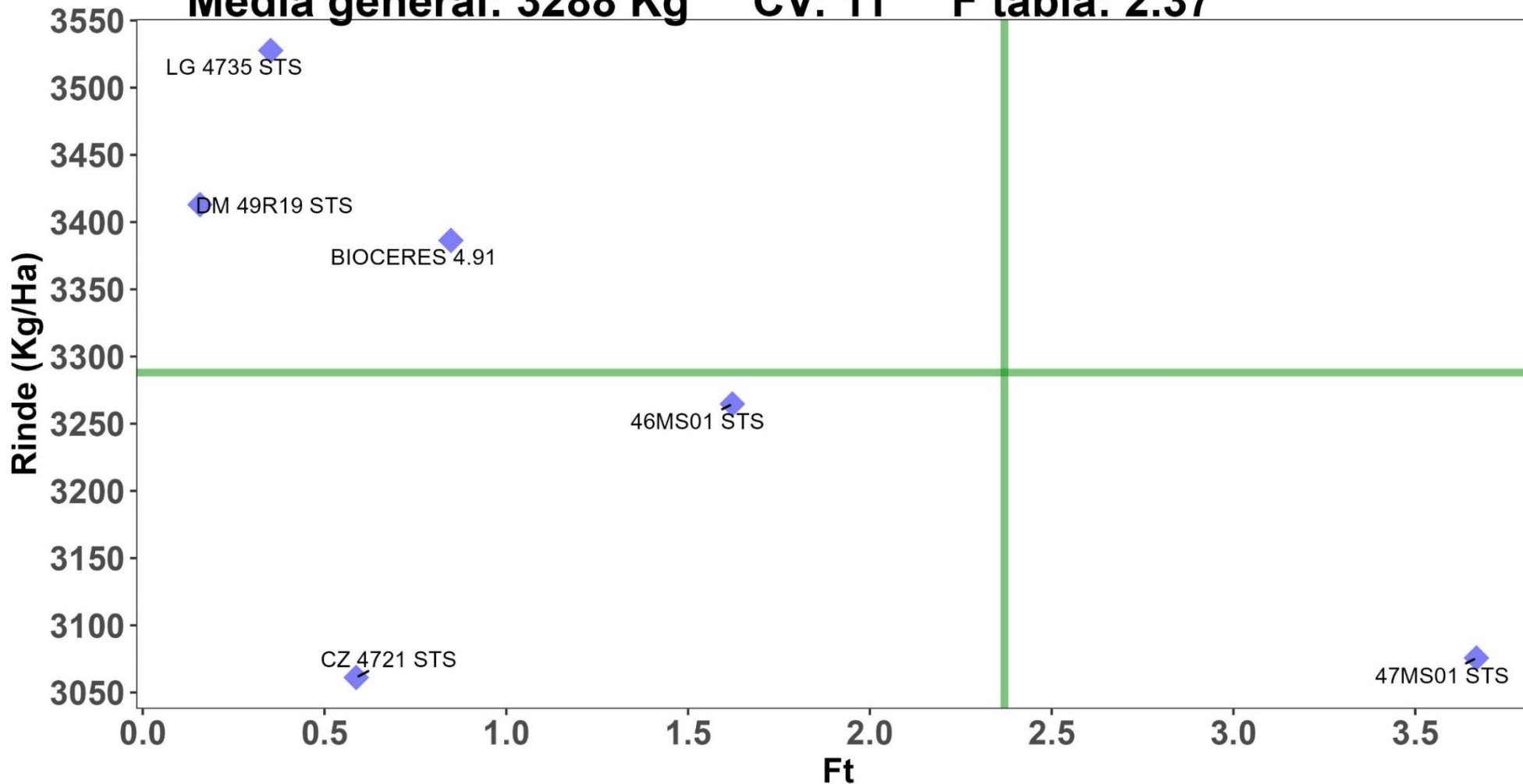
3. REGIÓN PAMPEANA NORTE

1. SUB-REGIÓN II-1

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II1 N°Entradas: 6 N°Ambientes: 6

Media general: 3288 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: IVL REGIÓN: II - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Cap de los Remedios

Fecha de SIEMBRA: 12/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 45EB52 STS	3191	+	120,3	203,2									96		139	
STINE 47EA32	3177	a	119,8	202,2									81		133	
STINE 46EA23	3090	a	116,5	196,7									90		140	
IS 48.2 E3	3088	a	116,4	196,6									90		127	
P46A03SE	2912	a	109,8	185,4									84		124	
BRV54621SE	2836	a	106,9	180,6									78		123	
LG 4735 STS	2829	a	106,7	180,1									99		130	
46X23 E	2819	a	106,3	179,5									90		122	
NS 4642 STS	2794	a	105,4	177,9									81		133	
ACA 4521 GRTS	2777	a	104,7	176,8									85		123	
P48A07SE	2776	a	104,7	176,7									85		123	
DM 46R18 STS	2765	a	104,3	176,0									87		123	
48MS01 E	2699	a	101,8	171,8									81		143	
DM 46E21 STS	2671	a	100,7	170,0									84		130	
NEO 45522 RR STS	2670	a	100,7	170,0									85		127	
IS 46.2 RR1 STS	2618		98,7	166,7									89		128	
DM 47E23 SE	2570		96,9	163,6									90		127	
BIOCERES 4.91	2559		96,5	162,9									92		141	
46MS01 STS	2558		96,5	162,9									91		124	
BIOCERES 4.82	2543		95,9	161,9									87		129	
ACA 47A21 ETS	2466		93,0	157,0									88		105	
BIO 5.01	2443		92,1	155,5									106		108	
DM 49R19 STS	2430		91,6	154,7									96		133	
C2 4721 STS	2319		87,4	147,6									102		133	
BIOCERES 4.52	2267		85,5	144,3									83		130	
C2 4622E	2166		81,7	137,9									89		114	
47MS01 STS	1571		59,2	100,0									92		123	
Promedios	2652												89		126	

MEDIA=	2652 kg/ha
Desvio=	192 kg/ha
CV=	12,6 %
LSD=	549 kg/ha

LLUVIAS 2022			
Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	87	72

LLUVIAS 2023			
Ene	Feb	Mar	Abr
119	99	109	32

RESPONSABLE
Agustin Basile

DIRECCIÓN mail
agustin.basile@corveva.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 - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 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
 1,3 2,24 6,7 105 2,0 m 23MAN4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 46EA23	2535	+	136,4	132,4			13-feb.-23	76			27-mar.	118	75		127	
STINE 45EB52 STS	2220	a	119,4	115,9			12-feb.-23	75			29-mar.	120	63		130	
BIOCERES 4.52	2200	a	118,4	114,9			15-feb.-23	78			02-abr.	124	65		126	
LG 4735 STS	2156	a	116,0	112,6			18-feb.-23	81			05-abr.	127	70		144	
NS 4642 STS	2136	a	114,9	111,6			10-feb.-23	73			31-mar.	122	60		122	
DM 47E23 SE	2091	a	112,5	109,3			14-feb.-23	77			31-mar.	122	75		123	
48MS01 E	2056	a	110,7	107,4			07-feb.-23	70			29-mar.	120	62		115	
IS 48.2 E3	2050	a	110,3	107,1			17-feb.-23	80			01-abr.	123	68		106	
BIOCERES 4.91	2025		109,0	105,8			08-feb.-23	71			03-abr.	125	68		150	
P48A07SE	1985		106,8	103,7			07-feb.-23	70			31-mar.	122	62		104	
IS 46.2 RR1 STS	1977		106,4	103,3			09-feb.-23	72			01-abr.	123	68		133	
BIO 5.01	1937		104,2	101,2			17-feb.-23	80			03-abr.	125	80		100	
47MS01 STS	1914		103,0	100,0			17-feb.-23	80			26-mar.	117	73		115	
NEO 45S22 RR STS	1823		98,1	95,2			15-feb.-23	78			02-abr.	124	68		120	
NEO 4BS22 SE	1821		98,0	95,1			10-feb.-23	73			29-mar.	120	67		106	
DM 46E21 STS	1804		97,1	94,3			16-feb.-23	79			26-mar.	117	65		108	
DM 49R19 STS	1763		94,8	92,1			20-feb.-23	83			04-abr.	126	67		154	
CZ 4622E	1762		94,8	92,0			12-feb.-23	75			26-mar.	117	68		107	
BIOCERES 4.82	1705		91,7	89,1			13-feb.-23	76			31-mar.	122	70		111	
STINE 47EA32	1690		90,9	88,3			16-feb.-23	79			31-mar.	122	68		114	
P46A03SE	1672		90,0	87,3			13-feb.-23	76			26-mar.	117	65		96	
ACA 47A21 ETS	1584		85,2	82,7			12-feb.-23	75			29-mar.	120	63		104	
CZ 4721 STS	1510		81,3	78,9			19-feb.-23	82			31-mar.	122	75		120	
46X23 E	1479		79,6	77,3			09-feb.-23	72			25-mar.	116	52		117	
ACA 4521 GRTS	1473		79,3	77,0			16-feb.-23	79			29-abr.	151	62		125	
TMGA15-100.005	1458		78,4	76,2			14-feb.-23	77			31-mar.	122	68		94	
46MS01 STS	1352		72,7	70,6			15-feb.-23	78			25-mar.	116	60		109	
Promedios	1858							76				122	66		116,7	

MEDIA= 1858 kg/ha
 Desvío= 176 kg/ha
 CV= 16,4 %
 LSD= 503 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

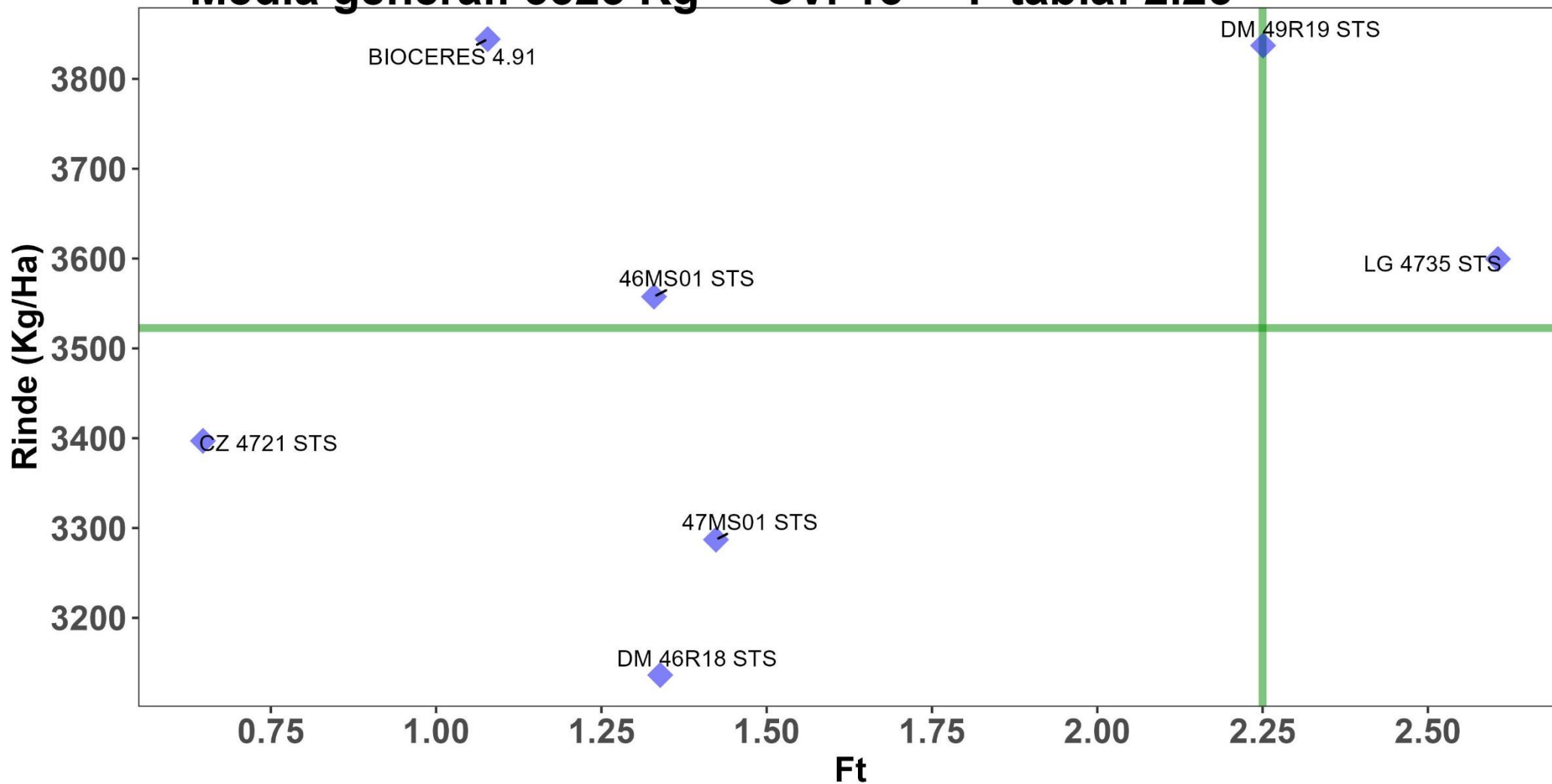
*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

2. SUB-REGIÓN II-2

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II2 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 7
Media general: 3523 Kg CV: 15 F tabla: 2.25



[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: IVL REGIÓN: II - 2 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: RAFAELA

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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23RAF4L1S Temprana

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4.52	2645	+	133,9	142,8									63			
IS 48.2 E3	2632	a	133,3	142,1									62			
BIOCERES 4.82	2506	a	126,9	135,3									60			
DM 49R19 STS	2490	a	126,1	134,5									68			
48MS01 E	2350	a	119,0	126,9									60			
DM 47E23 SE	2342	a	118,6	126,5									60			
BIO 5.01	2152	a	109,0	116,2									70			
IS 46.2 RR1 STS	2144	a	108,6	115,8									67			
CZ 4721 STS	2106		106,7	113,8									55			
NEO 45S22 RR STS	2082		105,4	112,5									50			
LG 4735 STS	2034		103,0	109,9									60			
CZ 4622E	2026		102,6	109,4									55			
NEO 46S22 SE	1995		101,0	107,7									60			
46X23 E	1933		97,9	104,4									60			
STINE 45FB52 STS	1909		96,7	103,1									65			
DM 46E21 STS	1895		95,9	102,3									53			
46MS01 STS	1875		94,9	101,3									60			
P46A03SE	1868		94,6	100,9									60			
47MS01 STS	1852		93,8	100,0									52			
BIOCERES 4.91	1803		91,3	97,4									47			
STINE 47FA32	1755		88,9	94,8									58			
ACA 47A21 ETS	1730		87,6	93,5									58			
TMGA15 100.005	1709		86,5	92,3									57			
NS 4642 STS	1675		84,8	90,5									58			
P48A07SE	1631		82,6	88,1									58			
ACA 4521 GRTS	1627		82,4	87,9									47			
STINE 46EA23	1620		82,0	87,5									57			
DM 46R18 STS	1550		78,5	83,7									47			
BRV54621SE	1334		67,5	72,0									47			
Promedios	1975												58			

MEDIA= 1975 kg/ha

Desvio= 184 kg/ha

CV= 16,1 %

LSD= 525 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	59	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brena Piñero

DIRECCIÓN mail

bpinero@stinasseed.com

*+/- El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

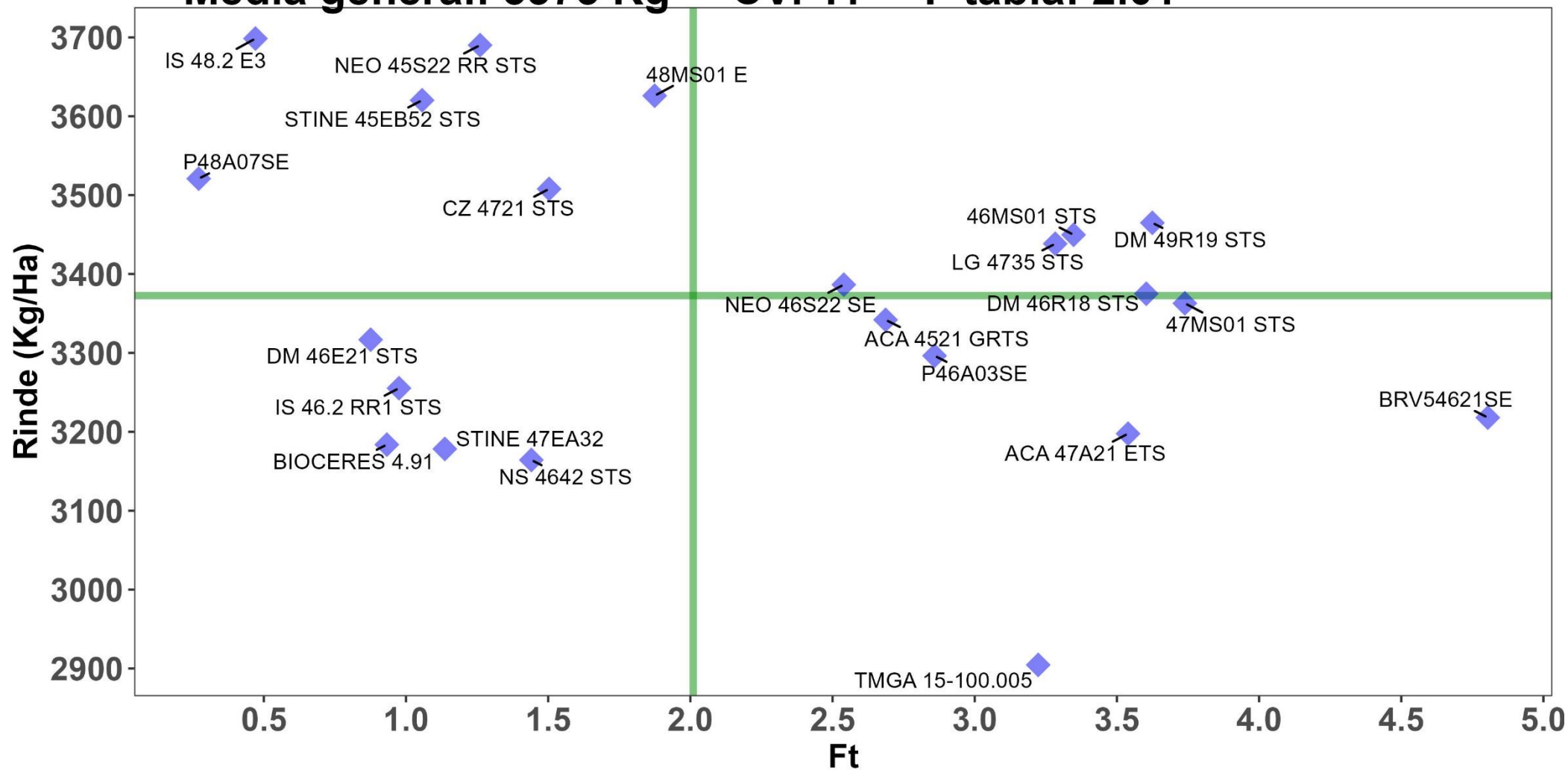
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

3. SUB-REGIÓN II-3

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

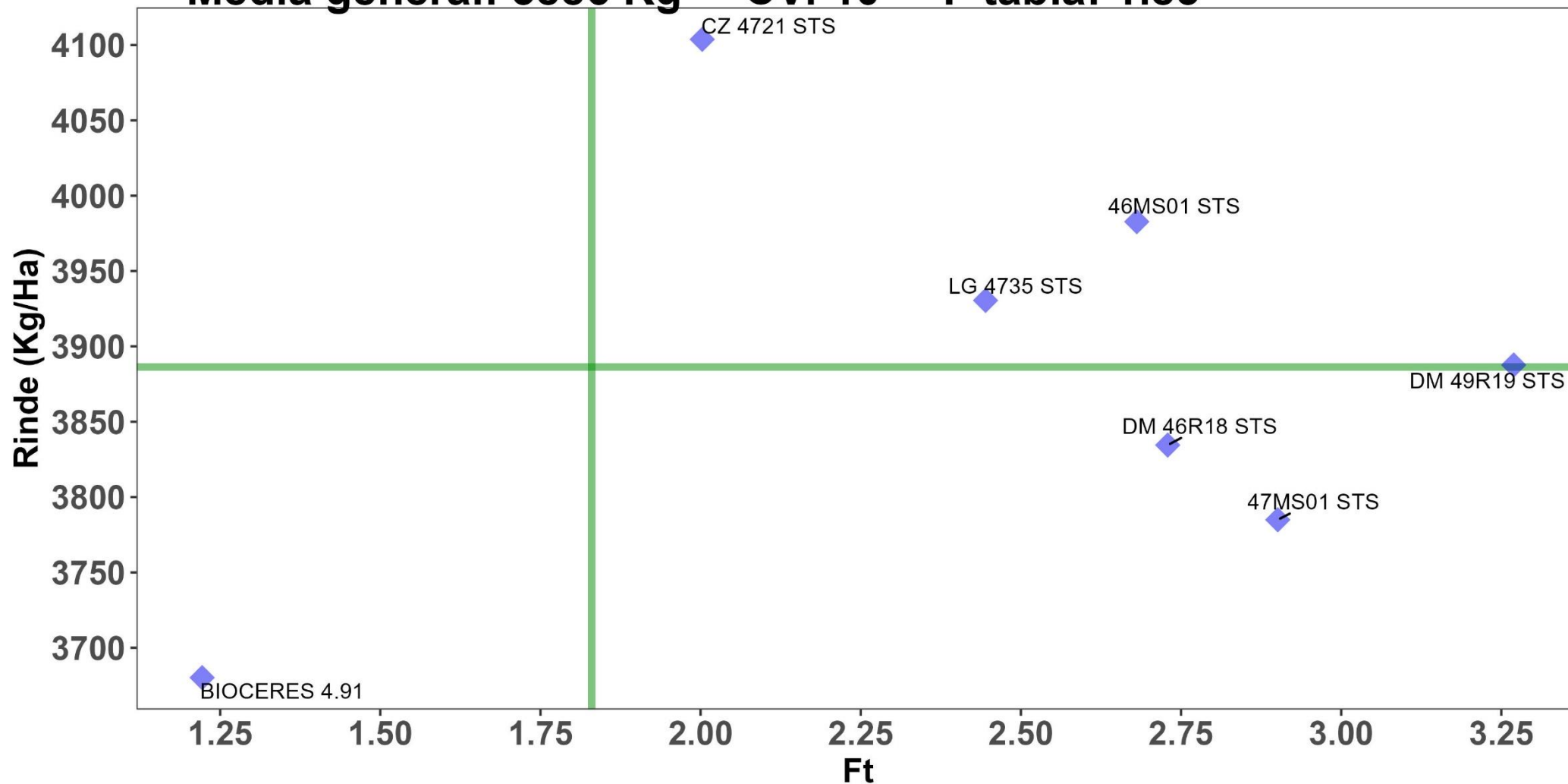
Experiencia: 2223 IVL II3 N°Entradas: 22 N°Ambientes: 8
Media general: 3373 Kg CV: 11 F tabla: 2.01



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II3 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 12
Media general: 3886 Kg CV: 10 F tabla: 1.83



[VOLVER](#)

3. 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: IVL REGIÓN: II - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Adelia María

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 22/11/2022 Fecha de COSECHA: 20/4/2023 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
 2,27 6,47 21,6 23AdM4L1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 49R19 STS	3431	+	118,4	113,8	11-ene.	50	31-ene.-23	70							129	
IS 48.2 E3	3349	a	115,6	111,0	11-ene.	50	03-feb.-23	73							93	
P48A075E	3261	a	112,6	108,1	11-ene.	50	31-ene.-23	70							106	
LG 4735 STS	3255	a	112,4	107,9	11-ene.	50	23-ene.-23	62							136	
NEO 45S22 RR STS	3156	a	109,0	104,7	11-ene.	50	31-ene.-23	70							135	
DM 47E23 SE	3058	a	105,6	101,4	11-ene.	50	31-ene.-23	70							123	
STINE 45FB52 STS	3019	a	104,2	100,1	11-ene.	50	31-ene.-23	70							111	
46X23 E	3019	a	104,2	100,1	11-ene.	50	31-ene.-23	70							129	
48MS01 E	3018	a	104,2	100,1	11-ene.	50	31-ene.-23	70							109	
BRV54621SE	3016	a	104,1	100,0	06-ene.	45	31-ene.-23	70							108	
47MS01 STS	3016	a	104,1	100,0	11-ene.	50	31-ene.-23	70							109	
NEO 46S22 SE	2938	a	101,4	97,4	11-ene.	50	31-ene.-23	70							105	
P46A03SE	2915	a	100,6	96,7	11-ene.	50	31-ene.-23	70							108	
CZ 4721 STS	2910	a	100,5	96,5	11-ene.	50	31-ene.-23	70							113	
BIOCERES 4.52	2904	a	100,2	96,3	11-ene.	50	31-ene.-23	70							106	
BIOCERES 4.82	2858	a	98,7	94,8	11-ene.	50	31-ene.-23	70							120	
BIOCERES 4.91	2824	a	97,5	93,6	11-ene.	50	31-ene.-23	70							124	
CZ 4622E	2817	a	97,2	93,4	11-ene.	50	31-ene.-23	70							102	
STINE 46CA23	2794		96,5	92,6	11-ene.	50	31-ene.-23	70							120	
DM 46R18 STS	2788		96,3	92,4	11-ene.	50	31-ene.-23	70							113	
DM 46F21 STS	2779		95,9	92,1	11-ene.	50	31-ene.-23	70							105	
NS 4642 STS	2766		95,5	91,7	11-ene.	50	31-ene.-23	70							112	
IS 46.2 RR1 STS	2754		95,1	91,3	11-ene.	50	31-ene.-23	70							123	
46MS01 STS	2740		94,6	90,9	11-ene.	50	31-ene.-23	70							103	
ACA 4521 GRTS	2659		91,8	88,2	11-ene.	50	31-ene.-23	70							112	
BIO 5.01	2585		89,2	85,7	06-ene.	45	31-ene.-23	70							93	
STINE 47EA32	2541		87,7	84,2	11-ene.	50	31-ene.-23	70							111	
ACA 47A21 ETS	2444		84,4	81,0	11-ene.	50	31-ene.-23	70							95	
TMGA15-100.006	2391		82,5	79,3	11-ene.	50	31-ene.-23	70							101	
Promedios	2897					50		70							112,2	

MEDIA=	2897 kg/ha
Desvio=	219 kg/ha
CV=	13,1 %
LSD=	627 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	80	30

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
106	110	77	0

RESPONSABLE
Emilia Macor

DIRECCIÓN mail
emimacor@gmail.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 - 3 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Hernando

Fecha de SIEMBRA: 23/11/2022 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
 23HER4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4. B2	2884	+	113,7	116,3												
P46A03SE	2881	a	113,6	116,2												
LG 4735 STS	2859	a	112,7	115,3												
IS 48.2 E3	2831	a	111,6	114,2												
P4BA07SE	2766	a	109,0	111,6												
NEO 45S22 RR STS	2744	a	108,2	110,7												
IS 46.2 RR1 STS	2738	a	107,9	110,4												
DM 49R19 STS	2719	a	107,2	109,7												
48MS01 E	2713	a	106,9	109,4												
BIOCERES 4.52	2706	a	106,7	109,1												
DM 47E23 SE	2703	a	106,6	109,0												
CZ 4721 STS	2599	a	102,4	104,8												
STINE 46EA23	2579	a	101,7	104,0												
NEO 46S22 SE	2541	a	100,2	102,5												
STINE 45EB52 STS	2506	a	98,8	101,1												
STINE 47EA32	2494	a	98,3	100,6												
47MS01 STS	2479	a	97,7	100,0												
CZ 4622E	2465	a	97,2	99,4												
NS 4642 STS	2451	a	96,6	98,8												
DM 46R18 STS	2445	a	96,4	98,6												
DM 46E21 STS	2400	a	94,6	96,8												
BIOCERES 4.91	2375	a	93,6	95,8												
BIO 5.01	2359		93,0	95,2												
46MS01 STS	2333		92,0	94,1												
46X23 E	2316		91,3	93,4												
ACA 4521 GRTS	2287		90,1	92,2												
BRV54621SE	2243		88,4	90,5												
ACA 47A21 ETS	2148		84,7	86,6												
TMGA15-100.005	2004		79,0	80,8												
Promedios	2537															

MEDIA= 2537 kg/ha
Desvío= 183 kg/ha
CV= 12,5 %
LSD= 522 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Juan Ignacio Ledesma

DIRECCIÓN mail

juan_ignacio.ledesma@syngenta.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%.

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: La Carlota

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia: 16/11/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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
 266 1,2 m 23LaC4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4. B2	3067	+	127,2	143,0											132	
STINE 45EB52 STS	2967	a	123,1	138,3											121	
48MS01 E	2874	a	119,2	133,9											109	
NEO 45S22 RR STS	2832	a	117,5	132,0											107	
46MS01 STS	2819	a	116,9	131,4											105	
BIOCERES 4.52	2816	a	116,8	131,2											98	
STINE 46EA23	2732	a	113,3	127,3											119	
CZ 4622E	2716	a	112,7	126,6											114	
46X23 E	2647	a	109,8	123,4											117	
BRV54621SE	2544		105,5	118,6											98	
P48A07SE	2502		103,8	116,6											100	
CZ 4721 STS	2501		103,7	116,6											114	
IS 48.2 E3	2485		103,1	115,8											108	
DM 46R18 STS	2482		103,0	115,7											116	
STINE 47EA32	2466		102,3	114,9											113	
DM 47E23 SE	2427		100,7	113,1											106	
TMGA15-100.005	2371		98,4	110,5											103	
NS 4642 STS	2320		96,2	108,1											99	
IS 46.2 RR1 STS	2201		91,3	102,6											121	
LG 4735 STS	2196		91,1	102,3											117	
47MS01 STS	2145		89,0	100,0											108	
BIOCERES 4.91	2141		88,8	99,8											104	
DM 49R19 STS	2136		88,6	99,6											116	
ACA 4521 GRTS	2099		87,1	97,9											114	
NEO 46S22 SE	2051		85,1	95,6											93	
DM 46E21 STS	2040		84,6	95,1											100	
ACA 47A21 ETS	1863		77,3	86,8											98	
BIO 5.01	1737		72,1	81,0											89	
P46A03SE	1735		72,0	80,8											103	
Promedios	2411														108,3	

MEDIA= 2411 kg/ha
Desvío= 180 kg/ha
CV= 12,9%
LSD= 513 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

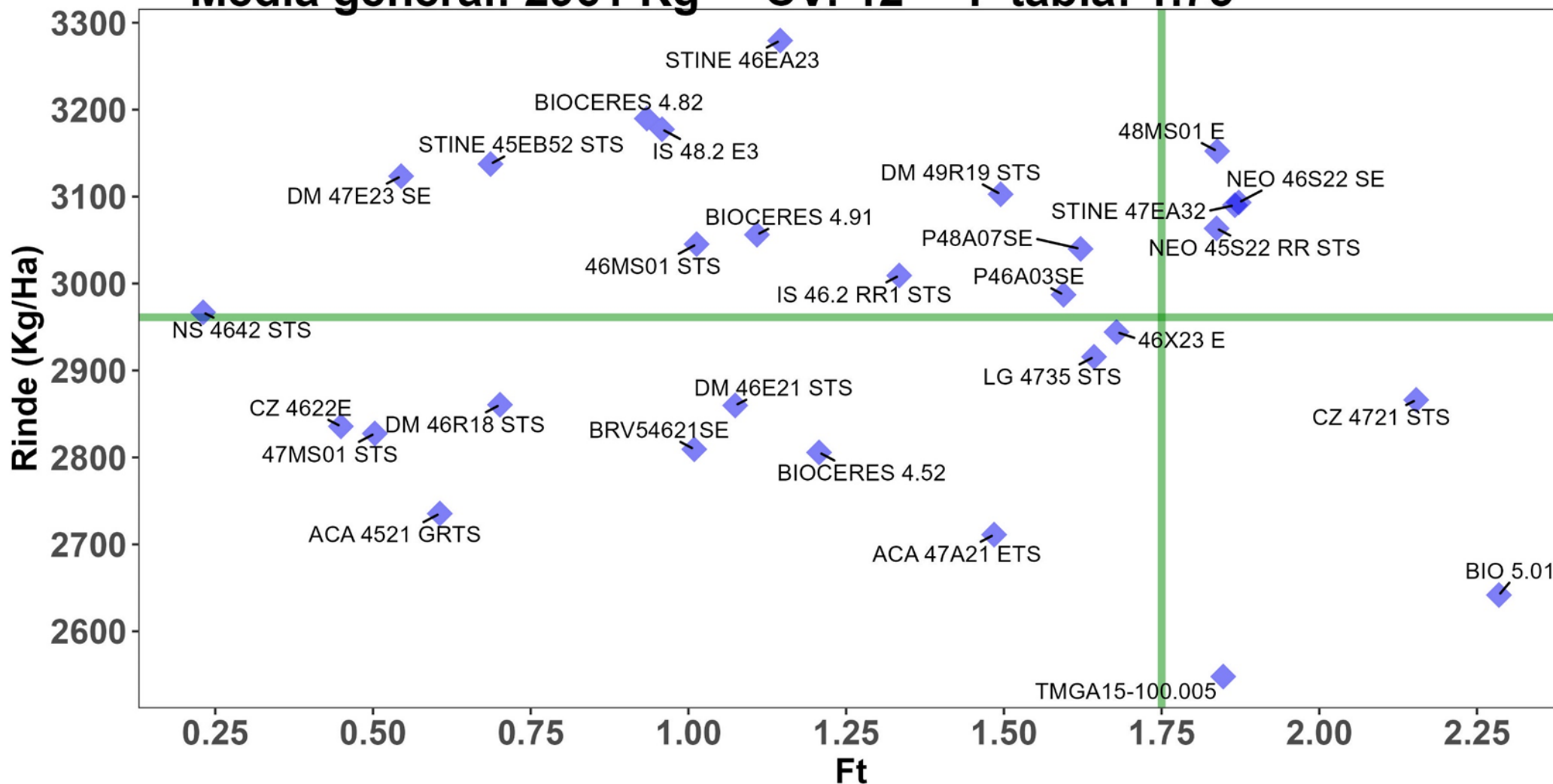
*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

4. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 23 IVL II4 N°Entradas: 29 N°Ambientes: 14

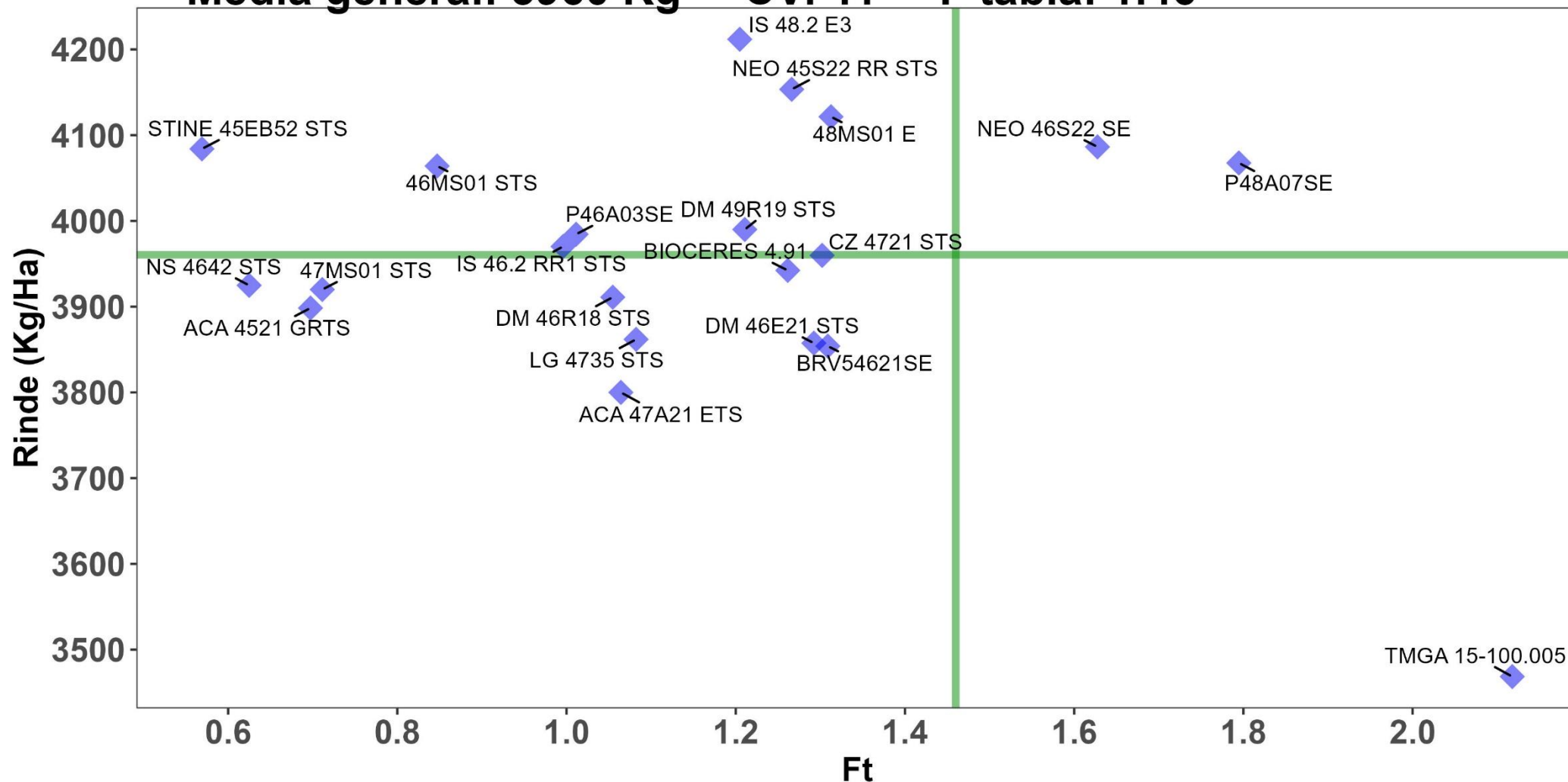
Media general: 2961 Kg CV: 12 F tabla: 1.75



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

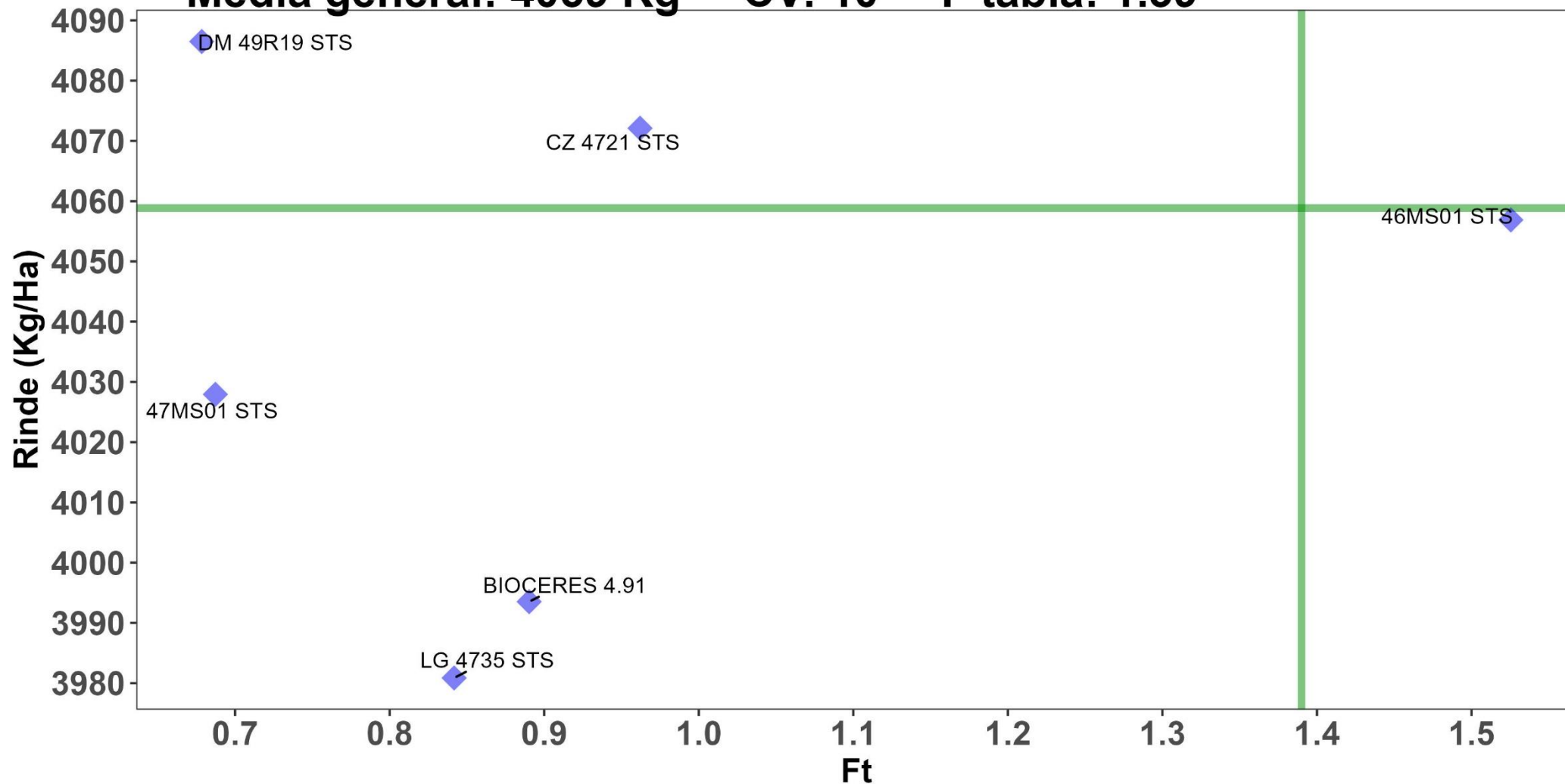
Experiencia: 2223 IVL II4 N°Entradas: 21 N°Ambientes: 38
Media general: 3960 Kg CV: 11 F tabla: 1.46



[VOLVER](#)

3. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II4 N°Entradas: 6 N°Ambientes: 59
Media general: 4059 Kg CV: 10 F tabla: 1.39



[VOLVER](#)

4. 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: IVL 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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 11 52 23ARR4L1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
48MS01 E	2237	+	121,0	125,6	27-dic.	33					03-abr.	130	68			
BRV54621SE	2206	a	119,3	123,9	31-dic.	36					31-mar.	126	65			
STINE 47EA32	2153	a	116,4	120,9	02-ene.	39					06-abr.	132	72			
BIOCERES 4.82	2131	a	115,2	119,7	30-dic.	35					08-abr.	134	68			
STINE 45EB52 STS	2104	a	113,8	118,2	27-dic.	33					06-abr.	132	72			
DM 49R19 STS	2047	a	110,7	115,0	31-dic.	37					14-abr.	140	75			
BIOCERES 4.91	2028	a	109,7	113,9	02-ene.	39					09-abr.	135	75			
STINE 46EA23	2007	a	108,6	112,7	30-dic.	36					01-abr.	128	75			
DM 47E23 SE	1996	a	107,9	112,1	30-dic.	35					04-abr.	131	75			
P46A035E	1955	a	105,7	109,8	02-ene.	39					04-abr.	131	75			
IS 46.2 RR1 STS	1935	a	104,6	108,6	29-dic.	34					07-abr.	133	70			
LG 4735 STS	1917	a	103,7	107,6	30-dic.	35					11-abr.	138	80			
P48A075E	1908	a	103,2	107,1	27-dic.	33					31-mar.	126	65			
BIO 5.01	1900	a	102,8	106,7	01-ene.	37					12-abr.	139	82			
CZ 4622F	1843		99,7	103,5	02-ene.	38					02-abr.	129	80			
BIOCERES 4.52	1840		99,5	103,3	30-dic.	35					02-abr.	129	80			
IS 48.2 E3	1839		99,4	103,2	30-dic.	35					07-abr.	134	68			
DM 46E21 STS	1793		97,0	100,7	31-dic.	37					03-abr.	130	78			
47MS01 STS	1781		96,3	100,0	28-dic.	34					05-abr.	132	70			
NS 4642 STS	1780		96,3	99,9	31-dic.	36					30-mar.	125	60			
NEO 45S22 RR STS	1720		93,0	96,6	29-dic.	34					09-abr.	135	65			
CZ 4721 STS	1678		90,8	94,2	01-ene.	37					08-abr.	135	75			
46X23 E	1653		89,4	92,8	27-dic.	33					27-mar.	122	80			
DM 46R18 STS	1645		89,0	92,4	27-dic.	33					31-mar.	126	62			
TMGA15-100.005	1640		88,7	92,1	29-dic.	34					04-abr.	130	85			
46MS01 STS	1590		86,0	89,3	29-dic.	34					28-mar.	123	70			
NEO 46S22 SE	1474		79,7	82,8	01-ene.	38					04-abr.	130	65			
ACA 4521 GRTS	1455		78,7	81,7	30-dic.	35					29-mar.	125	65			
ACA 47A21 ETS	1366		73,9	76,7	29-dic.	35					02-abr.	128	70			
Promedios	1849					35						130	72			

MEDIA= 1849 kg/ha
 Desvio= 136 kg/ha
 CV= 12,8 %
 LSD= 389 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	33	48

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
34	0	7	24

RESPONSABLE

Hugo Ayerbe

DIRECCIÓN mail

hugo.ayerbe@lmagrain.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%.

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: LOCALIDAD: Ayerza

Fecha de SIEMBRA: 19/11/2022 Fecha de Emergencia: 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
 23AZA4L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 46.2 RR1 STS	4902	+	125,6	135,3									95			
NEO 45S22 RR STS	4892	a	125,4	135,0									100			
STINE 46EA23	4784	a	122,6	132,0									100			
46MS01 STS	4728	a	121,2	130,5									90			
P46A03SE	4716	a	120,8	130,2									120			
NEO 46S22 SE	4710	a	120,7	130,0									115			
DM 46E21 STS	4350	a	111,5	120,1									95			
DM 46R18 STS	4258	a	109,1	117,5									100			
46X23 E	4235	a	108,5	116,9									110			
STINE 45FB52 STS	4225	a	108,3	116,6									110			
NS 4642 STS	4128	a	105,8	113,9									90			
BIOCERES 4. R2	4084	a	104,7	112,7									110			
STINE 47EA32	4077	a	104,5	112,5									110			
48MS01 E	3934	a	100,8	108,6									90			
P48A07SE	3931	a	100,7	108,5									120			
BIOCERES 4. 91	3853	a	98,7	106,3									110			
ACA 4521 GRTS	3714	a	95,2	102,5									90			
CZ 4622E	3713	a	95,1	102,5									105			
BRV54621SE	3713	a	95,2	102,5									90			
DM 47E23 SE	3699	a	94,8	102,1									110			
47MS01 STS	3623	a	92,8	100,0									110			
IS 48.2 E3	3480		89,2	96,0									110			
CZ 4721 STS	3351		85,9	92,5									105			
DM 49R19 STS	3277		84,0	90,4									105			
BIO 5.01	3156		80,9	87,1									140			
LG 4735 STS	3114		79,8	86,0									140			
ACA 47A21 ETS	3045		78,0	84,0									105			
BIOCERES 4. 52	3027		77,6	83,5									130			
TMGA15-100.005	2449		62,8	67,6									120			
Promedios	3902												108			

MEDIA= 3902 kg/ha
 Desvío= 443 kg/ha
 CV= 16,0 %
 LSD= 1283 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE
 María Eva Gonzalez

DIRECCIÓN mail
 mariaeva.gonzalez@seedco.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%.

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 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 23CAS4L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
CZ 4721 STS	2019	+	172,2	211,2	27-ene.	39	27-feb.-23	70	30-mar.	101	05-abr.	107	70			
LG 4735 STS	1705		145,4	178,3	23-ene.	35	24-feb.-23	67	23-mar.	94	03-abr.	105	60			
BIOCERES 4.82	1650		140,7	172,6	23-ene.	35	22-feb.-23	65	22-mar.	93	05-abr.	107	66			
DM 47E23 SE	1580		134,7	165,3	27-ene.	39	24-feb.-23	67	23-mar.	94	05-abr.	107	65			
STINE 46EA23	1576		134,4	164,8	25-ene.	37	24-feb.-23	67	23-mar.	94	05-abr.	107	61			
NEO 45S22 RR STS	1534		130,9	160,5	25-ene.	37			27-mar.	98	05-abr.	107	66			
STINE 45EB52 STS	1479		126,2	154,7	25-ene.	37	27-feb.-23	70	22-feb.	65	05-abr.	107	56			
IS 48.2 E3	1473		125,6	154,0	27-ene.	39			30-mar.	101	05-abr.	107	69			
46MS01 STS	1450		123,7	151,7	23-ene.	35	24-feb.-23	67	23-mar.	94	03-abr.	105	66			
BIO 5.01	1390		118,5	145,4	27-ene.	39	27-feb.-23	70	30-mar.	101	05-abr.	107	58			
IS 46.2 RR1 STS	1351		115,2	141,3	25-ene.	37	27-feb.-23	70	27-mar.	98	03-abr.	105	53			
DM 49R19 STS	1279		109,1	133,8	27-ene.	39	27-feb.-23	70	30-mar.	101	10-abr.	112	69			
NS 4642 STS	1229		104,8	128,5	27-ene.	39	27-feb.-23	70	30-mar.	101	05-abr.	107	69			
BIOCERES 4.52	1222		104,3	127,9	23-ene.	35	22-feb.-23	65	23-mar.	94	05-abr.	107	59			
BIOCERES 4.91	1202		102,5	125,7	27-ene.	39	24-feb.-23	67	23-mar.	94	03-abr.	105	58			
BRV54621SE	1200		102,4	125,5	27-ene.	39	22-feb.-23	65	23-mar.	94	03-abr.	105	54			
ACA 47A21 ETS	1176		100,3	123,0	25-ene.	37	24-feb.-23	67	23-mar.	94	10-abr.	112	53			
NEO 46S22 SE	1127		96,2	117,9	27-ene.	39	27-feb.-23	70	27-mar.	98	05-abr.	107	70			
TMGA15-100.005	1035		88,3	108,3	30-ene.	42	24-feb.-23	67	23-mar.	94	05-abr.	107	57			
47MS01 STS	956		81,5	100,0	25-ene.	37	22-feb.-23	65	23-mar.	94	10-abr.	112	65			
DM 46E21 STS	843		71,9	88,2	27-ene.	39	24-feb.-23	67	23-mar.	94	05-abr.	107	63			
STINE 47EA32	781		66,6	81,7	25-ene.	37	22-feb.-23	65	23-mar.	94	05-abr.	107	64			
46X23 E	772		65,8	80,7	23-ene.	35	24-feb.-23	67	30-mar.	101	05-abr.	107	60			
48MS01 E	748		63,8	78,3	23-ene.	35	24-feb.-23	67	23-mar.	94	05-abr.	107	63			
CZ 4622E	745		63,6	78,0	27-ene.	39	22-feb.-23	65	23-mar.	94	10-abr.	112	68			
P48A07SE	734		62,6	76,7	25-ene.	37	24-feb.-23	67	27-mar.	98	03-abr.	105	58			
DM 46R18 STS	683		58,2	71,4	23-ene.	35	22-feb.-23	65	23-mar.	94	05-abr.	107	60			
ACA 4521 GRTS	647		55,2	67,7	23-ene.	35	24-feb.-23	67	23-mar.	94	05-abr.	107	53			
P46A03SE	418		35,7	43,7	27-ene.	39	27-feb.-23	70	30-mar.	101	05-abr.	107	55			
Promedios	1173					37		67		95		107	62			

MEDIA= 1173 kg/ha
 Desvío= 102 kg/ha
 CV= 15,1 %
 LSD= 293 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
25	44	46	46

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
134	38	108	0

RESPONSABLE

CASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail

casola.eric@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: CORRAL de BUSTOS

Fecha de SIEMBRA: 30/10/2022 Fecha de Emergencia: 6/11/2022 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
 0,16 3,11 5,3 23CdB4L1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
48MS01 E	4824	+	129,3	153,4	03-ene.	58									107	
46X23 E	4628	a	124,1	147,2	04-ene.	59									132	
STINE 46EA23	4528	a	121,4	144,0	01-ene.	56									122	
STINE 47EA32	4304	a	115,4	136,9	05-ene.	60									116	
STINE 45EB52 STS	4041	a	108,3	128,5	04-ene.	59									118	
IS 46.2 RR1 STS	4034	a	108,1	128,3	04-ene.	59									117	
NEO 46S22 SE	4023	a	107,8	127,9	03-ene.	58									95	
P48A07SE	3980	a	106,7	126,6	03-ene.	58									101	
46MS01 STS	3973	a	106,5	126,3	05-ene.	60									102	
DM 46F21 STS	3957	a	106,1	125,8	05-ene.	60									105	
P46A03SE	3885		104,2	123,6	05-ene.	60									98	
CZ 4622E	3870		103,8	123,1	06-ene.	61									114	
IS 48.2 E3	3849		103,2	122,4	04-ene.	59									88	
NEO 45S22 RR STS	3795		101,7	120,7	04-ene.	59									104	
ACA 47A21 ETS	3731		100,0	118,7	03-ene.	58									108	
BIOCERES 4.82	3716		99,6	118,2	04-ene.	59									112	
DM 49R19 STS	3706		99,4	117,9	05-ene.	60									115	
DM 46R18 STS	3694		99,0	117,5	05-ene.	60									109	
BIOCERES 4.52	3654		98,0	116,2	04-ene.	59									115	
NS 4642 STS	3605		96,6	114,6	07-ene.	62									118	
DM 47E23 SE	3518		94,3	111,9	04-ene.	59									111	
BIOCERES 4.91	3393		91,0	107,9	04-ene.	59									112	
TMGA15-100.005	3240		86,9	103,1	04-ene.	59									89	
LG 4735 STS	3229		86,6	102,7	05-ene.	60									126	
47MS01 STS	3144		84,3	100,0	04-ene.	59									107	
ACA 4521 GRTS	3131		83,9	99,6	01-ene.	56									109	
BRV54621SE	3012		80,7	95,8	05-ene.	60									100	
CZ 4721 STS	2921		78,3	92,9	03-ene.	58									105	
BIO 5.01	2783		74,6	88,5	05-ene.	60									103	
Promedios	3730					59									108,9	

MEDIA= 3730 kg/ha
Desvío= 306 kg/ha
CV= 14,2 %
LSD= 874 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
24	29	30	36

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
99	29	66	29

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: INRIVILLE

Fecha de SIEMBRA: 3/11/2022 Fecha de Emergencia: 10/11/2022 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
 0,14 2,8 5,1 265,2 2,0 m 23INR4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 47A21 ETS	2567	+	130,3	141,6												
STINE 46EA23	2469	a	125,3	136,2												
STINE 47EA32	2411	a	122,4	133,0												
DM 47E23 SE	2269	a	115,2	125,1												
STINE 45EB52 STS	2239	a	113,6	123,5												
46X23 E	2217	a	112,5	122,3												
DM 46R18 STS	2143	a	108,7	118,2												
IS 48.2 E3	2132	a	108,2	117,6												
DM 49R19 STS	2093	a	106,2	115,4												
LG 4735 STS	2085		105,8	115,0												
IS 46.2 RR1 STS	2070		105,1	114,2												
CZ 4721 STS	2066		104,9	114,0												
CZ 4622E	2031		103,1	112,0												
P46A03SE	1976		100,3	109,0												
BRV54621SE	1974		100,2	108,9												
NEO 45S22 RR STS	1952		99,1	107,7												
P48A07SE	1904		96,6	105,0												
TMGA15-100.005	1877		95,3	103,5												
NEO 46S22 SE	1849		93,8	102,0												
ACA 4521 GRTS	1845		93,6	101,7												
46MS01 STS	1837		93,2	101,3												
47MS01 STS	1813		92,0	100,0												
NS 4642 STS	1770		89,9	97,6												
BIOCERES 4.91	1749		88,8	96,5												
BIOCERES 4.82	1711		86,8	94,3												
48MS01 E	1620		82,3	89,4												
BIOCERES 4.52	1552		78,8	85,6												
BIO 5.01	1458		74,0	80,4												
DM 46E21 STS	1456		73,9	80,3												
Promedios	1970															

MEDIA= 1970 kg/ha
Desvío= 166 kg/ha
CV= 14,6 %
LSD= 476 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
108	22	60	12

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%.

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: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 5/11/2022 Fecha de COSECHA: 6/4/2023 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
 0,12 2,41 5,6 290 2,0 m 23MJ4L1 Temprana

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones	
STINE 46EA23	4820	+	110,5	111,1	27-dic.	52	06-feb.-23	93	17-mar.	132	25-mar.	140	90	1,2	135		
NEO 46S22 SE	4801	a	110,1	110,7	27-dic.	52	06-feb.-23	93	18-mar.	133	25-mar.	140	100	1,4	101		
P48A07SE	4758	a	109,1	109,7	28-dic.	53	06-feb.-23	93	18-mar.	133	26-mar.	141	98	1,3	119		
STINE 45EB52 STS	4725	a	108,3	108,9	26-dic.	51	05-feb.-23	92	16-mar.	131	24-mar.	139	100	1,1	129		
DM 47E23 SE	4668	a	107,0	107,6	28-dic.	53	07-feb.-23	94	20-mar.	135	26-mar.	141	105	1,4	120		
48MS01 E	4647	a	106,5	107,2	29-dic.	54	04-feb.-23	91	16-mar.	131	25-mar.	140	95	1,3	119		
LG 4735 STS	4642	a	106,4	107,0	27-dic.	52	06-feb.-23	93	19-mar.	134	26-mar.	141	110	1,2	142		
DM 46E21 STS	4632	a	106,2	106,8	27-dic.	52	05-feb.-23	92	18-mar.	133	25-mar.	140	97	1,2	108		
NEO 45S22 RR STS	4578	a	104,9	105,6	26-dic.	51	05-feb.-23	92	19-mar.	134	26-mar.	141	97	1,1	128		
BIOCERES 4. R2	4568	a	104,7	105,3	28-dic.	53	08-feb.-23	95	22-mar.	137	27-mar.	142	102	1,8	122		
NS 4642 STS	4564	a	104,6	105,2	27-dic.	52	07-feb.-23	94	15-mar.	130	22-mar.	137	80	1,1	124		
46MS01 STS	4515	a	103,5	104,1	27-dic.	52			15-mar.	130	24-mar.	139	100	1,4	115		
IS 48.2 E3	4500	a	103,2	103,8	30-dic.	55	05-feb.-23	92	20-mar.	135	26-mar.	141	90	2,2	104		
DM 46R18 STS	4363	a	100,0	100,6	27-dic.	52	08-feb.-23	95	15-mar.	130	24-mar.	139	83	1,3	127		
47MS01 STS	4337	a	99,4	100,0	26-dic.	51	03-feb.-23	90	18-mar.	133	25-mar.	140	98	1,8	122		
CZ 4622E	4335	a	99,4	100,0	28-dic.	53	06-feb.-23	93	18-mar.	133	24-mar.	139	105	1,4	115		
46X23 E	4328	a	99,2	99,8	26-dic.	51	06-feb.-23	93	15-mar.	130	24-mar.	139	97	1	136		
STINE 47EA32	4280	a	98,1	98,7	28-dic.	53	03-feb.-23	90	17-mar.	132	25-mar.	140	90	1,1	128		
ACA 4521 GRTS	4255	a	97,6	98,1	27-dic.	52	05-feb.-23	92	16-mar.	131	22-mar.	137	90	1,2	133		
ACA 47A21 ETS	4212	a	96,6	97,1	28-dic.	53	07-feb.-23	94	17-mar.	132	24-mar.	139			105		
BIOCERES 4.52	4134	a	94,8	95,3	27-dic.	52	04-feb.-23	91	16-mar.	131	25-mar.	140	108	1,4	114		
IS 46.2 RR1 STS	4123		94,5	95,1	28-dic.	53	05-feb.-23	92	15-mar.	130	24-mar.	139	100	1,2	128		
CZ 4721 STS	4102		94,0	94,6	29-dic.	54	06-feb.-23	93	20-mar.	135	26-mar.	141	90	1,2	124		
DM 49R19 STS	4096		93,9	94,4	29-dic.	54	06-feb.-23	93	21-mar.	136	27-mar.	142			136		
P46A03SE	4083		93,6	94,1	27-dic.	52	05-feb.-23	92	16-mar.	131	25-mar.	140	98	1,1	112		
BRV54621SE	4078		93,5	94,0	27-dic.	52	05-feb.-23	92	15-mar.	130	25-mar.	140	95	1,1	119		
BIOCERES 4.91	4027		92,3	92,9	31-dic.	56	03-feb.-23	90	19-mar.	134	27-mar.	142	108	1,4	128		
TMGA15-100.005	3785		86,8	87,3	27-dic.	52	07-feb.-23	94	15-mar.	130	26-mar.	141	100	1	115		
BIO 5.01	3543		81,2	81,7	30-dic.	55	07-feb.-23	94	21-mar.	136	28-mar.	143	108	1,4	89		
Promedios	4362							53		93			140	98	1,3	120,6	

MEDIA= 4362 kg/ha
 Desvío= 241 kg/ha
 CV= 9,6 %
 LSD= 688 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
21	61	41	104

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
98	55	122	0

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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 Fecha de COSECHA: 22/4/2023 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
 0,12 2,41 5,6 379,8 2,0 m 23MJ4L2 Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 46S22 SE	4803	+	110,4	111,2	23-ene.	49	19-feb.-23	76					98		128	
P48A07SE	4753	a	109,3	110,0	20-ene.	46	21-feb.-23	78					89		140	
STINE 47EA32	4645	a	106,8	107,5	20-ene.	46	20-feb.-23	77					94		153	
STINE 46EA23	4619	a	106,2	106,9	22-ene.	48	20-feb.-23	77					93		155	
BIOCERES 4.82	4610	a	106,0	106,7	19-ene.	45	21-feb.-23	78					90		146	
IS 48.2 E3	4595	a	105,6	106,4	19-ene.	45	21-feb.-23	78					100		121	
46MS01 STS	4523	a	104,0	104,7	21-ene.	47	21-feb.-23	78					92		141	
48MS01 E	4487	a	103,1	103,9	22-ene.	48	19-feb.-23	76					84		138	
DM 46R18 STS	4455	a	102,4	103,1	21-ene.	47	19-feb.-23	76					91		139	
ACA 4521 GRTS	4452	a	102,4	103,1	23-ene.	49	21-feb.-23	78					84		149	
DM 49R19 STS	4432	a	101,9	102,6	21-ene.	47	23-feb.-23	80					94		158	
P46A03SE	4425	a	101,7	102,5	22-ene.	48	19-feb.-23	76					107		130	
DM 47E23 SE	4401	a	101,2	101,9	20-ene.	46	21-feb.-23	78					89		135	
NS 4642 STS	4380	a	100,7	101,4	23-ene.	49	19-feb.-23	76					92		147	
BIOCERES 4.91	4355	a	100,1	100,8	21-ene.	47	19-feb.-23	76					92		149	
STINE 45EB52 STS	4350	a	100,0	100,7	19-ene.	45	21-feb.-23	78					95		148	
CZ 4622E	4339	a	99,8	100,5	20-ene.	46	21-feb.-23	78					95		128	
47MS01 STS	4319		99,3	100,0	20-ene.	46	21-feb.-23	78					98		146	
CZ 4721 STS	4267		98,1	98,8	23-ene.	49	19-feb.-23	76					100		141	
NEO 45S22 RR STS	4216		96,9	97,6	23-ene.	49	21-feb.-23	78					95		147	
LG 4735 STS	4213		96,8	97,5	17-ene.	43	23-feb.-23	80					112		158	
IS 46.2 RR1 STS	4197		96,5	97,2	22-ene.	48	21-feb.-23	78					90		146	
BIOCERES 4.52	4193		96,4	97,1	19-ene.	45	20-feb.-23	77					95		130	
DM 46E21 STS	4167		95,8	96,5	22-ene.	48	20-feb.-23	77					80		133	
TMGA15-100.005	4144		95,3	95,9	22-ene.	48	21-feb.-23	78					119		134	
BRV54621SE	4115		94,6	95,3	21-ene.	47	19-feb.-23	76					85		141	
46X23 E	4106		94,4	95,1	17-ene.	43	21-feb.-23	78					100		153	
ACA 47A21 ETS	4103		94,3	95,0	21-ene.	47	21-feb.-23	78					92		132	
BIO 5.01	3491		80,3	80,8	22-ene.	48							103		117	
Promedios	4350					47		77					95		140,8	

MEDIA= 4350 kg/ha
 Desvío= 166 kg/ha
 CV= 6,6 %
 LSD= 473 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 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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 Fecha de COSECHA: 22/4/2023 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
 0,12 2,41 5,6 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23MJ4L2SF Época SIEMBRA Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 48.2 E3	5033	+	117,5	123,2									95			
BIOCERES 4.82	4727	a	110,4	115,8									89			
DM 49R19 STS	4627		108,0	113,3									105			
CZ 4721 STS	4544		106,1	111,3									111			
STINE 47EA32	4542		106,0	111,2									99			
DM 47E23 SE	4538		105,9	111,1									100			
STINE 46EA23	4473		104,4	109,5									101			
48MS01 E	4470		104,3	109,4									90			
NS 4642 STS	4435		103,5	108,6									95			
NEO 46S22 SE	4428		103,4	108,4									100			
P46A03SE	4423		103,2	108,3									109			
NEO 45S22 RR STS	4369		102,0	107,0									90			
ACA 4521 GRTS	4342		101,4	106,3									92			
BIOCERES 4.91	4314		100,7	105,6									93			
DM 46E21 STS	4291		100,2	105,1									95			
P48A07SE	4276		99,8	104,7									95			
46MS01 STS	4171		97,4	102,1									100			
CZ 4622E	4150		96,9	101,6									114			
TMGA15 100.005	4093		95,5	100,2									130			
47MS01 STS	4084		95,3	100,0									110			
IS 46.2 RR1 STS	4080		95,2	99,9									101			
BRV54621SE	4079		95,2	99,9									95			
46X23 E	4067		94,9	99,6									100			
DM 46R18 STS	4047		94,5	99,1									100			
LG 4735 STS	4030		94,1	98,7									108			
ACA 47A21 ETS	3992		93,2	97,7									100			
BIOCERES 4.52	3926		91,7	96,1									111			
STINE 45EB52 STS	3916		91,4	95,9									92			
BIO 5.01	3761		87,8	92,1									124			
Promedios	4284												102			

MEDIA= 4284 kg/ha
Desvío= 136 kg/ha
CV= 5,5 %
LSD= 389 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 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: Monte Buey

Fecha de SIEMBRA: 27/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 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
 23MBY4L2 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 46S22 SE	4116	+	113,2	113,6											144	
BIOCERES 4. 91	4026	a	110,7	111,1											168	
DM 47E23 SE	4006	a	110,2	110,6											147	
48MS01 E	3977	a	109,4	109,8											156	
STINE 46EA23	3880	a	106,7	107,1											148	
P48A07SE	3876	a	106,6	107,0											157	
IS 48.2 E3	3873	a	106,5	106,9											137	
46MS01 STS	3828	a	105,3	105,6											147	
STINE 45EB52 STS	3756	a	103,3	103,7											160	
DM 49R19 STS	3749	a	103,1	103,5											176	
NEO 45S22 RR STS	3745	a	103,0	103,4											153	
BIOCERES 4. 52	3726	a	102,5	102,9											159	
DM 46E21 STS	3675	a	101,1	101,4											139	
CZ 4721 STS	3645	a	100,3	100,6											159	
LG 4735 STS	3639	a	100,1	100,4											167	
47MS01 STS	3623	a	99,7	100,0											129	
BIOCERES 4. 82	3601	a	99,0	99,4											157	
ACA 4521 GRTS	3566	a	98,1	98,4											174	
NS 4642 STS	3539	a	97,3	97,7											161	
IS 46.2 RR1 STS	3537	a	97,3	97,6											163	
BRV54621SE	3507		96,5	96,8											156	
46X23 E	3487		95,9	96,2											165	
P46A03SE	3425		94,2	94,5											147	
ACA 47A21 ETS	3370		92,7	93,0											153	
DM 46R18 STS	3330		91,6	91,9											171	
BIO 5.01	3319		91,3	91,6											132	
CZ 4622E	3243		89,2	89,5											149	
TMGA15-100.005	3241		89,1	89,5											134	
STINE 47EA32	3131		86,1	86,4											169	
Promedios	3636														154,4	

MEDIA= 3636 kg/ha
Desvío= 205 kg/ha
CV= 9,8 %
LSD= 587 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
14	34	39	29

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
141	55	145	22

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: 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
 23ROJ4L1B Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4.82	2607	+	135,2	127,4												
DM 49R19 STS	2457	a	127,4	120,1												
BIOCERES 4.91	2400	a	124,5	117,3												
48MS01 E	2361	a	122,4	115,4												
IS 48.2 E3	2191	a	113,6	107,1												
LG 4735 STS	2176	a	112,9	106,4												
NS 4642 STS	2084		108,1	101,9												
BIO 5.01	2061		106,9	100,8												
P48A07SE	2045		106,1	100,0												
47MS01 STS	2045		106,1	100,0												
STINE 45EB52 STS	2042		105,9	99,8												
DM 47E23 SE	1993		103,4	97,4												
BRV54621SE	1917		99,4	93,7												
STINE 46EA23	1896		98,3	92,7												
46MS01 STS	1864		96,7	91,1												
DM 46E21 STS	1850		96,0	90,5												
P46A03SE	1844		95,6	90,1												
ACA 47A21 ETS	1820		94,4	89,0												
NEO 45S22 RR STS	1810		93,9	88,5												
STINE 47EA32	1809		93,8	88,4												
CZ 4721 STS	1803		93,5	88,1												
BIOCERES 4.52	1780		92,3	87,0												
IS 46.2 RR1 STS	1723		89,3	84,2												
TMGA15-100.005	1614		83,7	78,9												
DM 46R18 STS	1594		82,7	77,9												
46X23 E	1588		82,4	77,7												
CZ 4622E	1574		81,6	76,9												
ACA 4521 GRTS	1506		78,1	73,6												
NEO 46S22 SE	1465		76,0	71,6												
Promedios	1928															

MEDIA= 1928 kg/ha
Desvío= 158 kg/ha
CV= 14,2 %
LSD= 451 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
160	8	63	45

RESPONSABLE
 Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail
 carlos-alberto.roncaglia@basf.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: Buenos Aires LOCALIDAD: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 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
 15,4 72,8 23ROJ4L1G Temprana

Observaciones: E.C.R BAJO RIEGO (208 mm)

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
P4BA07SE	3256	+	129,5	118,4							26-mar.	142	63			
48MS01 E	3021	a	120,2	109,9							26-mar.	143	66			
P4BA03SE	2954	a	117,5	107,4							30-mar.	146	75			
BIOCERES 4.52	2953	a	117,5	107,4							26-mar.	142	69			
47MS01 STS	2749		109,4	100,0							28-mar.	144	69			
46X23 E	2720		108,2	98,9							26-mar.	142	66			
IS 48.2 E3	2719		108,2	98,9							30-mar.	146	69			
CZ 4622E	2708		107,7	98,5							25-mar.	141	75			
STINE 46EA23	2683		106,7	97,6							26-mar.	142	71			
DM 47E23 SE	2682		106,7	97,6							25-mar.	141	65			
STINE 45EB52 STS	2640		105,0	96,0							01-abr.	148	72			
NS 4642 STS	2610		103,8	94,9							26-mar.	142	70			
DM 49R19 STS	2604		103,6	94,7							10-abr.	158	74			
IS 46.2 RR1 STS	2576		102,5	93,7							01-abr.	149	72			
DM 46R18 STS	2526		100,5	91,9							24-mar.	141	69			
LG 4735 STS	2518		100,2	91,6							06-abr.	153	78			
NEO 46S22 SE	2504		99,6	91,1							03-abr.	150	68			
BIOCERES 4.91	2491		99,1	90,6							04-abr.	151	76			
ACA 4521 GRTS	2392		95,2	87,0							24-mar.	140	69			
BRV54621SE	2379		94,6	86,5							25-mar.	142	62			
BIO 5.01	2355		93,7	85,6							31-mar.	147	79			
46MS01 STS	2354		93,7	85,6							23-mar.	139	68			
BIOCERES 4.82	2332		92,8	84,8							05-abr.	152	72			
CZ 4721 STS	2221		88,4	80,8							27-mar.	144	77			
STINE 47EA32	2096		83,4	76,2							29-mar.	145	63			
TMGA15-100.005	2081		82,8	75,7							09-abr.	156	75			
DM 46E21 STS	2076		82,6	75,5							25-mar.	141	66			
ACA 47A21 ETS	1886		75,0	68,6							24-mar.	140	69			
NEO 45S22 RR STS	1808		71,9	65,7							03-abr.	150	65			
Promedios	2514										145	70				

MEDIA= 2514 kg/ha
Desvío= 127 kg/ha
CV= 8,8 %
LSD= 363 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	57	59	31

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
158	12	51	61

RESPONSABLE

Mario Falcón

DIRECCIÓN mail

mariofalcon13@gmail.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%.

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: ROJAS

Fecha de SIEMBRA: 14/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 4/5/2023 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
 23ROJ4L2B Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4. B2	2356	+	129,6	138,9												
BIOCERES 4. 91	2247	a	123,6	132,5												
IS 48.2 E3	2238	a	123,1	132,0												
DM 49R19 STS	2228	a	122,5	131,3												
CZ 4721 STS	2121	a	116,7	125,1												
BRV54621SE	2089	a	114,9	123,2												
BIO 5.01	2078	a	114,3	122,5												
NEO 45S22 RR STS	2034	a	111,9	119,9												
STINE 47EA32	2029	a	111,6	119,6												
LG 4735 STS	2001	a	110,1	118,0												
STINE 46EA23	1926	a	105,9	113,5												
P46A03SE	1828		100,6	107,8												
ACA 4521 GRTS	1761		96,9	103,8												
DM 47E23 SE	1747		96,1	103,0												
4BMS01 E	1744		96,0	102,8												
4GMS01 STS	1741		95,8	102,6												
IS 46.2 RR1 STS	1732		95,3	102,1												
NS 4642 STS	1720		94,6	101,4												
STINE 45EB52 STS	1702		93,6	100,4												
47MS01 STS	1696		93,3	100,0												
DM 46E21 STS	1667		91,7	98,3												
CZ 4622E	1664		91,6	98,1												
P48A07SE	1582		87,0	93,3												
NEO 46S22 SE	1515		83,3	89,3												
BIOCERES 4. 52	1505		82,8	88,7												
TMGA15- 100.005	1495		82,2	88,1												
ACA 47A21 ETS	1436		79,0	84,7												
DM 46R18 STS	1427		78,5	84,2												
46X23 E	1408		77,5	83,0												
Promedios	1818															

MEDIA= 1818 kg/ha
Desvío= 162 kg/ha
CV= 15,4 %
LSD= 463 kg/ha

LLUVIAS 2022
 Sept Oct Nov Dic
 0 0 21 33

LLUVIAS 2023
 Ene Feb Mar Abr
 160 8 63 45

RESPONSABLE
 Rodrigo Zucaro

DIRECCIÓN mail
 rodrigo.zucaro@basf.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: Saladillo

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 24/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/4/2023 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
 23SAL4L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN MONTE BUEY

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4.91	4434	+	115,8	128,5											158	
IS 48.2 E3	4418	a	115,3	128,1											129	
NEO 46S22 SE	4354	a	113,7	126,2											126	
NEO 45S22 RR STS	4299	a	112,2	124,6											149	
DM 47E23 SE	4252	a	111,0	123,3											142	
STINE 47EA32	4142	a	108,1	120,1											158	
BIOCERES 4.82	4119	a	107,5	119,4											145	
46MS01 STS	4102	a	107,1	118,9											125	
P48A07SE	4077	a	106,4	118,2											143	
STINE 45FB52 STS	3981	a	103,9	115,4											158	
IS 46.2 RR1 STS	3964	a	103,5	114,9											150	
BIOCERES 4.52	3941	a	102,9	114,3											149	
DM 49R19 STS	3917	a	102,3	113,6											158	
48MS01 E	3886	a	101,5	112,7											138	
DM 46R18 STS	3871	a	101,1	112,2											143	
NS 4642 STS	3776	a	98,6	109,5											148	
P46A03SE	3766	a	98,3	109,2											131	
46X23 E	3690	a	96,3	107,0											160	
DM 46E21 STS	3684	a	96,2	106,8											130	
CZ 4622E	3622		94,6	105,0											134	
STINE 46EA23	3618		94,5	104,9											154	
ACA 4521 GRTS	3603		94,1	104,5											148	
ACA 47A21 ETS	3596		93,9	104,3											124	
BIO 5.01	3592		93,8	104,1											122	
47MS01 STS	3449		90,1	100,0											138	
CZ 4721 STS	3350		87,5	97,1											142	
LG 4735 STS	3335		87,1	96,7											163	
BRV54621SE	3335		87,1	96,7											134	
TMGA15-100.005	2899		75,7	84,1											131	
Promedios	3830														142,4	

MEDIA= 3830 kg/ha
Desvío= 284 kg/ha
CV= 12,8 %
LSD= 811 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
14	34	39	29

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
141	55	145	22

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: 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
 23VT4L1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4. B2	5210	+	122,9	105,1									107			
BIOCERES 4. 91	5091	a	120,1	102,7									115			
48MS01 E	5012	a	118,2	101,2									88			
47MS01 STS	4955	a	116,8	100,0									112			
IS 46.2 RR1 STS	4923	a	116,1	99,4									125			
CZ 4721 STS	4763	a	112,3	96,1									110			
DM 49R19 STS	4712	a	111,1	95,1									108			
NEO 46S22 SE	4571	a	107,8	92,3									100			
IS 48.2 E3	4457	a	105,1	90,0									97			
LG 4735 STS	4430	a	104,5	89,4									110			
STINE 45EB52 STS	4391	a	103,5	88,6									113			
DM 47E23 SE	4331	a	102,1	87,4									103			
TMGA15-100.005	4291	a	101,2	86,6									107			
BRV54621SE	4189	a	98,8	84,5									88			
46MS01 STS	4184	a	98,7	84,5									100			
NEO 45S22 RR STS	4095		96,6	82,7									98			
P46A03SE	4051		95,5	81,8									97			
BIOCERES 4. 52	3957		93,3	79,9									98			
CZ 4622E	3924		92,5	79,2									100			
46X23 E	3902		92,0	78,8									103			
STINE 46EA23	3678		86,7	74,2									92			
DM 46E21 STS	3658		86,3	73,8									90			
ACA 47A21 ETS	3576		84,3	72,2									100			
ACA 4521 GRTS	3571		84,2	72,1									92			
DM 46R18 STS	3549		83,7	71,6									97			
NS 4642 STS	3521		83,0	71,1									88			
P48A07SE	3499		82,5	70,6									95			
Promedios	4240												102			

MEDIA= 4240 kg/ha
 Desvío= 389 kg/ha
 CV= 15,9 %
 LSD= 1111 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@stineseed.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%.

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 Fe LOCALIDAD: VILLA CAÑAS

Fecha de SIEMBRA: 4/11/2022 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
 23VCÑ4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 49R19 STS	2926	+	138,6	148,8												
STINE 47EA32	2862	a	135,6	145,6												
STINE 45EB52 STS	2724	a	129,0	138,5												
STINE 46EA23	2634		124,8	134,0												
BIOCERES 4. 82	2445		115,8	124,4												
DM 47E23 SE	2380		112,7	121,1												
46X23 E	2320		109,9	118,0												
BIOCERES 4. 91	2267		107,4	115,3												
LG 4735 STS	2216		105,0	112,7												
48MS01 E	2176		103,0	110,7												
IS 48. 2 E3	2144		101,5	109,0												
NEO 45S22 RR STS	2136		101,1	108,6												
NEO 46S22 SE	2136		101,1	108,6												
P46A03SE	2121		100,5	107,9												
BIO 5.01	2097		99,3	106,7												
TMGA15- 100.005	2078		98,4	105,7												
CZ 4721 STS	2038		96,5	103,6												
DM 46R18 STS	2012		95,3	102,3												
47MS01 STS	1966		93,1	100,0												
46MS01 STS	1958		92,7	99,6												
NS 4642 STS	1916		90,7	97,4												
IS 46. 2 RR1 STS	1905		90,2	96,9												
CZ 4622E	1863		88,3	94,8												
BIOCERES 4. 52	1827		86,5	92,9												
BRV54621SE	1727		81,8	87,9												
ACA 47A21 ETS	1656		78,4	84,2												
ACA 4521 GRTS	1627		77,1	82,8												
DM 46E21 STS	1596		75,6	81,2												
P48A07SE	1478		70,0	75,2												
Promedios	2111															

MEDIA= 2111 kg/ha
Desvío= 97 kg/ha
CV= 8,0%
LSD= 278 kg/ha

LLUVIAS 2022
 Sept Oct Nov Dic
 0 0 0 0

LLUVIAS 2023
 Ene Feb Mar Abr
 0 0 0 0

RESPONSABLE
 Juan I. Ledesma

DIRECCIÓN mail
 juan_ignacio.ledesma@syngenta.com

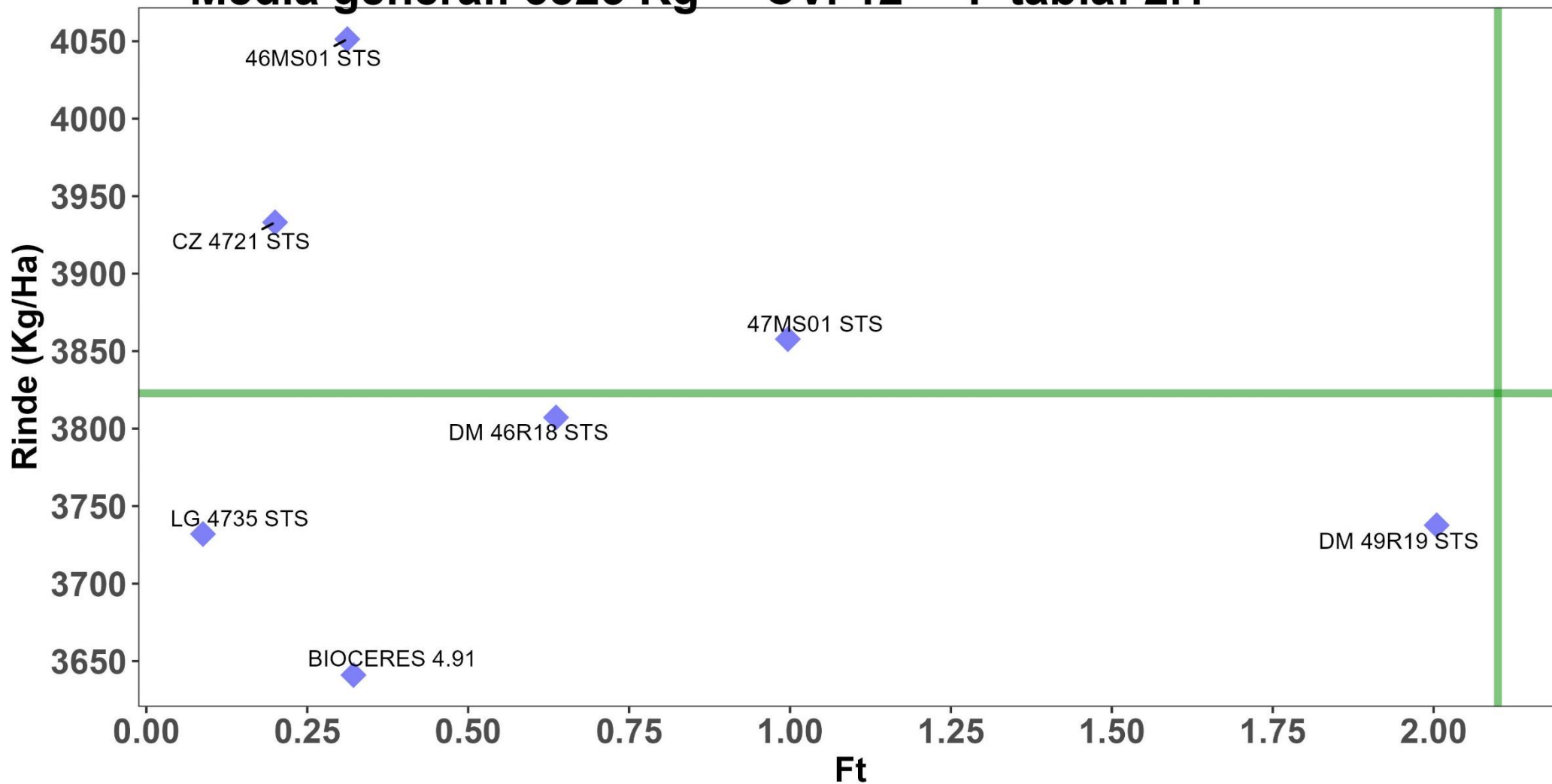
*+:El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente
 a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

5. SUB-REGIÓN II-5

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II5 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 9

Media general: 3823 Kg CV: 12 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: IVL REGIÓN: II - 5 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: JOVITA

Fecha de SIEMBRA: 25/11/2022 Fecha de Emergencia: 2/12/2022 Fecha de COSECHA: 2/5/2023 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
 0,07 1,35 5,9 96 1,2 m 23JOV4L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN MATTALDI, LOTE CON INFLUENCIA DE NAPA (PROF. 1,2 m A LA SIEMBRA Y 3 m A COSECHA)

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
P48A075E	4539	+	117,3	123,9											142	
DM 46R18 STS	4468	a	115,5	122,0											156	
STINE 47EA32	4446	a	114,9	121,4											157	
46MS01 STS	4297	a	111,0	117,3											147	
BIOCERES 4.82	4173	a	107,8	113,9											148	
NEO 45522 RR STS	4112	a	106,2	112,3											144	
NS 4642 STS	4088	a	105,6	111,6											155	
BIOCERES 4.52	4087	a	105,6	111,6											145	
IS 48.2 E3	4052	a	104,7	110,6											134	
CZ 4721 STS	4034	a	104,2	110,1											148	
ACA 4521 CRTS	4000	a	103,4	109,2											159	
48MS01 E	3936		101,7	107,5											141	
STINE 46FA23	3934		101,7	107,4											161	
LG 4735 STS	3931		101,6	107,3											163	
46K23 E	3887		100,4	106,1											160	
P46A035E	3863		99,8	105,5											133	
DM 47E23 SE	3765		97,3	102,8											143	
BIOCERES 4.91	3732		96,4	101,9											155	
DM 49R19 STS	3706		95,8	101,2											158	
ACA 47A21 ETS	3673		94,9	100,3											136	
47MS01 STS	3662		94,6	100,0											158	
STINE 45EB52 STS	3652		94,4	99,7											157	
DM 46E21 STS	3652		94,4	99,7											135	
BRV54621SE	3603		93,1	98,4											139	
NEO 46522 SE	3569		92,2	97,5											125	
IS 46.2 RR1 STS	3455		89,3	94,3											161	
CZ 4622E	3430		88,6	93,7											135	
BIO 5.01	3260		84,2	89,0											115	
TMGA15-100.006	3221		83,2	88,0											128	
Promedios	3870														146,1	

MEDIA= 3870 kg/ha
 Desvio= 201 kg/ha
 CV= 9,0%
 LSD= 575 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
12	98	89	54

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
86	81	32	0

RESPONSABLE

Cristian Vissani

DIRECCIÓN mail

vissani.cristian@inta.gob.ar

*+ El cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

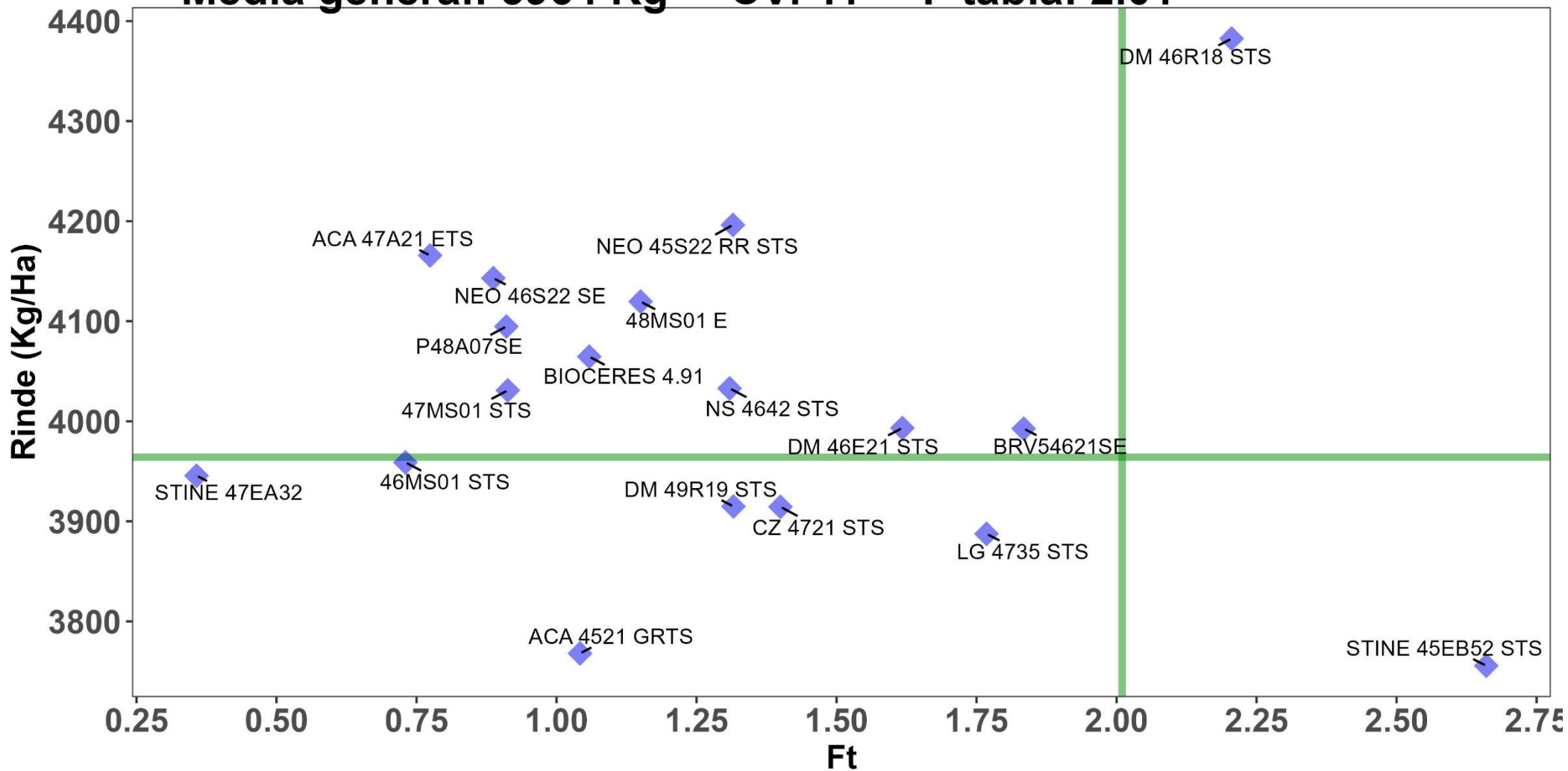
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

6. SUB-REGIÓN II-6

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

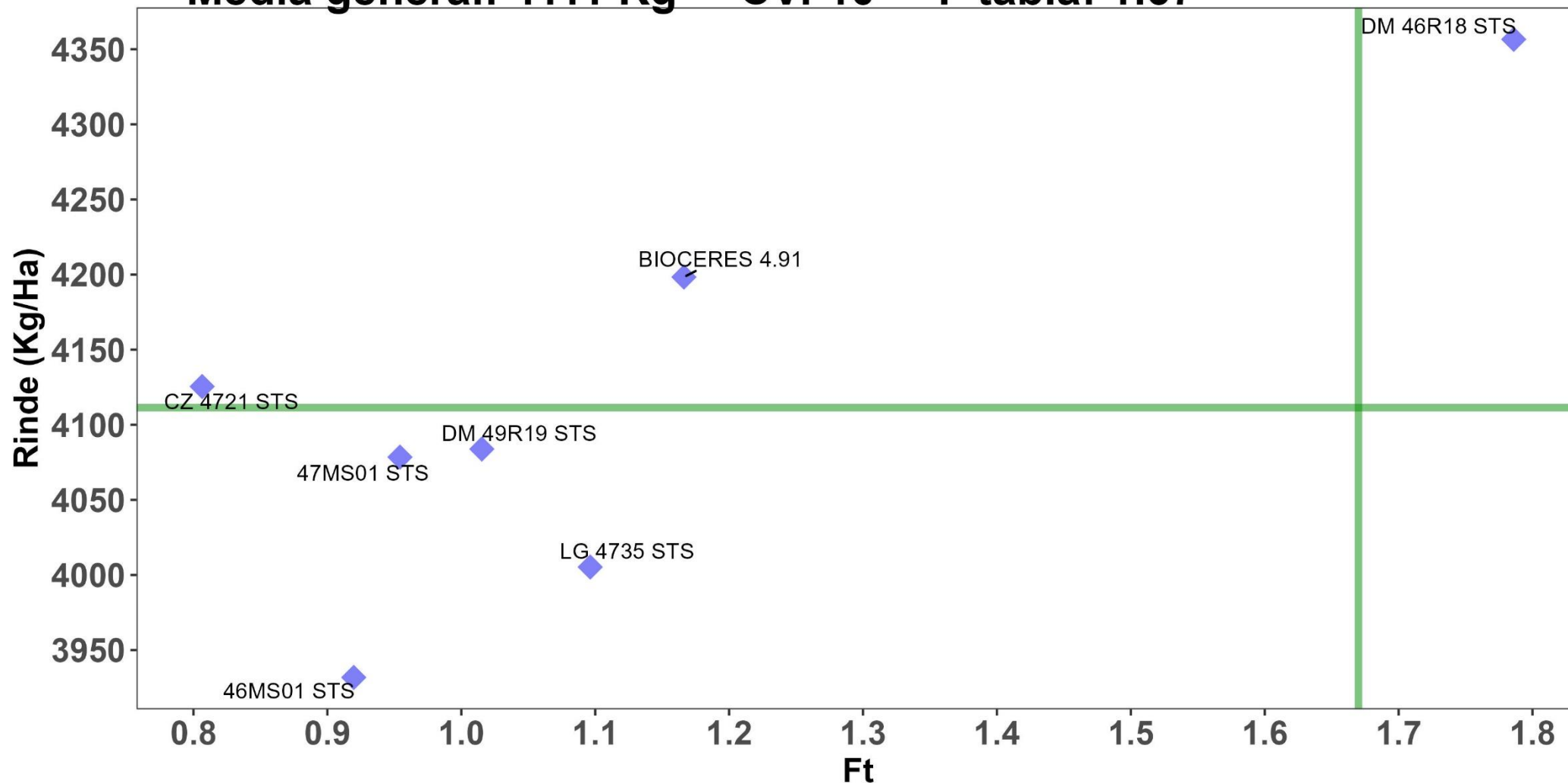
Experiencia: 2223 IVL II6 N°Entradas: 18 N°Ambientes: 8
Media general: 3964 Kg CV: 11 F tabla: 2.01



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II6 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 16
Media general: 4111 Kg CV: 10 F tabla: 1.67



[VOLVER](#)

3. 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: IVL REGIÓN: II - 6 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: JUNÍN

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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
 3,25 5,59 10,1 55 1,2 m 13,1 5,4 23JUN4L1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO 5.01	2559	+	120,5	120,1												
DM 46E21 STS	2489	a	117,2	116,8												
ACA 47A21 ETS	2410	a	113,5	113,1												
NEO 45S22 RR STS	2358	a	111,1	110,7												
P46A03SE	2323	a	109,4	109,0												
NS 4642 STS	2323	a	109,4	109,0												
BIOCERES 4.82	2288	a	107,8	107,4												
IS 48.2 E3	2288	a	107,8	107,4												
P48A07SE	2201	a	103,7	103,3												
NEO 46S22 SE	2192	a	103,2	102,9												
46X23 E	2183		102,8	102,5												
DM 47E23 SE	2166		102,0	101,6												
47MS01 STS	2131		100,4	100,0												
BRV54621SE	2114		99,5	99,2												
48MS01 F	2105		99,1	98,8												
BIOCERES 4.52	2105		99,1	98,8												
DM 49R19 STS	2096		98,7	98,4												
STINE 47EA32	2079		97,9	97,5												
46MS01 STS	2061		97,1	96,7												
BIOCERES 4.91	2052		96,7	96,3												
CZ 4622F	2052		96,7	96,3												
DM 46R18 STS	2035		95,8	95,5												
IS 46.2 RR1 STS	2000		94,2	93,9												
LG 4735 STS	1990		90,9	90,6												
STINE 45EB52 STS	1913		90,1	89,8												
CZ 4721 STS	1913		90,1	89,8												
ACA 4521 GRTS	1825		86,0	85,7												
STINE 46EA23	1764		83,1	82,8												
TMGA15-100.006	1620		76,3	76,0												
Promedios	2123															

MEDIA= 2123 kg/ha
Desvio= 129 kg/ha
CV= 10,5 %
LSD= 369 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
4	45	80	23

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
69	4	20	73

RESPONSABLE

Melilli M.P., Tellieria M.G., Fariña L.

DIRECCIÓN mail

melilli.maria@inta.gob.ar

*+:-| cultivar con mejor Rinde en ese ambiente

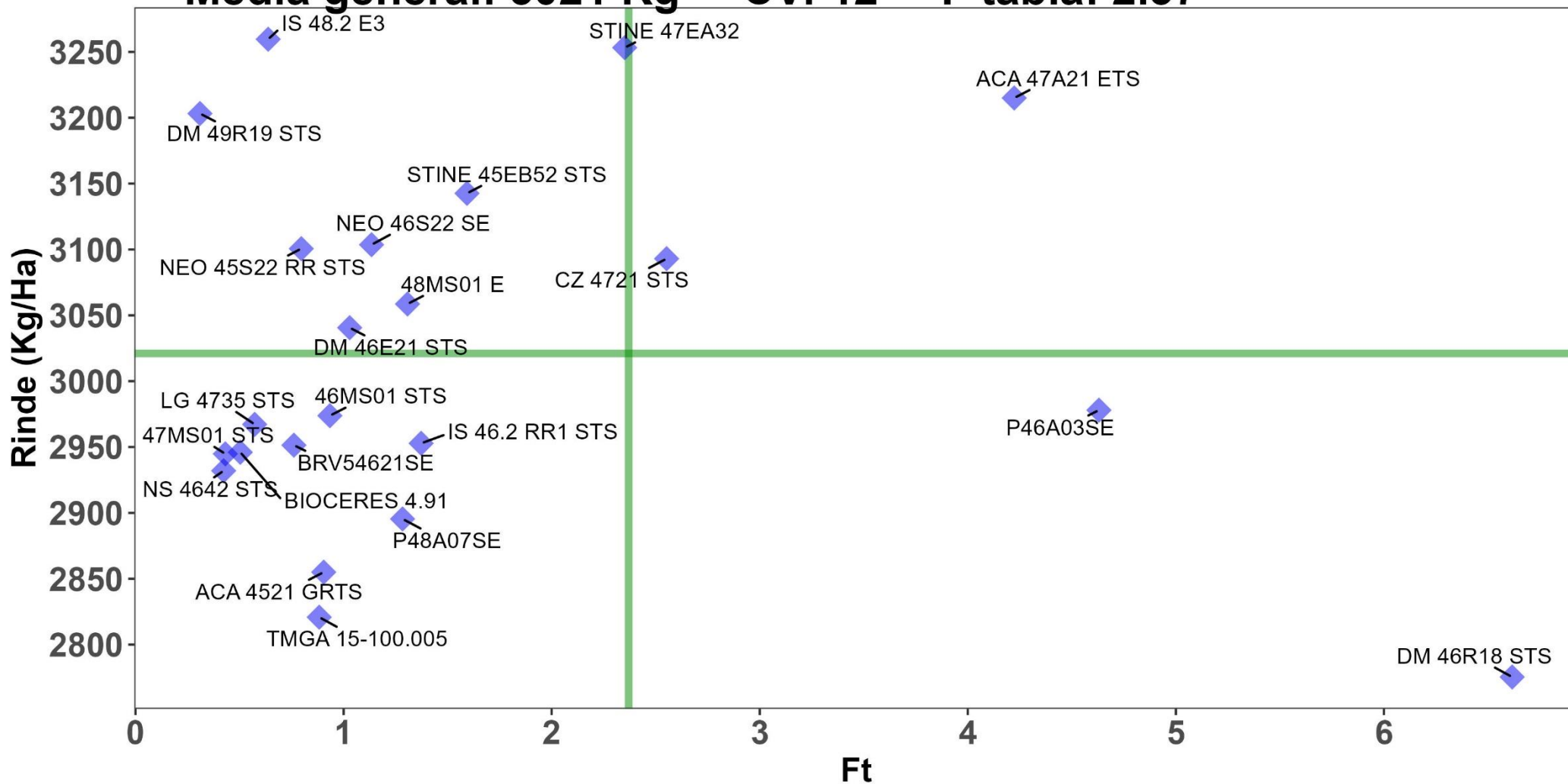
a: Los cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

VOLVER

7. SUB-REGIÓN II-8

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

Experiencia: 2223 IVL II8 N°Entradas: 22 N°Ambientes: 5
Media general: 3021 Kg CV: 12 F tabla: 2.37

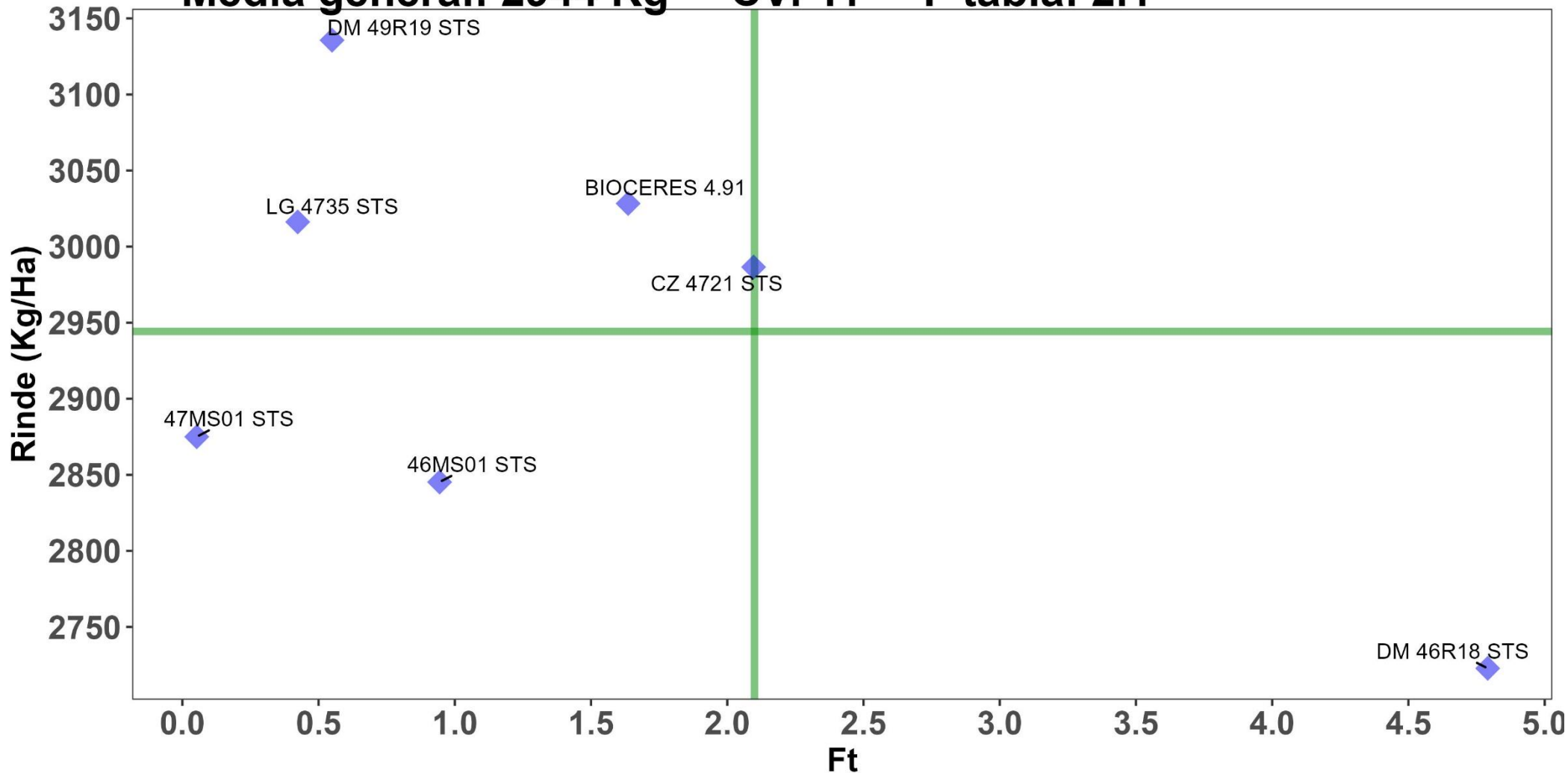


[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL II8 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 9

Media general: 2944 Kg CV: 11 F tabla: 2.1



[VOLVER](#)

4. REGIÓN PAMPEANA SUR
1. SUB-REGIÓN III-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: IVL REGIÓN: III - 1 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: Cnel Suarez

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 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 Época SIEMBRA
 23SUA4L1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 48.2 E3	3941	+	120,2	115,1									61			
NEO 45522 RR STS	3850	a	117,4	112,4									60			
DM 47E23 SE	3742	a	114,1	109,2									64			
BIOCERES 4.82	3679	a	112,2	107,4									62			
DM 49R19 STS	3658	a	111,6	106,8									64			
P46A03SE	3638	a	111,0	106,2									66			
LG 4735 STS	3559	a	108,6	103,9									68			
NEO 46S22 SE	3464	a	105,7	101,1									65			
47MS01 STS	3425	a	104,5	100,0									69			
DM 46R18 STS	3422	a	104,4	99,9									68			
ACA 4521 GRTS	3419	a	104,3	99,8									61			
NS 4642 STS	3393	a	103,5	99,1									60			
BIOCERES 4.91	3390	a	103,4	99,0									69			
CZ 4721 STS	3340	a	101,9	97,5									69			
IS 46.2 RR1 STS	3338	a	101,8	97,5									64			
46MS01 STS	3314	a	101,1	96,7									68			
P48A07SE	3292	a	100,4	96,1									59			
DM 46E21 STS	3283	a	100,1	95,8									60			
STINE 47EA32	3231	a	98,6	94,3									60			
CZ 4622E	3171		96,7	92,6									59			
BIOCERES 4.52	3086		94,1	90,1									71			
BIO 5.01	3081		94,0	89,9									75			
48MS01 E	3051		93,1	89,1									61			
ACA 47A21 ETS	2935		89,5	85,7									64			
STINE 45EB52 STS	2875		87,7	83,9									70			
46X23 E	2785		85,0	81,3									66			
DRV54621SE	2766		84,4	80,8									58			
STINE 46EA23	2711		82,7	79,1									64			
TMGA15-100.006	2229		68,0	65,1									72			
Promedios	3278												65			

MEDIA= 3278 kg/ha
 Desvio= 260 kg/ha
 CV= 15,9 %
 LSD= 735 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Fernando Gimenez

DIRECCIÓN mail

gimenez.fernando@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

2. SUB-REGIÓN III-2

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

Experiencia: 2223 IVL III2

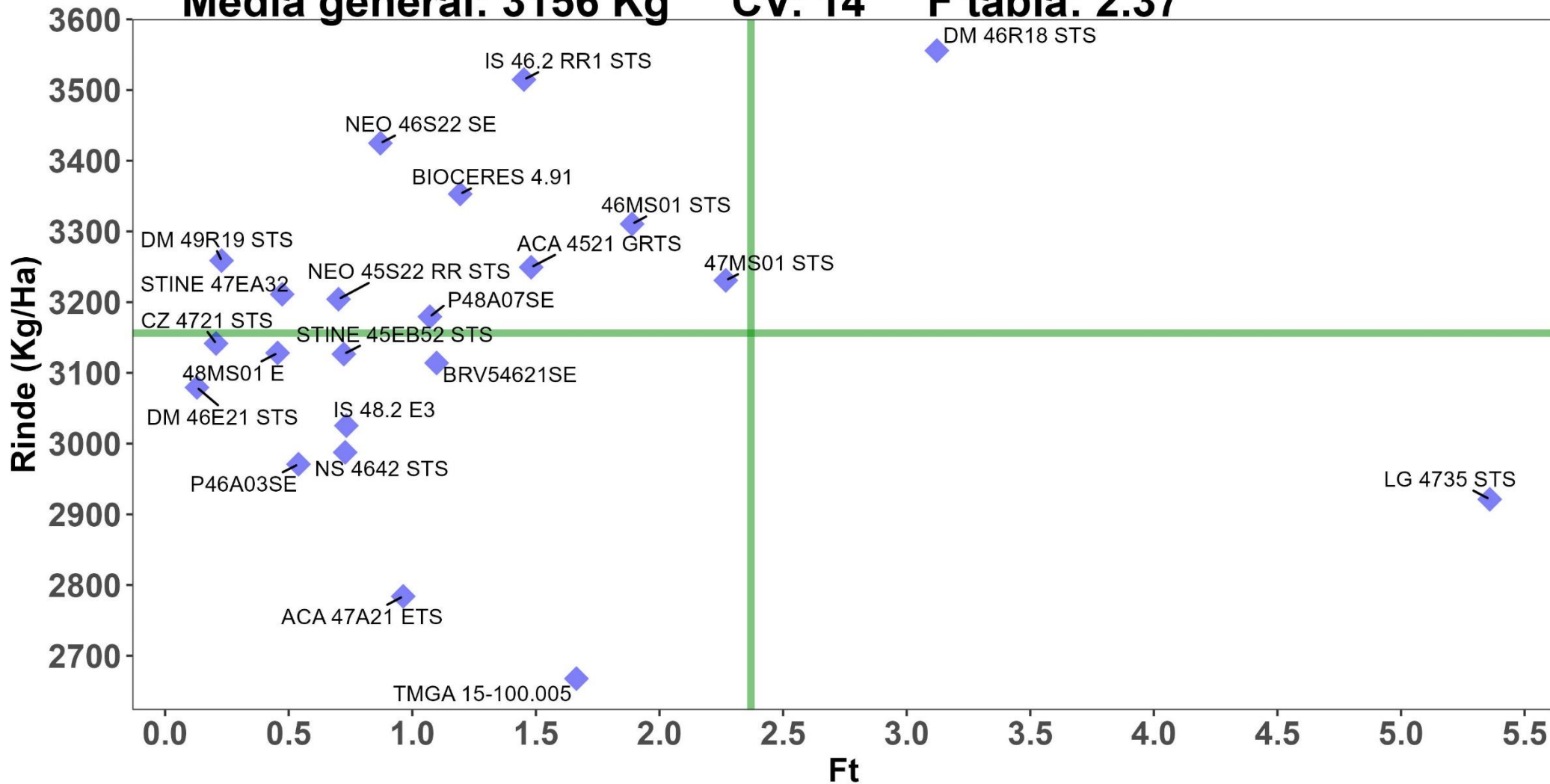
N°Entradas: 22

N°Ambientes: 5

Media general: 3156 Kg

CV: 14

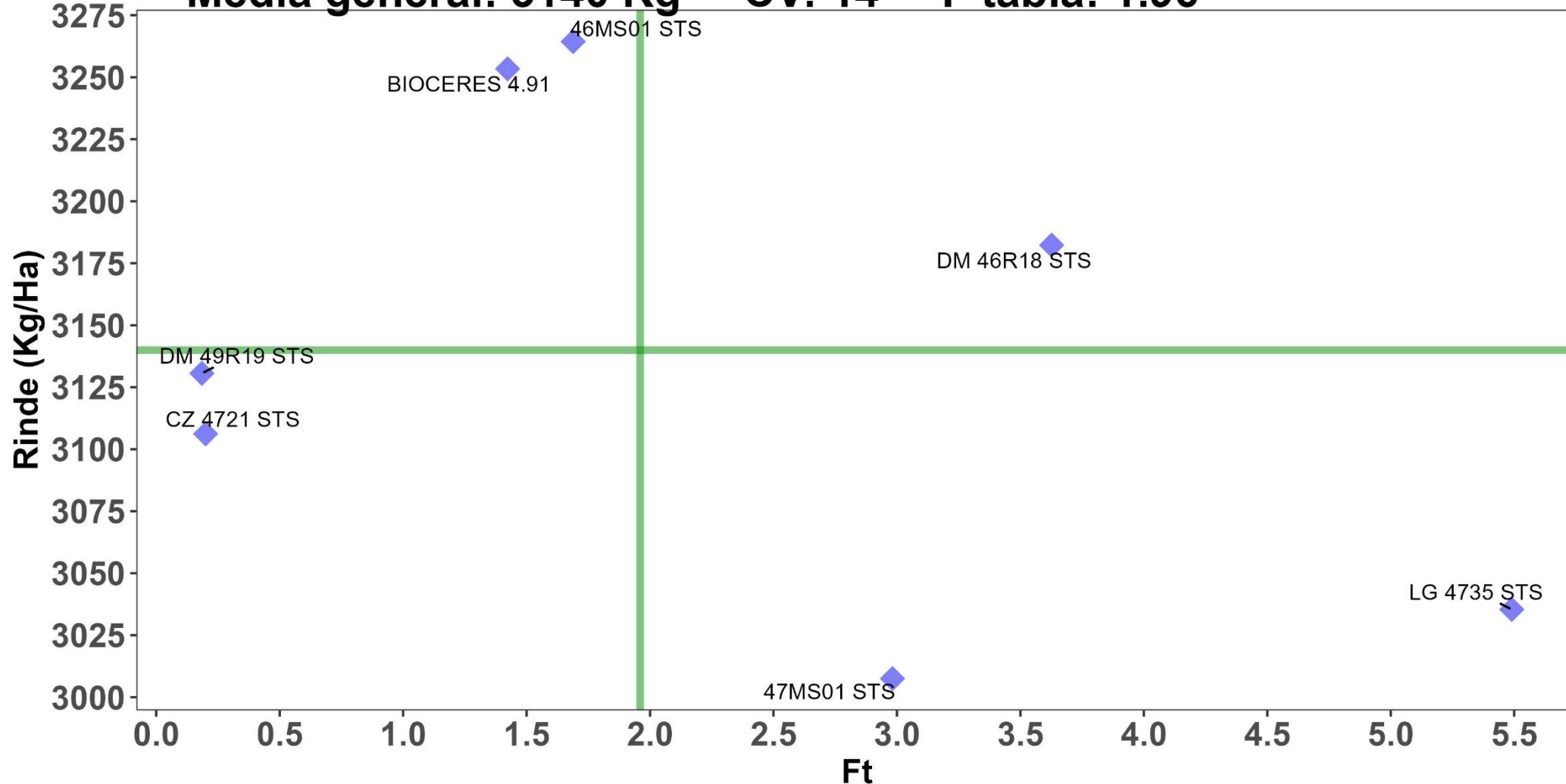
F tabla: 2.37



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 IVL III2 N°Entradas: 7 N°Ambientes: 10
Media general: 3140 Kg CV: 14 F tabla: 1.96



[VOLVER](#)

3. 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: IVL REGIÓN: III - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: BALCARCE

Fecha de SIEMBRA: 15/11/2022 Fecha de Emergencia: 25/11/2022 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 20,4 5,3 5,6 41,7 40 23BAL4L1 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
47MS01 STS	4823	+	123,8	100,0	14-ene.	51	25-feb.-23	92			18-abr.	145		1,7	185	
BIOCERES 4.91	4631	a	118,9	96,0	15-ene.	52	24-feb.-23	91			21-abr.	147		1	176	
NEO 46S22 SE	4602	a	118,1	95,4	14-ene.	51	26-feb.-23	93			20-abr.	146		1,3	157	
CZ 4622E	4475	a	114,9	92,8	15-ene.	51	24-feb.-23	91			19-abr.	146		1	156	
NEO 45S22 RR STS	4437	a	113,9	92,0	15-ene.	51	26-feb.-23	93			21-abr.	148		1,7	179	
P48A07SE	4380	a	112,4	90,8	13-ene.	49	25-feb.-23	92			19-abr.	146		1,7	164	
DM 46R18 STS	4236	a	108,7	87,8	13-ene.	49	20-feb.-23	88			20-abr.	146		2,7	176	
IS 46.2 RR1 STS	4121	a	105,8	85,5	13-ene.	49	13-feb.-23	80			18-abr.	144		1	163	
STINE 47EA32	4088	a	104,9	84,8	12-ene.	48	24-feb.-23	91			19-abr.	146		1,3	182	
48MS01 E	4056	a	104,1	84,1	14-ene.	50	24-feb.-23	92			22-abr.	148		2,7	170	
DM 49R19 STS	4034	a	103,6	83,6	16-ene.	52	26-feb.-23	94			22-abr.	148		1,7	193	
IS 48.2 E3	4023	a	103,3	83,4	13-ene.	50	24-feb.-23	91			19-abr.	145		2	151	
DM 46F21 STS	3994	a	102,5	82,8	15-ene.	51	26-feb.-23	93			18-abr.	145		1	160	
ACA 4521 GRTS	3977	a	102,1	82,5	12-ene.	48	23-feb.-23	90			20-abr.	146		1	191	
ACA 47A21 FTS	3891	a	99,9	80,7	14-ene.	50	25-feb.-23	93			17-abr.	143		2,3	149	
STINE 46EA23	3858	a	99,0	80,0	14-ene.	50	25-feb.-23	92			20-abr.	146		1,3	181	
CZ 4721 STS	3726		95,6	77,3	14-ene.	50	25-feb.-23	92			22-abr.	149		2	191	
NS 4642 STS	3707		95,1	76,9	15-ene.	51	25-feb.-23	92			18-abr.	144		1	184	
DM 47E23 SE	3686		94,6	76,4	15-ene.	52	21-feb.-23	88			20-abr.	146		2	173	
46MS01 STS	3676		94,3	76,2	12-ene.	48	23-feb.-23	90			20-abr.	146		2	190	
STINE 45FB52 STS	3653		93,8	75,7	12-ene.	49	25-feb.-23	92			20-abr.	146		1	182	
BIOCERES 4.52	3637		93,4	75,4	15-ene.	51	22-feb.-23	90			20-abr.	146		2	172	
P46A03SE	3609		92,7	74,8	13-ene.	50	25-feb.-23	93			19-abr.	145		2	145	
46X23 E	3492		89,6	72,4	13-ene.	49	24-feb.-23	92			18-abr.	145		1	190	
BIO 5.01	3489		89,6	72,3	14-ene.	50	26-feb.-23	94			22-abr.	148		1,7	174	
BIOCERES 4.82	3469		89,1	71,9	13-ene.	49	23-feb.-23	90			17-abr.	143		1,7	161	
DRV54621SE	3397		87,2	70,4	14-ene.	51	26-feb.-23	93			18-abr.	145		1,3	160	
TMGA15-100.005	3204		82,3	66,4	15-ene.	51	24-feb.-23	92			21-abr.	147		1,3	164	
LG 4735 STS	2604		66,8	54,0	14-ene.	50	24-feb.-23	91			22-abr.	148		1	202	
Promedios	3896					50		91				146		1,6	173,1	

MEDIA= 3896 kg/ha
 Desvío= 349 kg/ha
 CV= 15,5 %
 LSD= 997 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
125	49	129	69

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
52	207	117	29

RESPONSABLE

Marina Montoya

DIRECCIÓN mail

montoya.marina@inta.gob.ar

*+T1 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: III - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: MIRAMAR

Fecha de SIEMBRA: 29/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 6/6/2023 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
 5,23 5,7 23MIR4L1 Tardía

Observaciones: E.C.R fertilizado con 80 kg/ha MAP

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 47E23 SE	2899	+	121,5	126,1												
DM 46R18 STS	2873	a	120,4	125,0												
46X23 E	2855	a	119,6	124,2												
IS 46.2 RR1 STS	2777	a	116,3	120,8												
LG 4735 STS	2768	a	115,9	120,4												
DM 49R19 STS	2747	a	115,1	119,5												
STINE 45EB52 STS	2613	a	109,5	113,7												
NEO 46S22 SE	2613	a	109,5	113,7												
48MS01 E	2525	a	105,8	109,9												
BRV54621SE	2495	a	104,5	108,5												
BIOCERES 4.91	2441	a	102,3	106,2												
CZ 4622E	2422		101,5	105,4												
CZ 4721 STS	2400		100,6	104,4												
DM 46E21 STS	2378		99,6	103,5												
NS 4642 STS	2350		98,4	102,2												
STINE 47EA32	2345		98,2	102,0												
STINE 46EA23	2326		97,5	101,2												
BIOCERES 4.82	2308		96,7	100,4												
47MS01 STS	2298		96,3	100,0												
NEO 45S22 RR STS	2251		94,3	97,9												
46MS01 STS	2232		93,5	97,1												
ACA 47A21 ETS	2098		87,9	91,3												
BIOCERES 4.52	2081		87,2	90,5												
P46A03SE	2070		86,7	90,0												
P48A07SE	2060		86,3	89,6												
ACA 4521 GRTS	2045		85,7	89,0												
TMGA15-100.005	2015		84,4	87,7												
BIO 5.01	2002		83,9	87,1												
IS 48.2 E3	1935		81,1	84,2												
Promedios	2387															

MEDIA= 2387 kg/ha
Desvío= 161 kg/ha
CV= 11,7%
LSD= 461 kg/ha

LLUVIAS 2022
 Sept Oct Nov Dic
 0 0 0 0

LLUVIAS 2023
 Ene Feb Mar Abr
 0 0 0 0

RESPONSABLE
 Jeremias Gargiulo

DIRECCIÓN mail
 jeremiasgargiulo15@gmail.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: III - 2 PROVINCIA: Buenos Aires LOCALIDAD: Tres Arroyos

Fecha de SIEMBRA: 24/11/2022 Fecha de Emergencia: 2/12/2022 Fecha de COSECHA: 19/5/2023 Cultivo Antecesor:

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 233A4L1 Óptima

Observaciones: E.C.R. FERTILIZADO CON 96 KG/HA DE DIAMONICO

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
46MS01 STS	3440	+	113,4	113,4	24-ene.	53	28-feb.-23	88					60		170	
BIO 5.01	3440	+	113,4	113,4	25-ene.	54	27-feb.-23	87					60		125	
STINE 47EA32	3408	a	112,4	112,3	26-ene.	55	28-feb.-23	88					55		157	
46X23 E	3303	a	108,9	108,9	25-ene.	54	28-feb.-23	88					55		178	
STINE 46EA23	3292	a	108,6	108,5	23-ene.	52	26-feb.-23	86					50		161	
P48A07SE	3285	a	108,3	108,3	24-ene.	53	26-feb.-23	86					60		170	
NEO 46S22 SE	3264	a	107,7	107,6	30-ene.	59	01-mar.-23	89					65		158	
STINE 45EB52 STS	3216	a	106,1	106,0	27-ene.	56	28-feb.-23	88					70		160	
ACA 4521 GRTS	3161	a	104,2	104,2	23-ene.	52	25-feb.-23	85					65		162	
NS 4642 STS	3146	a	103,7	103,7	23-ene.	52	27-feb.-23	87					55		169	
LG 4735 STS	3121	a	102,9	102,9	25-ene.	54	26-feb.-23	86					70		185	
DM 49R19 STS	3056	a	100,8	100,7	25-ene.	54	27-feb.-23	87					60		185	
48MS01 E	3056	a	100,8	100,7	22-ene.	51	27-feb.-23	87					55		173	
P46A03SE	3044	a	100,4	100,3	26-ene.	55	28-feb.-23	88					65		142	
NEO 45S22 RR STS	3041	a	100,3	100,2	25-ene.	54	27-feb.-23	87					60		160	
47MS01 STS	3034	a	100,1	100,0	27-ene.	56	27-feb.-23	87					60		171	
IS 48.2 E3	3032	a	100,0	100,0	23-ene.	52	26-feb.-23	86					60		160	
CZ 4721 STS	2926	a	96,5	96,4	28-ene.	57	01-mar.-23	89					70		168	
IS 46.2 RR1 STS	2872	a	94,7	94,7	29-ene.	58	01-mar.-23	89					70		162	
BRV54621SE	2871	a	94,7	94,6	24-ene.	53	27-feb.-23	87					60		155	
BIOCERES 4.91	2852		94,0	94,0	27-ene.	56	28-feb.-23	88					70		178	
BIOCERES 4.52	2829		93,3	93,3	24-ene.	53	26-feb.-23	86					60		164	
BIOCERES 4.82	2829		93,3	93,3	25-ene.	54	28-feb.-23	88					60		178	
TMGA15-100.005	2828		93,3	93,2	24-ene.	53	27-feb.-23	87					70		143	
DM 47E23 SE	2825		93,2	93,1	26-ene.	55	27-feb.-23	87					60		158	
ACA 47A21 ETS	2756		90,9	90,9	25-ene.	54	26-feb.-23	86					60		151	
DM 46E21 STS	2752		90,8	90,7	26-ene.	55	25-feb.-23	85					60		161	
DM 46R18 STS	2632		86,8	86,8	25-ene.	54	27-feb.-23	87					50		188	
CZ 4622E	2622		86,5	86,4	26-ene.	55	28-feb.-23	88					50		156	
Promedios	3032					54		87					61		163,7	

MEDIA= 3032 kg/ha
Desvío= 200 kg/ha
CV= 11,4%
LSD= 570 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
7	65	82	28

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
105	88	187	58

RESPONSABLE

Appella Cristian

DIRECCIÓN mail

appella.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

7. 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			
					FLOR	PUB.	HILO				ENFERMEDADES			
											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	79
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

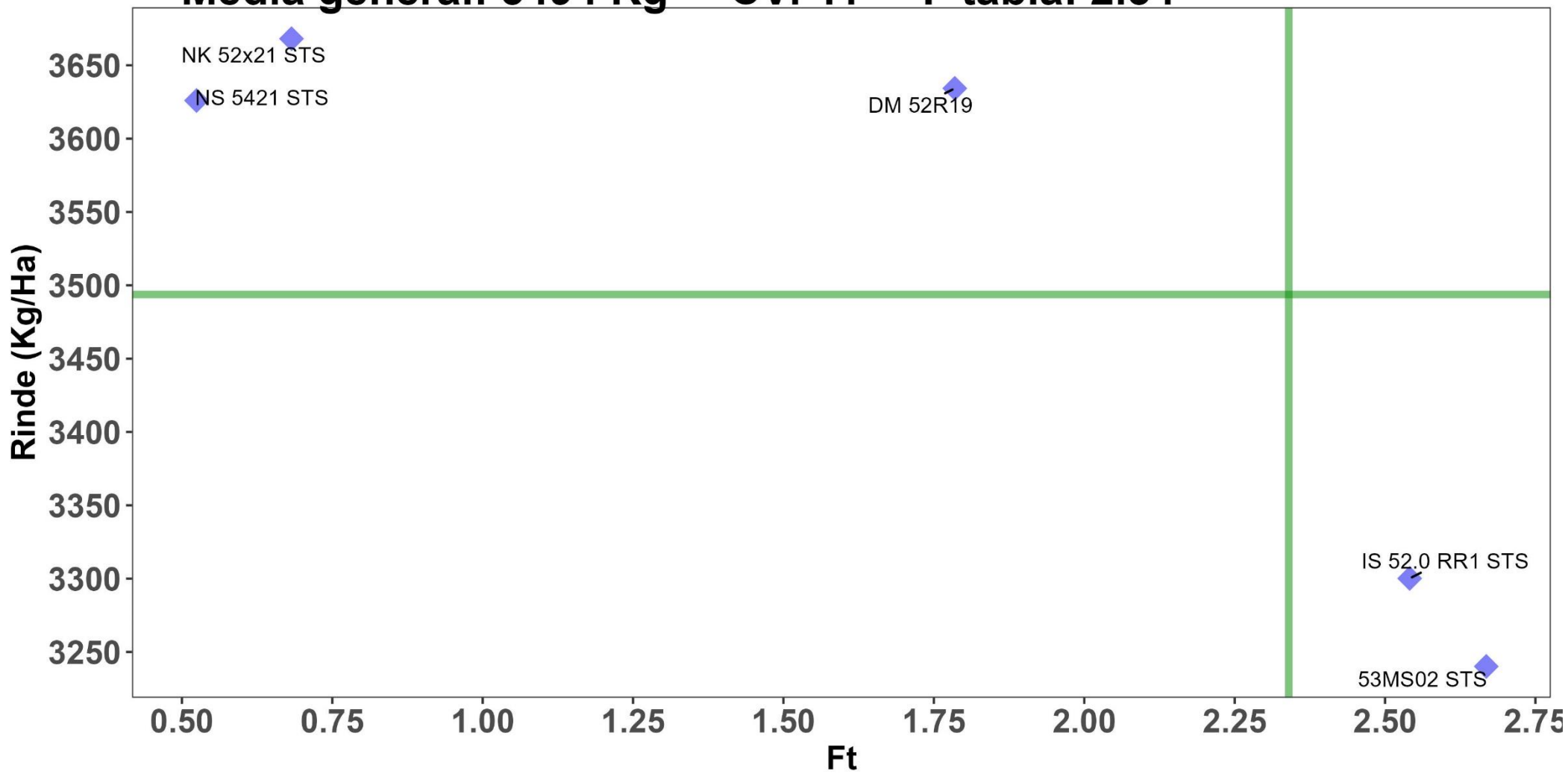
3. REGIÓN PAMPEANA NORTE

1. SUB-REGIÓN II-1

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 Vc II1 N°Entradas: 5 N°Ambientes: 7

Media general: 3494 Kg CV: 11 F tabla: 2.34



[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: Vc REGIÓN: II - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Cap de los Remedios

Fecha de SIEMBRA: 12/12/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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

23CRM5c1 Tardía

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 5023 STS	2538	+	123,4	117,3									79		131	
NEO 50523 RR STS	2343	a	113,9	108,3									93		136	
IS 50.3 SE	2261	a	109,9	104,5									79		129	
NEO 50522 SE	2219		107,9	102,6									77		132	
NS 5421 STS	2194		106,7	101,4									88		109	
DM 52R19	2164		105,2	100,0									96		120	
S1MS01 F	2130		103,6	98,4									83		101	
IS 52.0 RR1 STS	2121		103,1	98,0									95		120	
BRV55021SE	2110		102,6	97,5									82		106	
DM 50E22 SE	2087		101,5	96,4									89		113	
NK 52X21 STS	2065		100,4	95,4									98		105	
P52A06SE	1993		96,9	92,1									95		111	
DM 52F21 STS	1986		96,6	91,8									104		118	
DM 55R20 STS	1937		94,2	89,5									110		110	
S3MS02 STS	1618		78,7	74,8									104		100	
RA5322TS	1607		78,1	74,2									85		113	
ID 17-189	1590		77,3	73,5									96		115	

MEDIA= 2057 kg/ha
Desvio= 103 kg/ha
CV= 8,7%
LSD= 297 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	87	72

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mir	Abr
119	99	109	32

RESPONSABLE

Agustín Basile

DIRECCIÓN mail

agustin.basile@corteva.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%.

Promedios 2057

91 115,8

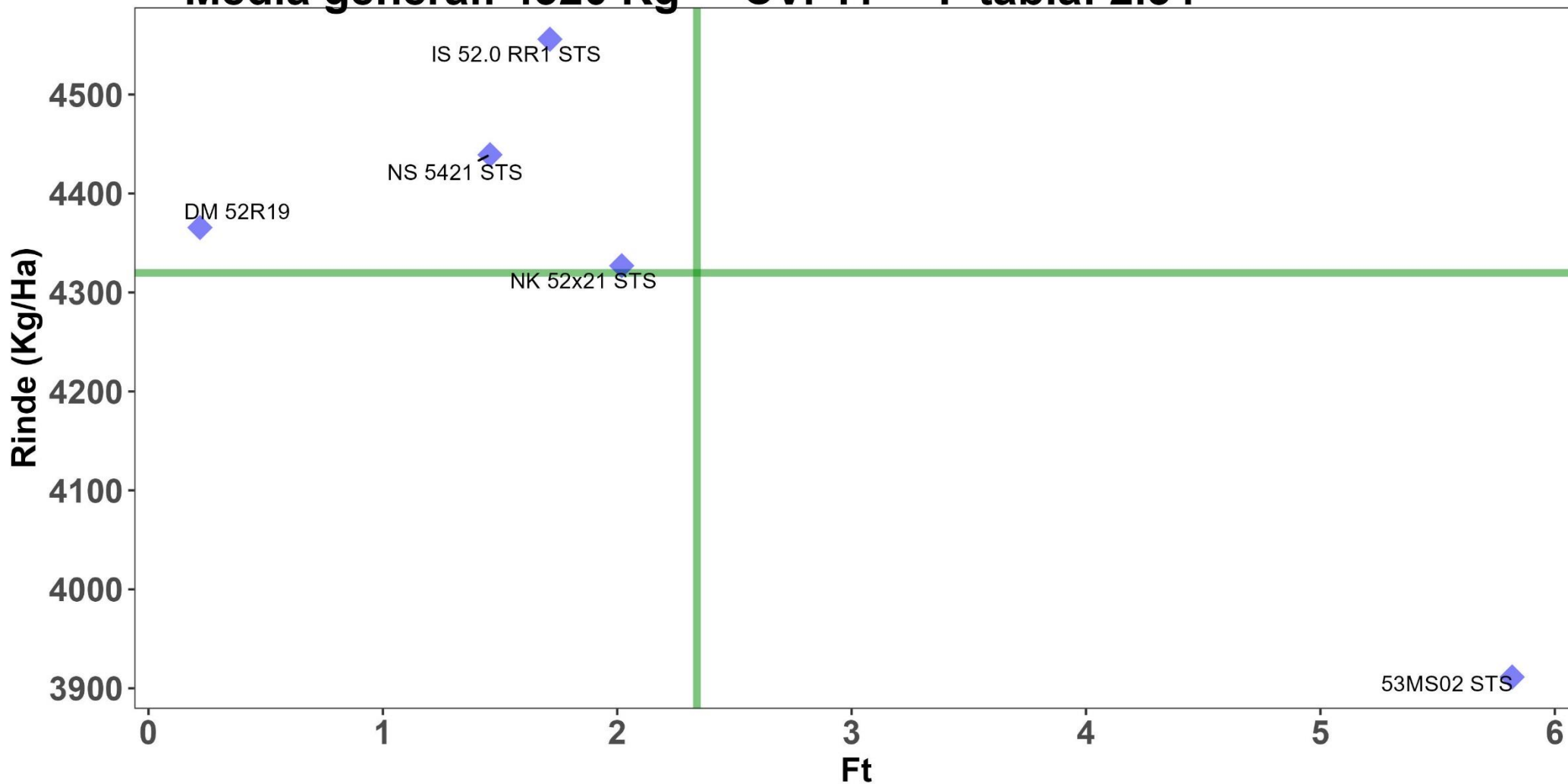
VOLVER

2. SUB-REGIÓN II-2

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 Vc II2 N°Entradas: 5 N°Ambientes: 7

Media general: 4320 Kg CV: 11 F tabla: 2.34



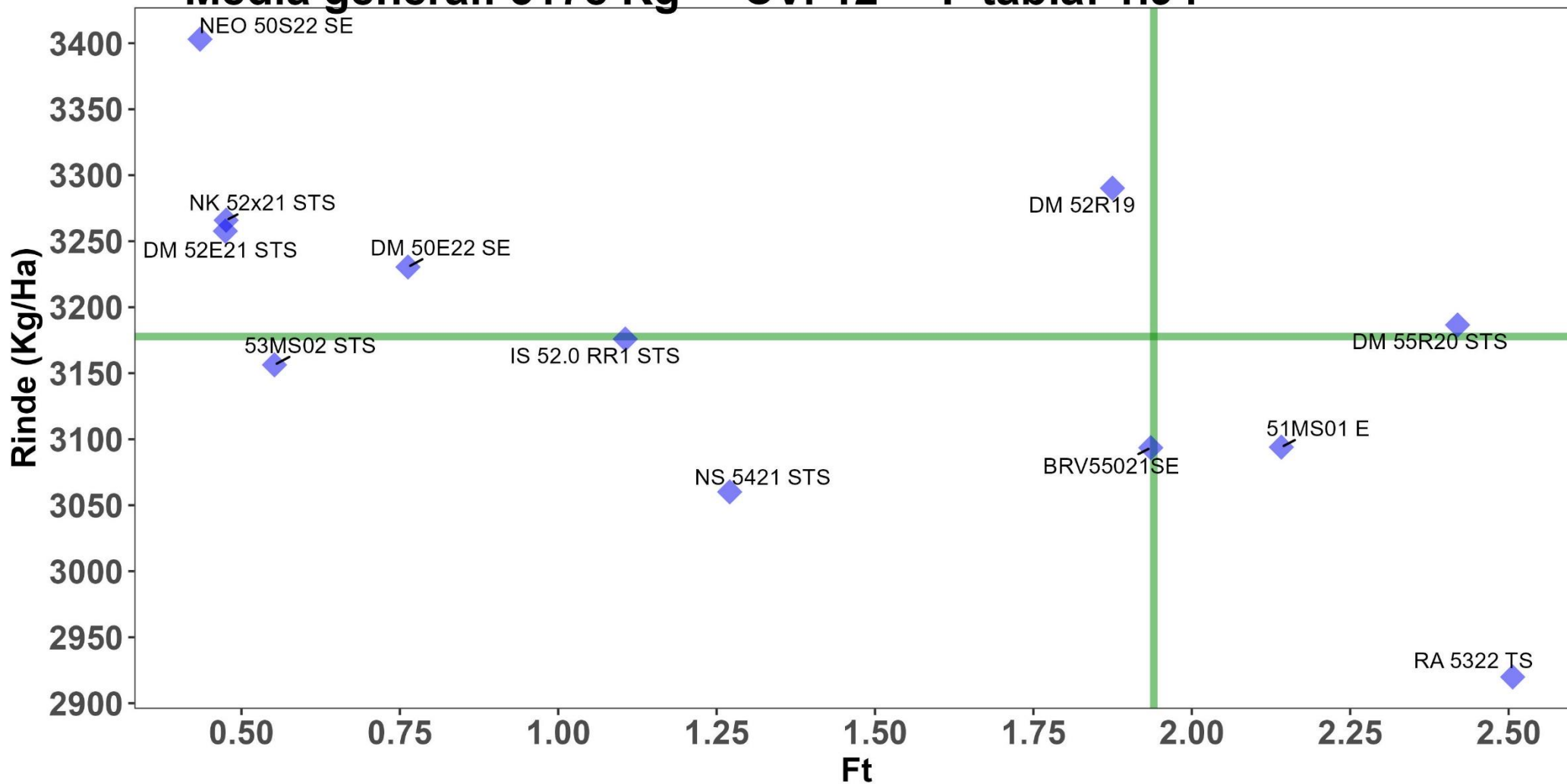
[VOLVER](#)

3. SUB-REGIÓN II-3

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

Experiencia: 2223 Vc II3 N°Entradas: 12 N°Ambientes: 9

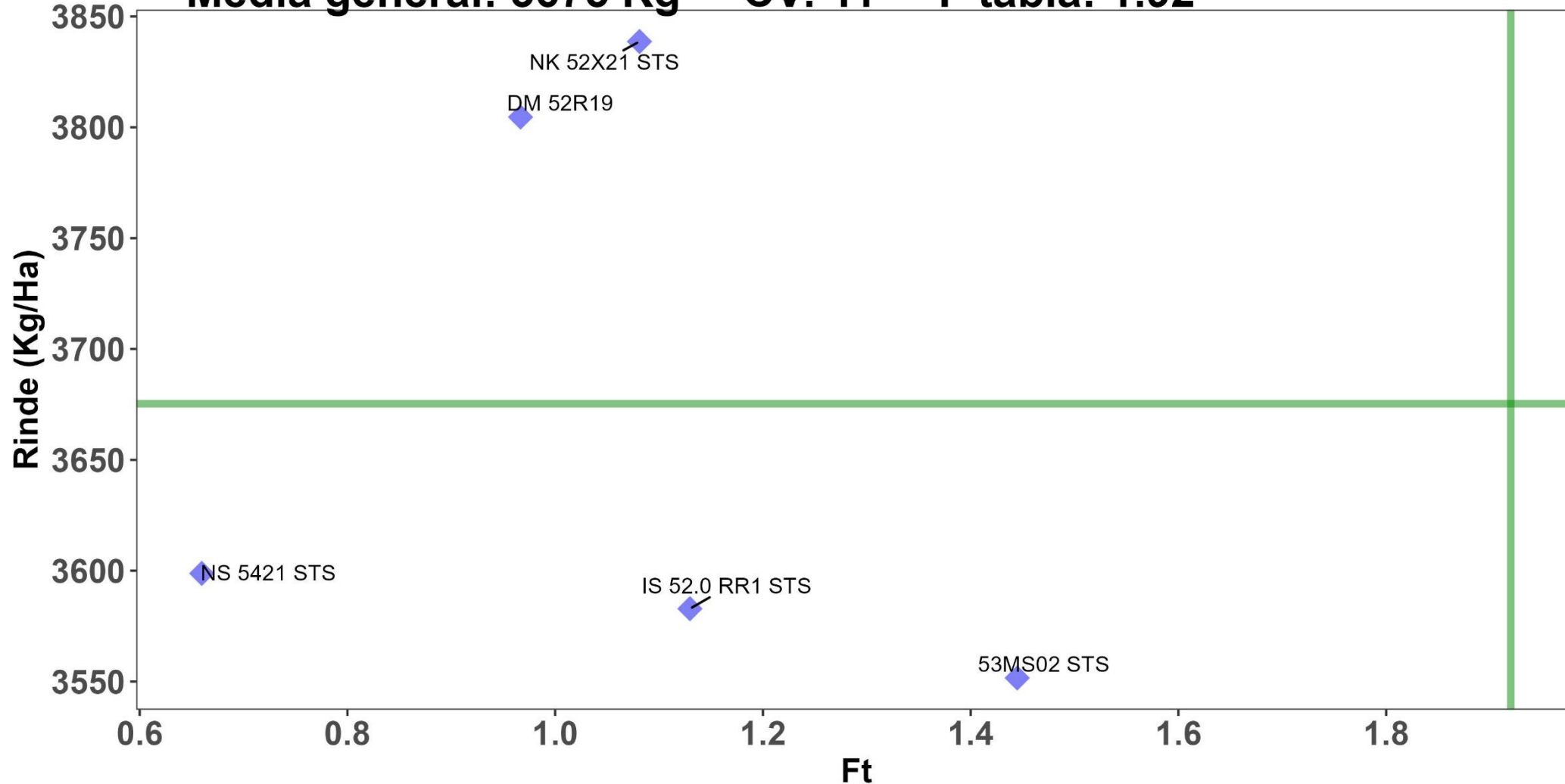
Media general: 3178 Kg CV: 12 F tabla: 1.94



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 Vc II3 N°Entradas: 5 N°Ambientes: 13
Media general: 3675 Kg CV: 11 F tabla: 1.92



[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: Hernando

Fecha de SIEMBRA: 23/11/2022 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
 23HER5c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 52R19	3062	+	117,8	100,0												
NEO 50S23 RR STS	2770	a	106,6	90,5												
IS 50.3 SE	2731	a	105,1	89,2												
DM 55R20 STS	2729	a	105,0	89,1												
ID 17-189	2712	a	104,4	88,6												
NEO 50S22 SE	2632	a	101,3	86,0												
RA5322TS	2625	a	101,0	85,7												
IS 52.0 RRR1 STS	2622	a	100,9	85,6												
NK 52X21 STS	2606	a	100,3	85,1												
DM 50E22 SE	2596	a	99,9	84,8												
NS 5421 STS	2536		97,6	82,8												
P52A06SE	2534		97,5	82,8												
51MS01 E	2507		96,5	81,9												
DM 52E21 STS	2503		96,3	81,8												
53MS02 STS	2423		93,2	79,1												
BRV55021SE	2301		88,5	75,1												
NS 5023 STS	2292		88,2	74,8												

MEDIA= 2599 kg/ha
 Desvío= 170 kg/ha
 CV= 11,4%
 LSD= 492 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Juan Ignacio Ledesma

DIRECCIÓN mail

juan_ignacio.ledesma@syngenta.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%.

Promedios

2599

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: La Carlota

Fecha de SIEMBRA: 9/11/2022 Fecha de Emergencia: 16/11/2022 Fecha de COSECHA: 19/4/2023 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
 266 1,2 m 23LaC5c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 5023 STS	3182	+	128,5	125,1											122	
IS 52.0 RR1 STS	2764	a	111,6	108,6											118	
IS 50.3 SE	2747	a	110,9	108,0											139	
51MS01 E	2633		106,3	103,5											105	
NEO 50S22 SE	2572		103,8	101,1											145	
DM 52R19	2544		102,7	100,0											128	
RA5322TS	2538		102,5	99,7											128	
NS 5421 STS	2510		101,3	98,6											119	
DM 52E21 STS	2468		99,6	97,0											126	
DM 50E22 SE	2399		96,9	94,3											159	
ID 17-189	2382		96,2	93,6											124	
NK 52x21 STS	2325		93,9	91,4											113	
NEO 50S23 RR STS	2274		91,8	89,4											127	
P52A06SE	2245		90,6	88,2											127	
53MS02 STS	2230		90,0	87,6											118	
BRV55021SE	2200		88,8	86,5											93	
DM 55R20 STS	2090		84,4	82,1											126	

MEDIA= 2477 kg/ha
Desvío= 186 kg/ha
CV= 13,0%
LSD= 536 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2477

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 - 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 23RT5c1 Óptima

Observaciones:

Table with columns: ENTRADA, REND (kg/ha), Sig *, IM (%), IT (%), Fecha R1, Días R1, Fecha R5, Días a R5, Fecha R7, Días R7, Fecha R8, Días a R8, Alt (cm), Vuelco (1-4), P1000 (g), Observaciones. The table lists various soybean entries with their respective yield and quality parameters.

MEDIA= 1229 kg/ha
Desvío= 100 kg/ha
CV= 14,1%
LSD= 289 kg/ha

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

RESPONSABLE: Agustina 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%.

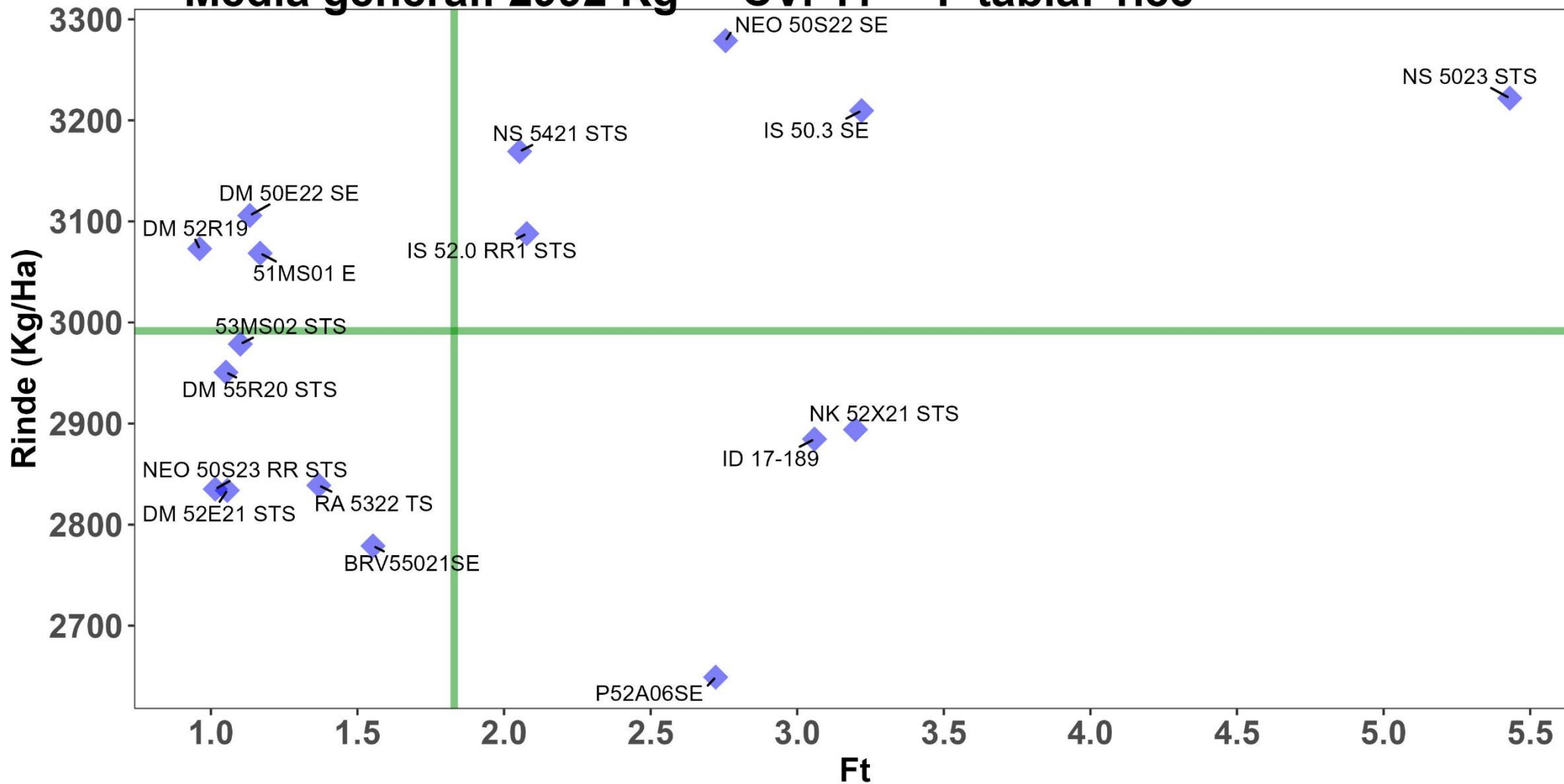
Promedios 1229 76 118 127

4. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 23 Vc II4 N°Entradas: 17 N°Ambientes: 12

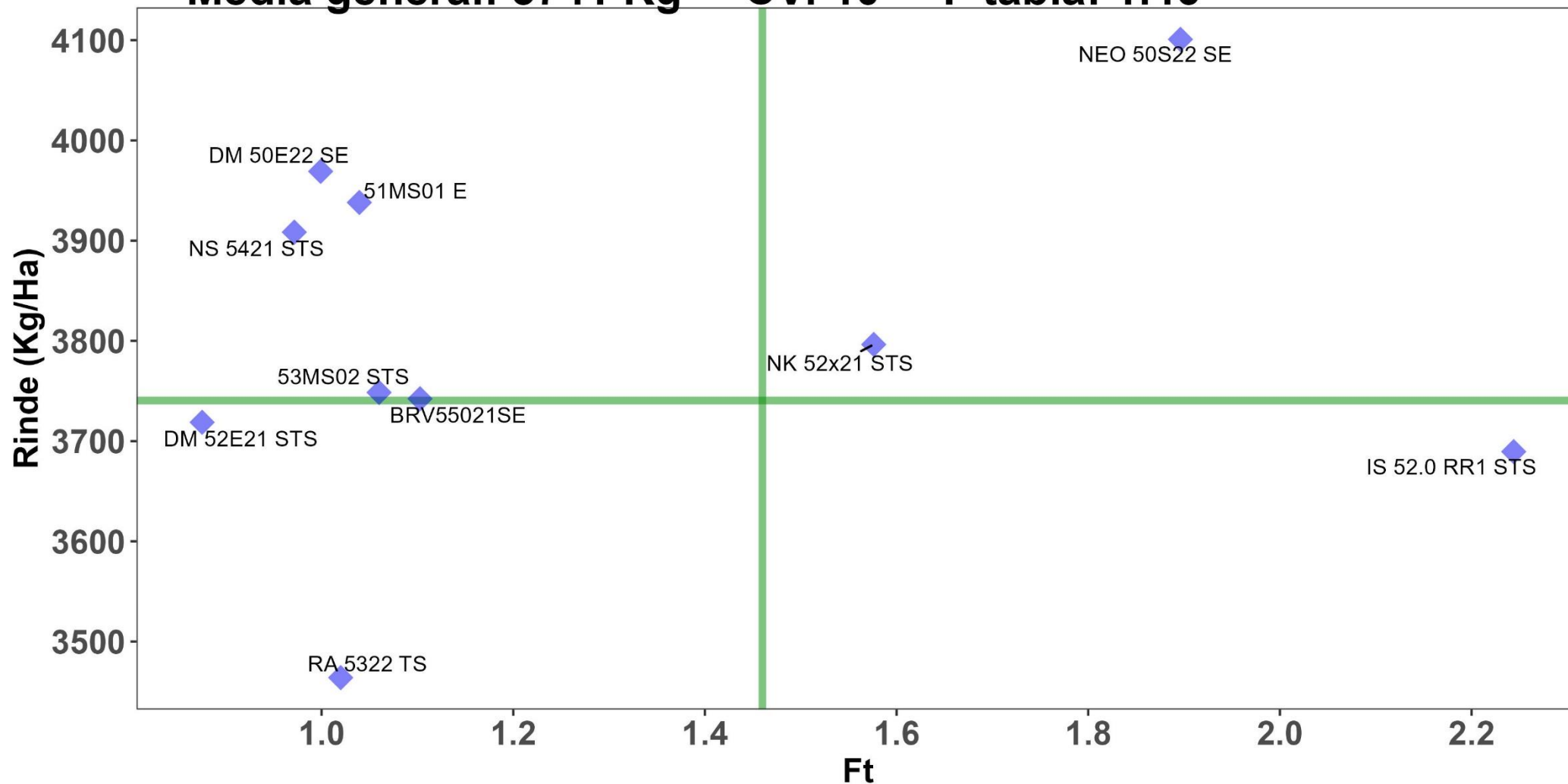
Media general: 2992 Kg CV: 11 F tabla: 1.83



[VOLVER](#)

2. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: DOS AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2223 Vc II4 N°Entradas: 10 N°Ambientes: 32
Media general: 3741 Kg CV: 10 F tabla: 1.46

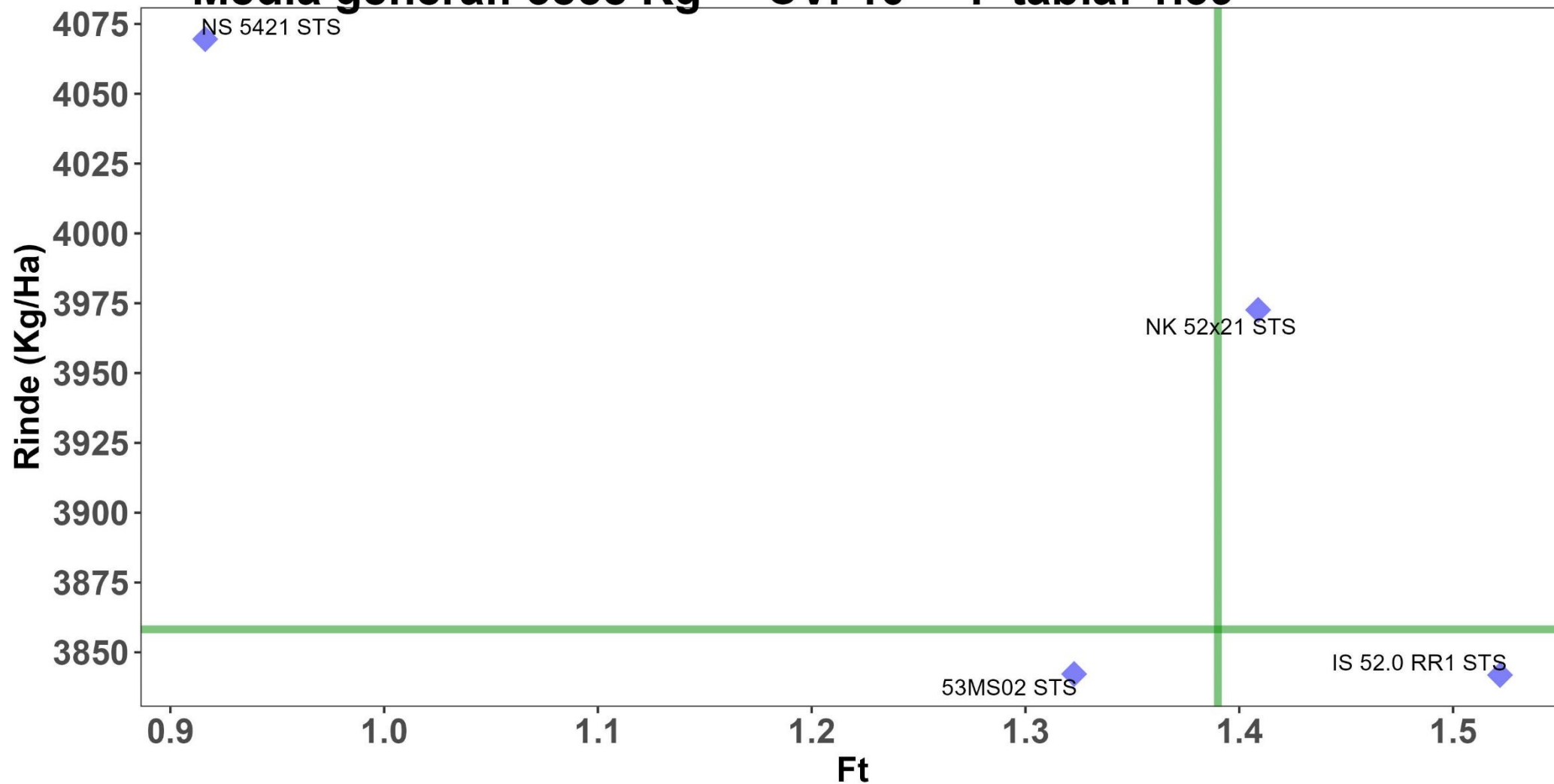


[VOLVER](#)

3. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 Vc II4 N°Entradas: 4 N°Ambientes: 51

Media general: 3858 Kg CV: 10 F tabla: 1.39



[VOLVER](#)

4. 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: II - 4 PROVINCIA: LOCALIDAD: Ayerza
 Fecha de SIEMBRA: 19/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 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
 23AZA5c1 Óptima

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 5023 STS	4950	+	138,9	145,8									105			
IS 50.3 SE	4346	a	122,0	128,0									110			
NS 5421 STS	4313	a	121,1	127,1									120			
NEO 50522 SE	4206		118,1	123,9									105			
RA5322TS	3955		111,0	116,5									120			
53MS02 STS	3851		108,1	113,5									110			
BRV55021SE	3824		107,3	112,7									100			
DM 52R19	3395		95,3	100,0									120			
IS 52.0 RR1 STS	3351		94,1	98,7									110			
DM 50E22 SE	3330		93,5	98,1									105			
51MS01 E	3328		93,4	98,0									100			
DM 52E21 STS	3129		87,8	92,2									120			
ID 17 189	3055		85,7	90,0									120			
DM 55R20 STS	3048		85,6	89,8									120			
NEO 50523 RR STS	2955		82,9	87,1									110			
NK 52X21 STS	2942		82,6	86,7									105			
P52A065E	2588		72,6	76,3									95			

MEDIA= 3563 kg/ha
Desvio= 215 kg/ha
CV= 8,5 %
LSD= 646 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	MAR	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Maria Eva Gonzalez

DIRECCIÓN mail

mariaeva.gonzalez@seedco.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 3563

110

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: CORRAL de BUSTOS

Fecha de SIEMBRA: 30/10/2022 Fecha de Emergencia: 6/11/2022 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
 0,16 3,11 5,3 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23CdB5c1 Época SIEMBRA Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 50S22 SE	4072	+	129,6	134,7	09-ene.	64									123	
IS 50.3 SE	3947	a	125,7	130,6	07-ene.	62									120	
IS 52.0 RR1 STS	3335	a	106,2	110,3	07-ene.	62									110	
NEO 50S23 RR STS	3335	a	106,2	110,3	08-ene.	63									111	
NS 5023 STS	3317		105,6	109,7	06-ene.	61									104	
ID 17-189	3218		102,4	106,4											96	
DM 50E22 SE	3213		102,3	106,3	07-ene.	62									101	
RA5322TS	3082		98,1	101,9	08-ene.	63									95	
SIMS01 E	3043		96,9	100,6	09-ene.	64									99	
DM 55R20 STS	3031		96,5	100,2	09-ene.	64									112	
DM 52R19	3023		96,3	100,0	07-ene.	62									108	
SIMS02 STS	2984		95,0	98,7	09-ene.	64									103	
NS 5421 STS	2984		95,0	98,7	09-ene.	64									88	
BRV55021SE	2938		93,5	97,2	07-ene.	62									93	
DM 52E21 STS	2899		92,3	95,9	09-ene.	64									106	
NK 52x21 STS	2521		80,3	83,4	08-ene.	63									93	
P52A06SE	2458		78,2	81,3	09-ene.	64									111	

MEDIA= 3141 kg/ha
Desvío= 260 kg/ha
CV= 14,3 %
LSD= 749 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
24	29	30	36

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
99	29	66	29

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%.

Promedios

3141

63

104,3

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: INRIVILLE

Fecha de SIEMBRA: 3/11/2022 Fecha de Emergencia: 10/11/2022 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
 0,14 2,8 5,1 265,2 2,0 m 23INR5c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 50.3 SE	2631	+	123,4	130,1												
NS 5421 STS	2533	a	118,9	125,3												
DM 55R20 STS	2440	a	114,5	120,7												
ID 17 189	2415	a	113,3	119,5												
NEO 50S22 SE	2369	a	111,2	117,2												
IS 52.0 RR1 STS	2258	a	106,0	111,7												
51MS01 E	2213	a	103,8	109,5												
NK 52x21 STS	2187	a	102,6	108,2												
DM 50E22 SE	2160	a	101,4	106,9												
DM 52F21 STS	2113		99,1	104,5												
DM 52R19	2022		94,9	100,0												
NS 5023 STS	1999		93,8	98,9												
53MS02 STS	1998		93,8	98,8												
NEO 50S23 RR STS	1909		89,6	94,4												
RA5322TS	1838		86,2	90,9												
P52A06SE	1608		75,5	79,6												
BRV55021SE	1535		72,0	76,0												

MEDIA= 2131 kg/ha
Desvío= 164 kg/ha
CV= 13,3 %
LSD= 473 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
108	22	60	12

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%.

Promedios

2131

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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/10/2022 Fecha de Emergencia: 5/11/2022 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 5,6 290 2,0 m 23MJ5c1 Temprana

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 50522 SE	4634	+	111,9	105,2	02-ene.	58	10-feb.-23	97					89	1,3	136	
NK 52X21 STS	4539	a	109,6	103,0	02-ene.	58	10-feb.-23	97					107	1,2	116	
NS 5023 STS	4513	a	109,0	102,4	31-dic.	56	06-feb.-23	93					96	1,4	132	
DM 50E22 SE	4441	a	107,3	100,8	01-ene.	57	10-feb.-23	97					105	1,3	121	
DM 52R19	4407	a	106,4	100,0	02-ene.	58	07-feb.-23	94					113	1,8	127	
S1MS01 E	4285	a	103,5	97,2	01-ene.	57	08-feb.-23	95					99	1,3	106	
IS 50.3 SE	4213	a	101,8	95,6	31-dic.	56	06-feb.-23	93					92	1,3	126	
NS 5421 STS	4103		99,1	93,1	04-ene.	60	07-feb.-23	94					110	1,1	112	
DM 52E21 STS	4034		97,4	91,5	02-ene.	58	09-feb.-23	96					106	1,6	133	
S3MS02 STS	4010		96,9	91,0	03-ene.	59							118	1,3	115	
NEO 50523 RR STS	3994		96,5	90,6	01-ene.	57	08-feb.-23	95					98	1,2	131	
DM 55R20 STS	3974		96,0	90,2	04-ene.	60							112	1,3	126	
ID 17-189	3905		94,3	88,6	08-ene.	64	09-feb.-23	96					117	1,4	131	
RA5322TS	3893		94,1	88,4	03-ene.	59	10-feb.-23	97					105	1,2	116	
IS 52.0 RR1 STS	3885		93,9	88,2	02-ene.	58							122	1,3	122	
P52A06SE	3810		92,0	86,5	03-ene.	59	07-feb.-23	94					100	2	133	
BRV55021SE	3734		90,2	84,7	01-ene.	57	10-feb.-23	97					99	2,5	98	

MEDIA= 4140 kg/ha
 Desvío= 170 kg/ha
 CV= 7,1%
 LSD= 489 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
21	61	41	104

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
98	55	122	0

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%.

Promedios

4140

58

95

105 1,4 122,4

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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 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 5,6 379,8 2,0 m 23MJ5c2 Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 5023 STS	4593	+	113,6	115,7									92	1	159	
NS 5421 STS	4426	a	109,5	111,5									100	1	136	
NEO 50522 SE	4416	a	109,2	111,2									83	1	162	
51MS01 E	4380	a	108,3	110,3									94	1,3	127	
IS 50.3 SE	4380	a	108,3	110,3									88	1	161	
DM 50E22 SE	4379	a	108,3	110,3									90	1,3	141	
NK 52X21 STS	4251	a	105,1	107,1									115	1,2	126	
DM 52R19	3969		98,2	100,0									95	1,2	144	
DM 55R20 STS	3968		98,1	100,0									112	1,3	148	
NEO 50523 RR STS	3944		97,5	99,4									100	1,1	150	
IS 52.0 RR1 STS	3897		96,4	98,2									115	1,2	140	
BRV55021SE	3871		95,7	97,5									97	1,4	115	
DM 52E21 STS	3794		93,8	95,6									91	1	156	
53MS02 STS	3784		93,6	95,3									108	1,3	134	
ID 17-189	3592		88,8	90,5									113	1,2	143	
RA5322TS	3568		88,2	89,9									114	1,3	130	
P52A06SE	3525		87,2	88,8									105	1,2	148	

MEDIA= 4043 kg/ha
 Desvío= 212 kg/ha
 CV= 9,1%
 LSD= 613 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

4043

101 1,2 142,4

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: MARCOS JUÁREZ

Fecha de SIEMBRA: 28/11/2022 Fecha de Emergencia: 5/12/2022 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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23MJ5c2SF Época SIEMBRA Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
S1MS01 E	4624	+	114,1	116,1									97	1		
NS 5023 STS	4587	a	113,2	115,1									89	1		
DM 50E22 SE	4519	a	111,5	113,4									93	1		
NEO 50S22 SE	4403	a	108,7	110,5									86	1,1		
IS 50.3 SE	4208	a	103,9	105,6									93	1		
NK 52X21 STS	4139	a	102,2	103,9									99	1		
DM 55R20 STS	4101	a	101,2	102,9									113	1,1		
BRV55021SE	4059	a	100,2	101,9									92	1,3		
NS 5421 STS	3992	a	98,5	100,2									93	1		
DM 52R19	3984	a	98,3	100,0									91	1		
P52A06SE	3967		97,9	99,6									114	1,1		
S3MS02 STS	3955		97,6	99,3									115	1,1		
IS 52.0 RR1 STS	3944		97,3	99,0									112	1		
NEO 50S23 RR STS	3743		92,4	93,9									105	1,1		
RA5322TS	3659		90,3	91,9									105	1,1		
DM 52E21 STS	3553		87,7	89,2									112	1,2		
ID 17-189	3438		84,9	86,3									120	1		

MEDIA= 4051 kg/ha
Desvío= 226 kg/ha
CV= 9,7%
LSD= 652 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

4051

102

1,1

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: 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
 23MJ5c3 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ID 17-189	2529	+	123,5	128,6									65			
NK 52X21 STS	2461	a	120,2	125,1									73			
IS 52.0 RR1 STS	2157		105,3	109,7									75			
NS 5421 STS	2157		105,3	109,7									75			
DM 50E22 SE	2156		105,3	109,6									60			
P52A06SE	2109		103,0	107,2									75			
53MS02 STS	2108		102,9	107,2									67			
DM 52E21 STS	2091		102,1	106,3									74			
BRV55021SE	2056		100,4	104,5									68			
DM 55R20 STS	2018		98,5	102,6									60			
RA5322TS	1972		96,3	100,3									70			
DM 52R19	1967		96,0	100,0									71			
51MS01 E	1925		94,0	97,9									72			
NEO 50S22 SE	1887		92,2	95,9									67			
NEO 50S23 RR STS	1765		86,2	89,7									78			
IS 50.3 SE	1729		84,4	87,9									65			
NS 5023 STS	1729		84,4	87,9									52			

MEDIA= 2048 kg/ha
Desvío= 107 kg/ha
CV= 9,0%
LSD= 308 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2048

69

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: Monte Buey

Fecha de SIEMBRA: 27/12/2022 Fecha de Emergencia: 3/1/2023 Fecha de COSECHA: 4/5/2023 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

23MBY5c2 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
53MS02 STS	3957	+	109,6	104,2											156	
IS 52.0 RR1 STS	3931	a	108,8	103,5											146	
NEO 50S22 SE	3826	a	105,9	100,8											176	
NS 5023 STS	3820	a	105,8	100,6											167	
DM 52R19	3796	a	105,1	100,0											159	
DM 55R20 STS	3727	a	103,2	98,2											166	
DM 50E22 SE	3683	a	102,0	97,0											160	
IS 50.3 SE	3677	a	101,8	96,9											186	
ID 17-189	3659	a	101,3	96,4											142	
NEO 50S23 RR STS	3654	a	101,2	96,2											158	
NS 5421 STS	3509	a	97,2	92,4											144	
S1MS01 E	3494	a	96,8	92,0											140	
BRV55021SE	3462	a	95,9	91,2											131	
RA5322TS	3443	a	95,3	90,7											132	
P52A06SE	3312	a	91,7	87,2											165	
NK 52X21 STS	3250		90,0	85,6											143	
DM 52E21 STS	3193		88,4	84,1											171	

MEDIA= 3611 kg/ha
 Desvío= 230 kg/ha
 CV= 11,0%
 LSD= 663 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
14	34	39	29

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
141	55	145	22

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%.

Promedios

3611

155,4

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: 23/11/2022 Fecha de Emergencia: Fecha de COSECHA: 29/4/2023 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
 23PER5c1 Óptima

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 52R19	2112	+	123,0	100,0	11-ene.	42					19-abr.	140				
NS 5421 STS	1864	a	108,5	88,2	14-ene.	45					19-abr.	140				
ID 17-189	1849	a	107,7	87,5	31-ene.	62					19-abr.	140				
NEO 50S23 RR STS	1825	a	106,2	86,4	11-ene.	42					16-abr.	137				
DM 52E21 STS	1820	a	106,0	86,2	10-ene.	41					16-abr.	137				
S1MS01 E	1818	a	105,8	86,0	11-ene.	42					15-abr.	136				
S3MS02 STS	1788	a	104,1	84,6	14-ene.	45					18-abr.	139				
DM 50E22 SE	1708		99,4	80,9	13-ene.	44					18-abr.	139				
P52A06SE	1686		98,1	79,8	12-ene.	43					16-abr.	137				
RA5322TS	1677		97,7	79,4	11-ene.	42					18-abr.	139				
DM 55R20 STS	1669		97,2	79,0	14-ene.	45					20-abr.	141				
IS 52.0 RR1 STS	1657		96,5	78,5	14-ene.	45					19-abr.	140				
NEO 50S22 SE	1620		94,3	76,7	11-ene.	42					18-abr.	139				
NK 52X21 STS	1619		94,3	76,7	16-ene.	47					20-abr.	141				
NS 5023 STS	1566		91,2	74,1	14-ene.	45					16-abr.	137				
BRV55021SE	1490		86,7	70,5	11-ene.	42					15-abr.	136				
IS 50.3 SE	1430		83,3	67,7	10-ene.	41					16-abr.	137				

MEDIA= 1718 kg/ha
 Desvío= 130 kg/ha
 CV= 13,1%
 LSD= 374 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1718

44

139

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: 14/12/2022 Fecha de Emergencia:

Fecha de COSECHA: 4/5/2023

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

23ROJ5c2B

Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 52.0 RR1 STS	2450	+	127,7	114,0												
53MS02 STS	2161	a	112,6	100,5												
DM 52R19	2149	a	112,0	100,0												
DM 52E21 STS	2055	a	107,1	95,6												
51MS01 E	2052	a	106,9	95,5												
IS 50.3 SE	2045	a	106,5	95,1												
P52A06SE	2042	a	106,4	95,0												
NS 5023 STS	2016	a	105,0	93,8												
NS 5421 STS	1965		102,4	91,4												
DM 55R20 STS	1908		99,4	88,8												
NEO 50S22 SE	1896		98,8	88,2												
NK 52X21 STS	1785		93,0	83,0												
RA5322TS	1779		92,7	82,8												
DM 50E22 SE	1671		87,0	77,7												
NEO 50S23 RR STS	1669		87,0	77,6												
ID 17-189	1504		78,4	70,0												
BRV55021SE	1480		77,1	68,8												

MEDIA= 1919 kg/ha

Desvío= 163 kg/ha

CV= 14,7%

LSD= 470 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	21	33

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
160	8	63	45

RESPONSABLE

Rodrigo Zucaro

DIRECCIÓN mail

rodrigo.zucaro@basf.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%.

Promedios

1919

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: Saladillo

Fecha de SIEMBRA: 17/11/2022

Fecha de Emergencia: 24/11/2022

Fecha de COSECHA: 27/4/2023

Cultivo Antecesor: MAIZ

Análisis de Suelos: CO% NT% MO% pH OPppm AU PAU

Fertilización (kg/ha):

Código del Ensayo

23SAL5c1

Época SIEMBRA

Óptima

Observaciones: E.C.R. REALIZADO EN MONTE BUEY

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 5421 STS	4513	+	114,0	103,8											144	
NEO 50522 SE	4449	a	112,4	102,3											165	
DM 52R19	4346	a	109,8	100,0											151	
IS 50.3 SE	4304	a	108,7	99,0											162	
DM 50E22 SE	4183	a	105,7	96,2											153	
NS 5023 STS	4068	a	102,8	93,6											161	
51MS01 E	4012	a	101,4	92,3											131	
IS 52.0 RR1 STS	3937	a	99,5	90,6											150	
DM 52E21 STS	3922	a	99,1	90,2											146	
NEO 50523 RR STS	3826		96,7	88,0											145	
ID 17-189	3799		96,0	87,4											140	
NK 52X21 STS	3760		95,0	86,5											135	
BRV55021SE	3756		94,9	86,4											123	
DM 55R20 STS	3742		94,6	86,1											163	
53MS02 STS	3639		91,9	83,7											150	
RA5322TS	3568		90,2	82,1											132	
P52A06SE	3454		87,3	79,5											149	

MEDIA= 3958 kg/ha
Desvío= 217 kg/ha
CV= 9,5 %
LSD= 625 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
14	34	39	29

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
141	55	145	22

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%.

Promedios

3958

147,1

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: VILLA CAÑAS

Fecha de SIEMBRA: 4/11/2022 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
 23VCÑ5c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 52.0 RR1 STS	3081	+	126,5	111,5												
DM 52R19	2762		113,4	100,0												
DM 50E22 SE	2681		110,1	97,1												
DM 55R20 STS	2617		107,5	94,8												
NS 5421 STS	2603		106,9	94,2												
ID 17-189	2576		105,7	93,2												
51MS01 E	2557		105,0	92,6												
RA5322TS	2470		101,4	89,4												
53MS02 STS	2402		98,6	86,9												
NEO 50S22 SE	2378		97,6	86,1												
IS 50.3 SE	2320		95,3	84,0												
NEO 50S23 RR STS	2316		95,1	83,8												
DM 52E21 STS	2313		95,0	83,7												
NS 5023 STS	2288		93,9	82,8												
NK 52X21 STS	2083		85,5	75,4												
P52A06SE	2072		85,1	75,0												
BRV55021SE	1887		77,5	68,3												

MEDIA= 2436 kg/ha
Desvío= 71 kg/ha
CV= 5,0%
LSD= 205 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	0	0

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	0	0	0

RESPONSABLE

Juan I. Ledesma

DIRECCIÓN mail

juan_ignacio.ledesma@syngenta.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%.

Promedios

2436

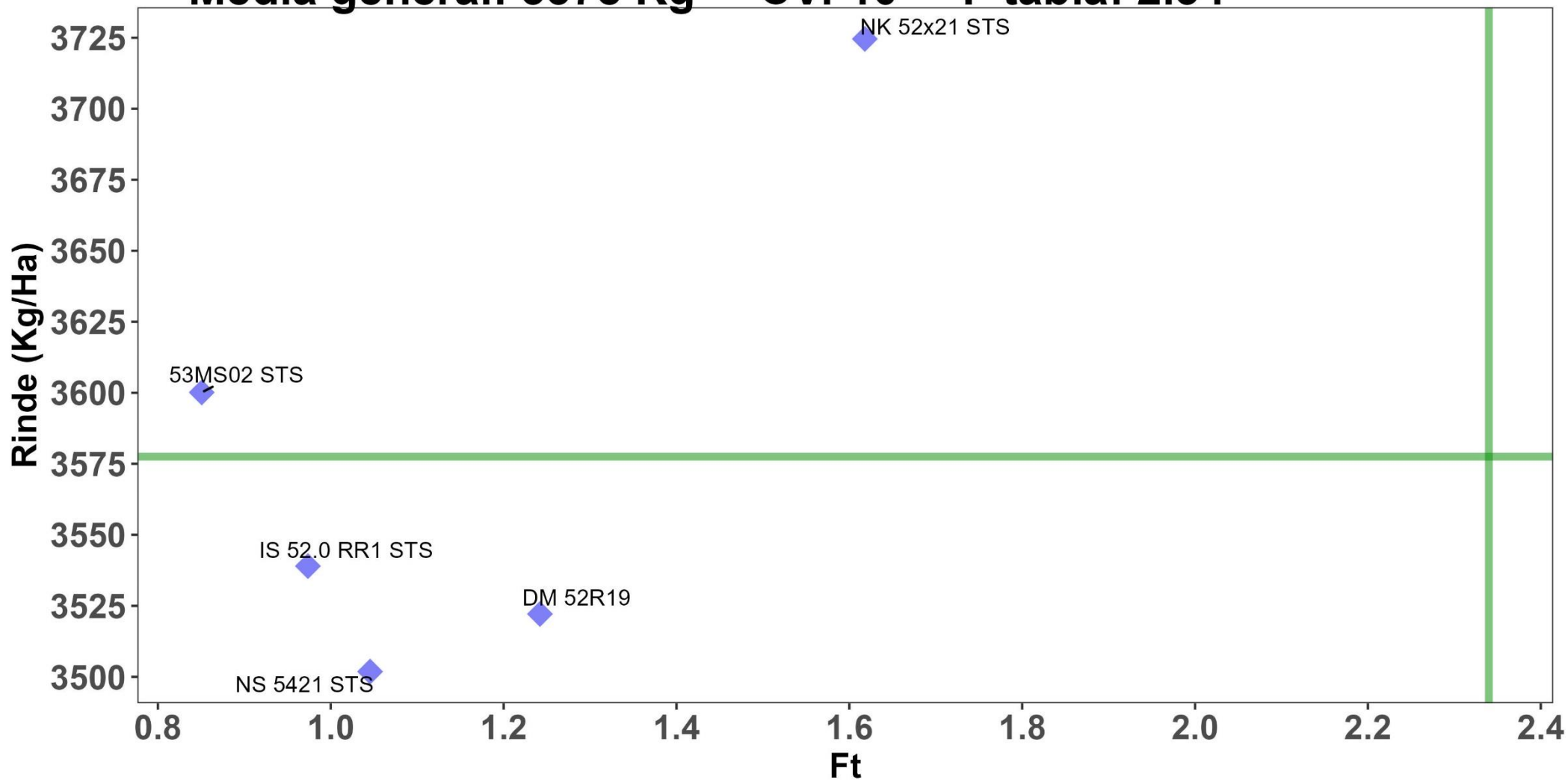
VOLVER

5. SUB-REGIÓN II-5

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 Vc II5 N°Entradas: 5 N°Ambientes: 7

Media general: 3578 Kg CV: 10 F tabla: 2.34



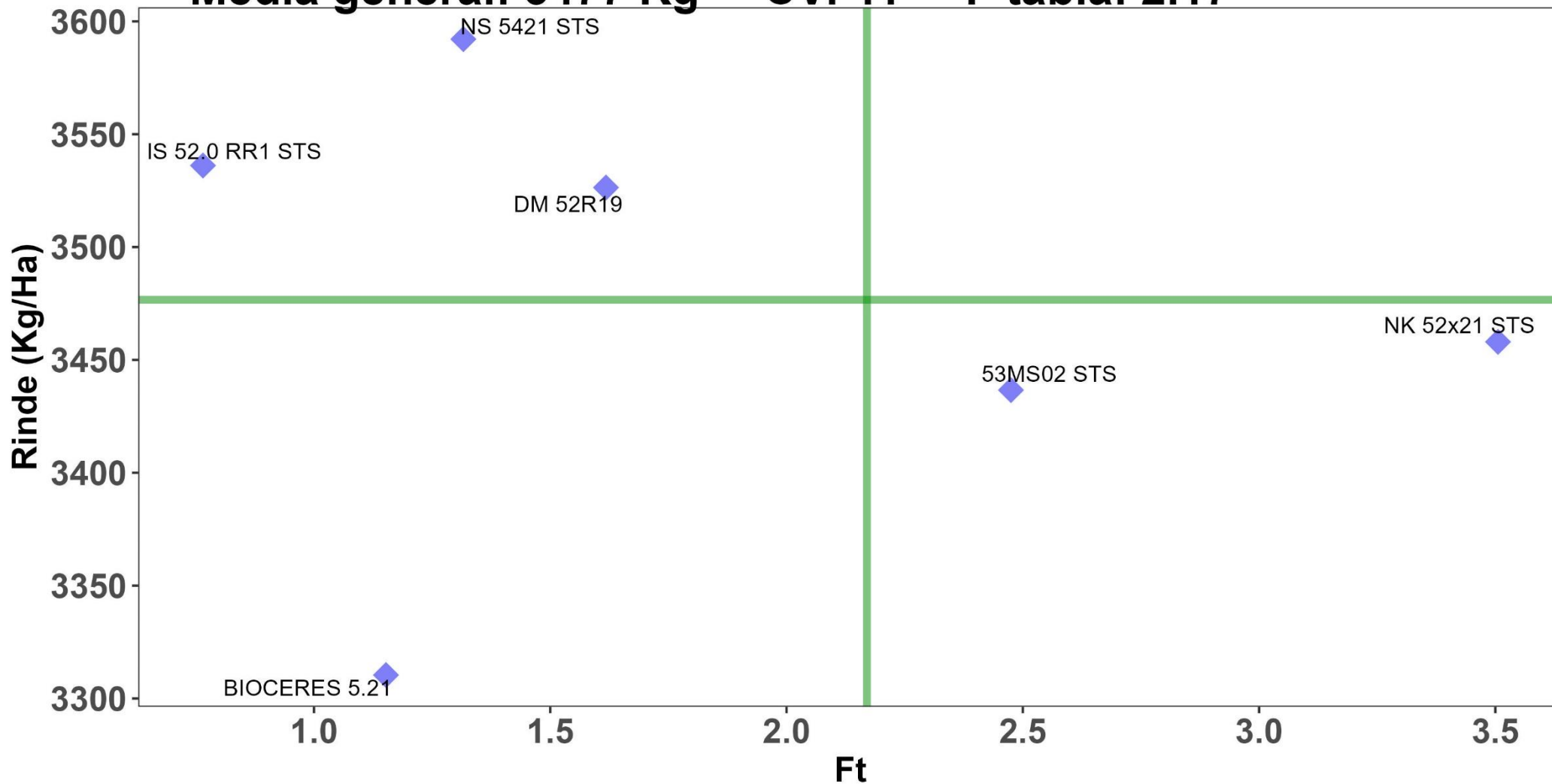
[VOLVER](#)

6. SUB-REGIÓN II-8

1. ANÁLISIS CONJUNTO DE INTERACCIÓN GENOTIPO – AMBIENTE: TRES AÑOS, 2022-23

Experiencia: 2123 Vc II8 N°Entradas: 6 N°Ambientes: 8

Media general: 3477 Kg CV: 11 F tabla: 2.17



[VOLVER](#)

8. 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

3. REGIÓN PAMPEANA NORTE
1. SUB-REGIÓN II-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: II - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: Cap de los Remedios

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

23CRM5L1 Tardía

Observaciones: E.C.R. BAJO RIEGO

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BRV55621SE	2371	+	118,9	106,1									108		131	
BIO CERES 5.92	2235	a	112,0	100,0									99		132	
CZ 5923	1900	a	95,2	85,0									108		104	
RA5816	1801	a	90,3	80,6											112	
RA569	1667		83,6	74,6									106		111	

MEDIA= 1995 kg/ha
 Desvio= 186 kg/ha
 CV= 16,2 %
 LSD= 608 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	0	87	72

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
119	99	109	32

RESPONSABLE

Agustín Basile

DIRECCIÓN mail

agustin.basile@corvea.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%.

Promedios 1995 105 117,9

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 - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/4/2023 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 23MAN5L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 5.92	2565	+	124,2	100,0			25-feb.-23	88			16-abr.	138	78		155	
RA569	2149	a	104,0	83,8			04-mar.-23	95			19-abr.	141	80		151	
RA5816	2111	a	102,2	82,3			03-mar.-23	94			20-abr.	142	95		127	
CZ 5923	1958		94,8	76,3			28-feb.-23	91			18-abr.	140	92		129	
BRV556215E	1544		74,8	60,2			26-feb.-23	89			14-abr.	136	83		120	

MEDIA= 2066 kg/ha
Desvío= 149 kg/ha
CV= 12,5 %
LSD= 487 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2066

91

139 86 136,3

VOLVER

2. SUB-REGIÓN II-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: VL REGIÓN: II - 2 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: RAFAELA

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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23RAF5L1S Temprana

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA5816	3321	+	105,2	101,3									85			
BIO CERES 5.92	3278	a	103,8	100,0									78			
RA569	3257	a	103,1	99,4									80			
BRV55621SE	2774	a	87,9	84,6									80			

MEDIA= 3157 kg/ha
Desvio= 162 kg/ha
CV= 8,9 %
LSD= 559 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	50	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brena Piñero

DIRECCIÓN mail

bpiniero@stinasoad.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%.

Promedios 3157

81

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 - 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
 23SJ5L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
CZ 5923	1276	+	109,1	103,9	10-feb.	52							71			
RA569	1241	a	106,1	101,0	16-feb.	58							89			
BIOCERES 5.92	1228	a	105,0	100,0	12-feb.	54							60			
RA5816	1156	a	98,8	94,1	15-feb.	57							71			
BRV55621SE	945		80,9	77,0	05-feb.	47							66			

MEDIA= 1169 kg/ha
Desvío= 44 kg/ha
CV= 6,5 %
LSD= 143 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1169

54

71

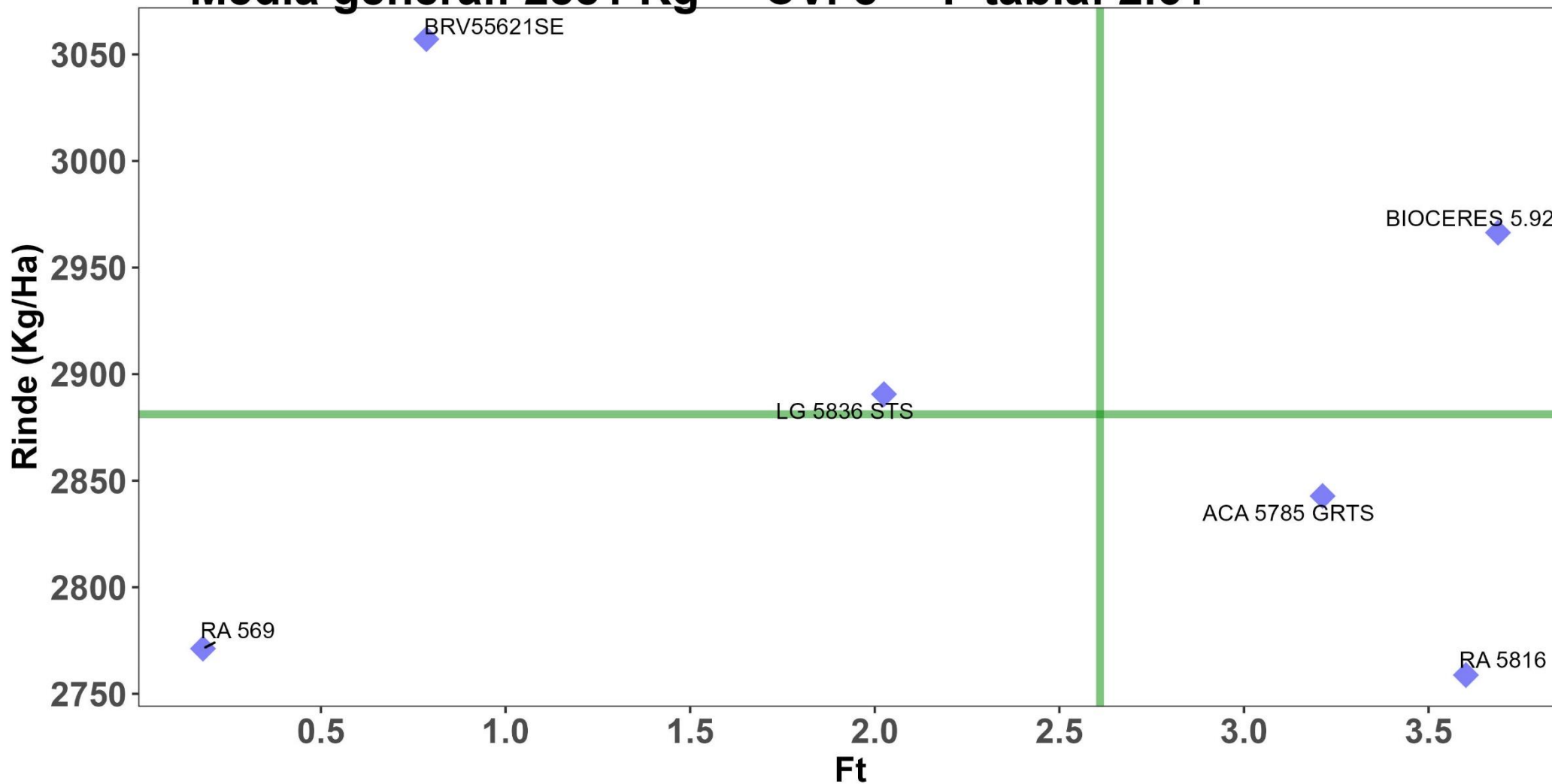
VOLVER

3. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 2223 VL II4 N°Entradas: 6 N°Ambientes: 5

Media general: 2881 Kg CV: 8 F tabla: 2.61



[VOLVER](#)

4. SUB-REGIÓN II-8
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: 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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
0,20 3,68 5,87 10,8 23GAL5L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA5816	1675	+	120,2	111,5	08-feb.	63	12-mar.-23	95	22-abr.	136			60			
BIOCERES 5.92	1502	a	107,8	100,0	06-feb.	61	07-mar.-23	90	22-abr.	136			50			
RA569	1360		97,6	90,6	08-feb.	63	08-mar.-23	91	22-abr.	136			58			
CZ 5923	1347		96,6	89,6	04-feb.	59	07-mar.-23	90	20-abr.	134			70			
BRVSSG215E	1085		77,8	72,2	25-ene.	49	04-mar.-23	87	18-abr.	132			57			

MEDIA= 1394 kg/ha
Desvio= 54 kg/ha
CV= 6,7%
LSD= 176 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios 1394 59 91 135 59

VOLVER

9. 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

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 - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/4/2023 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 23MAN6c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
63MS01 CE	2505	+	117,9	114,7			26-feb.-23	89			24-abr.	146	93		138	
NEO 63S22 E	2489	a	117,2	113,9			26-feb.-23	89			20-abr.	142	87		135	
BRV56123SCE	2414	a	113,7	110,5			26-feb.-23	89			21-abr.	143	85		150	
BRV56222E	2356	a	110,9	107,8			28-feb.-23	91			20-abr.	142	90		138	
61MS01 STS	2307	a	108,6	105,6			28-feb.-23	91			24-abr.	146	95		156	
DM 64E64 SE	2209	a	104,0	101,1			02-mar.-23	93			29-abr.	151	98		158	
DM 62R63 STS	2185	a	102,9	100,0			01-mar.-23	92			22-abr.	144	93		155	
DM 60E60 STS	2176	a	102,4	99,6			28-feb.-23	91			20-abr.	142	85		147	
BIO 6.11 SCE	2153	a	101,4	98,6			04-mar.-23	95			24-abr.	146	100		147	
LG 6009 STS	2109	a	99,3	96,5			02-mar.-23	93			29-abr.	151	80		155	
DM 64K64 RSF SCE	2056	a	96,8	94,1			03-mar.-23	94			26-abr.	148	95		138	
NS 6223 CKE3	2053	a	96,6	93,9			02-mar.-23	93			20-abr.	142	85		149	
P62A05SE	1977		93,1	90,5			28-feb.-23	91			25-abr.	147	90		140	
DM 60K60 SCE	1930		90,9	88,4			01-mar.-23	92			23-abr.	145	90		123	
P60A01SCE	1903		89,6	87,1			01-mar.-23	92			28-abr.	150	92		147	
IS 60.1 E3 STS	1874		88,2	85,8			28-feb.-23	91			24-abr.	146	90		140	
60MS01 STS	1846		86,9	84,5			25-feb.-23	88			23-abr.	145	92		138	
62MS02 E	1688		79,5	77,2			01-mar.-23	92			25-abr.	147	88		139	

MEDIA= 2124 kg/ha
Desvío= 171 kg/ha
CV= 14,0%
LSD= 494 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2124

91

146

90

144,1

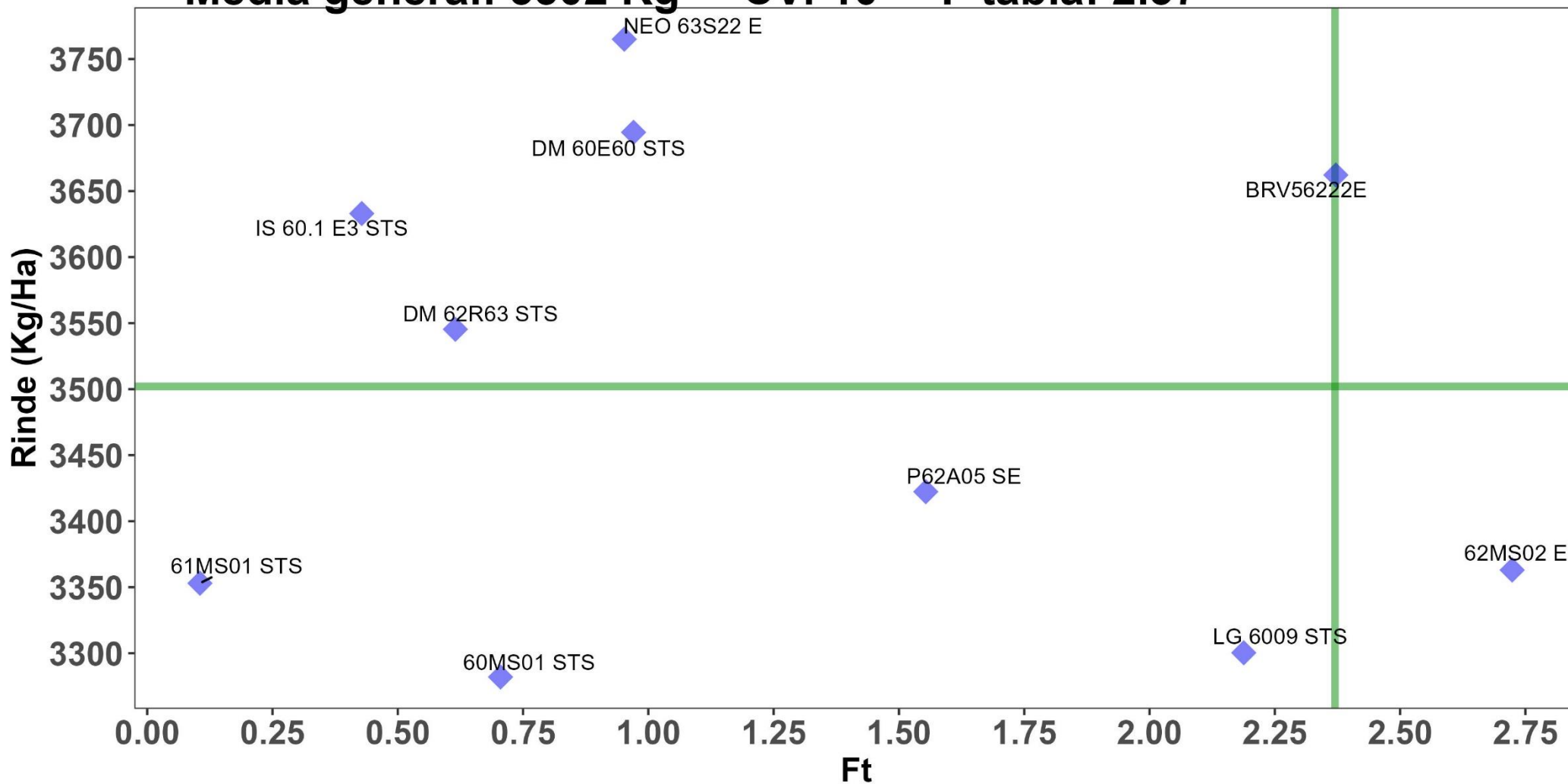
VOLVER

2. SUB-REGIÓN II-2

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

Experiencia: 2223 Vlc II2 N°Entradas: 10 N°Ambientes: 6

Media general: 3502 Kg CV: 10 F tabla: 2.37



[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 - 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
 23SJ6c1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 64K64 RSF SCE	1412	+	115,6	103,6	15-feb.	58							72			
DM 60K60 SCE	1411	a	115,5	103,5	14-feb.	56							67			
DM 64E64 SE	1398	a	114,5	102,6	17-feb.	60							75			
DM 62R63 STS	1363	a	111,6	100,0	14-feb.	56							75			
63MS01 CE	1306	a	107,0	95,9	15-feb.	57							77			
IS 60.1 E3 STS	1301	a	106,5	95,5	09-feb.	52							66			
DM 60E60 STS	1286	a	105,3	94,4	10-feb.	53							63			
NEO 63S22 E	1219	a	99,8	89,5	07-feb.	49							62			
62MS02 E	1184		97,0	86,9	11-feb.	54							68			
P62A05SE	1181		96,7	86,6	10-feb.	53							69			
BRV56123SCE	1173		96,1	86,1	13-feb.	56							72			
LG 6009 STS	1167		95,5	85,6	15-feb.	57							61			
NS 6223 CKE3	1139		93,3	83,6	13-feb.	55							70			
BRV56222E	1137		93,1	83,5	08-feb.	50							60			
BIO 6.11 SCE	1113		91,2	81,7	13-feb.	56							80			
G1MS01 STS	1101		90,1	80,8	14-feb.	56							65			
P60A01SCE	1047		85,7	76,8	10-feb.	53							69			
60MS01 STS	1046		85,6	76,7	07-feb.	49							67			

MEDIA= 1221 kg/ha
Desvío= 77 kg/ha
CV= 11,0%
LSD= 223 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1221

54

69

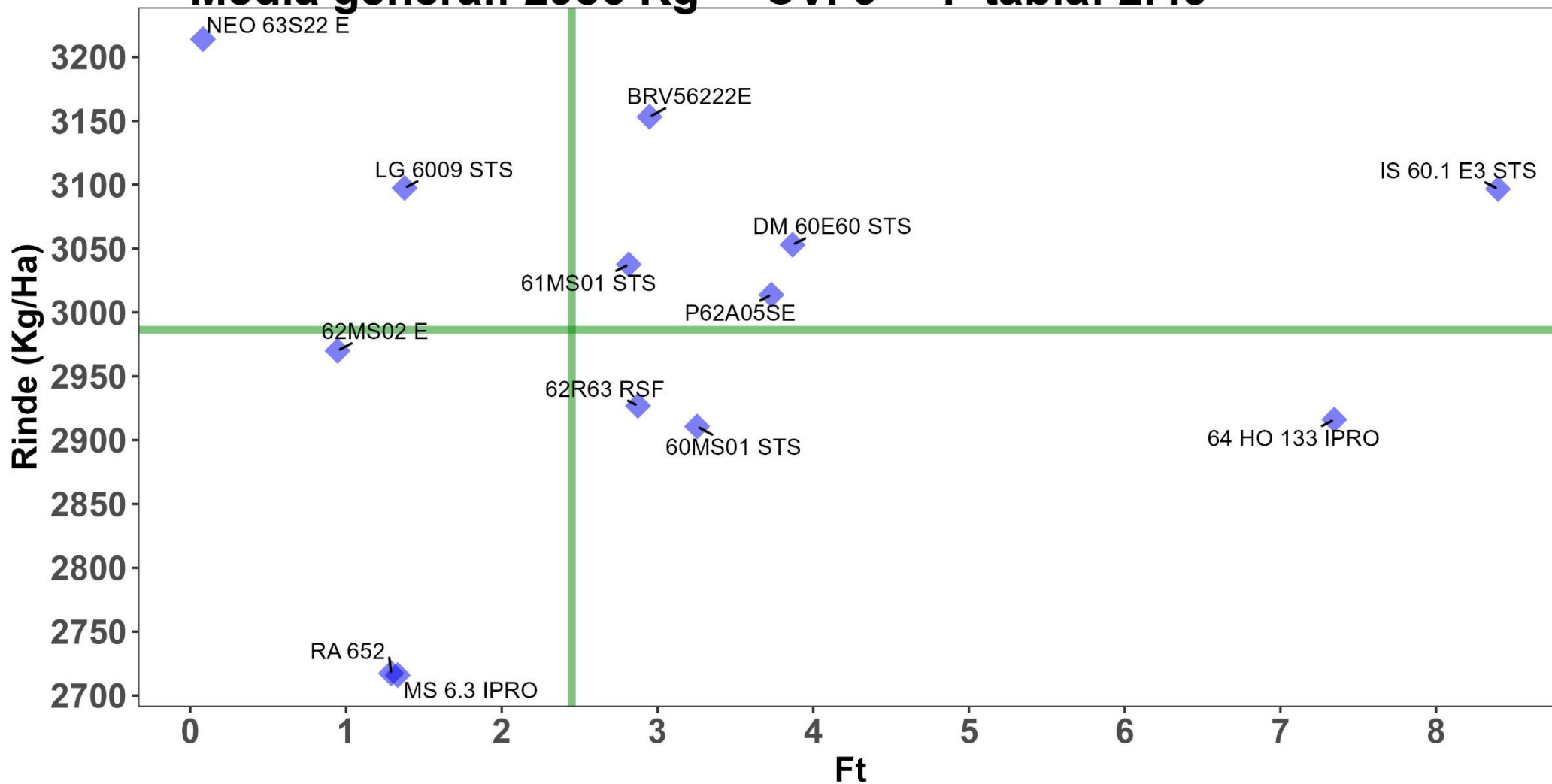
VOLVER

3. SUB-REGIÓN II-4

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

Experiencia: 2223 Vic II4 N°Entradas: 13 N°Ambientes: 5

Media general: 2986 Kg CV: 9 F tabla: 2.45



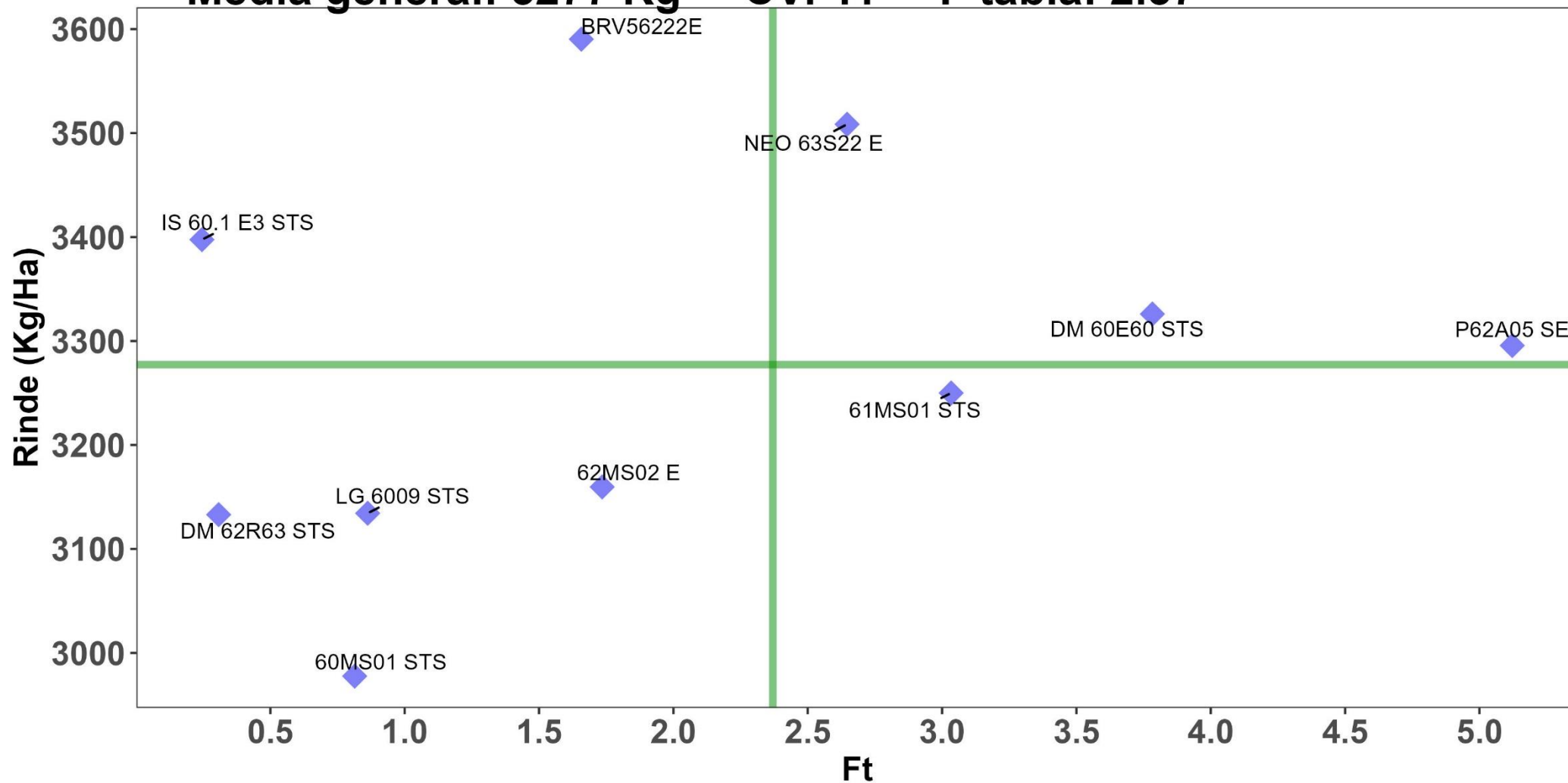
[VOLVER](#)

4. SUB-REGIÓN II-8

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

Experiencia: 2223 Vlc II8 N°Entradas: 10 N°Ambientes: 6

Media general: 3277 Kg CV: 11 F tabla: 2.37



[VOLVER](#)

10. 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

3. REGIÓN PAMPEANA NORTE
1. SUB-REGIÓN II-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: VIL REGIÓN: II - 1 PROVINCIA: Córdoba LOCALIDAD: MANFREDI

Fecha de SIEMBRA: 22/11/2022 Fecha de Emergencia: 29/11/2022 Fecha de COSECHA: 27/4/2023 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 23MAN6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
68MS01 CE	2157	+	119,5	127,6			02-abr.-23	124			28-abr.	151	117		140	
CZ 6423E	2012	a	111,5	119,0			28-feb.-23	91			24-abr.	147	97		137	
DM 66R69 ST5	1991	a	110,3	117,8			01-mar.-23	92			27-abr.	150	98		157	
DM 68K68 SCE	1812	a	100,4	107,2			02-mar.-23	93			27-abr.	149	105		131	
GDM19K432	1763		97,6	104,3			01-mar.-23	92			28-abr.	150	105		133	
RA659	1698		94,0	100,4			04-abr.-23	126			27-abr.	149	120		126	
66MS01	1691		93,6	100,0			03-mar.-23	94			28-abr.	151	112		135	
RA655	1689		93,6	99,9			02-mar.-23	93			26-abr.	148	100		111	
NEO 69S23 CE	1669		92,4	98,7			01-abr.-23	123			30-abr.	152	108		111	
IS 69.2 CE	1572		87,1	93,0			02-mar.-23	93			30-abr.	152	102		126	

MEDIA= 1805 kg/ha
Desvio= 105 kg/ha
CV= 10,1 %
LSD= 356 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

*+:-| 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 1805 102 150 106 130,7

VOLVER

2. SUB-REGIÓN II-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: II - 2 PROVINCIA: Santa Fe LOCALIDAD: RAFAELA

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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23RAF6L1S Temprana

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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
66MS01	3226	+	118,3	100,0									85			
RA659	3002	a	110,1	93,0									92			
NEO 69523 CE	2888	a	105,9	89,5									93			
IS 69.2 CE	2814	a	103,2	87,2									97			
DM 68R69 STS	2705	a	99,2	83,9									80			
68MS01 CE	2675		98,1	82,9									98			
DM 68R68 SCE	2654		97,3	82,3									98			
RA655	2546		93,3	78,9									72			
CZ 6423E	2465		90,4	76,4									82			
GDM19K432	2298		84,2	71,2									83			

MEDIA= 2727 kg/ha

Desvio= 159 kg/ha

CV= 10,1 %

LSD= 540 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
11	50	57	6

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
111	24	92	28

RESPONSABLE

Brena Piñero

DIRECCIÓN mail

bpinero@stinasoad.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%.

Promedios 2727

88

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 - 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
 23SJ6L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 69.2 CE	1372	+	113,6	113,0	17-feb.	59							79			
GDM19K432	1289	a	106,7	106,2	16-feb.	59							73			
DM 66R69 STS	1281	a	106,0	105,5	12-feb.	55							75			
CZ 6423E	1228	a	101,6	101,2	12-feb.	55							72			
68MS01 CE	1223	a	101,2	100,7	15-feb.	58							86			
66MS01	1214		100,5	100,0	15-feb.	57							73			
RA655	1188		98,3	97,9	15-feb.	57							66			
DM 68K68 SCE	1171		96,9	96,5	18-feb.	60							73			
NEO 69S23 CE	1098		90,8	90,4	15-feb.	58							80			
RA659	1021		84,5	84,1	15-feb.	57							62			

MEDIA= 1208 kg/ha
Desvío= 44 kg/ha
CV= 6,3%
LSD= 150 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1208

57

74

VOLVER

3. SUB-REGIÓN II-8
 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: 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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 0,20 3,68 5,87 10,8 23GAL6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
66MS01	1858	+	115,0	100,0	09-feb.	64	18-mar.-23	101					63			
CZ 6423E	1783	a	110,3	95,9	08-feb.	63	12-mar.-23	95					63			
GDM19K432	1687	a	104,4	90,8	11-feb.	66	10-mar.-23	93					72			
RA659	1646	a	101,8	88,6	14-feb.	69	14-mar.-23	97					80			
DM 68K68 SCE	1624	a	100,5	87,4	12-feb.	67	10-mar.-23	93					77			
68MS01 CE	1606	a	99,4	86,4	12-feb.	67	13-mar.-23	96					75			
DM 66R69 STS	1577	a	97,6	84,9	08-feb.	63	13-mar.-23	96					62			
IS 69.2 CE	1522	a	94,2	81,9	14-feb.	69	13-mar.-23	96					69			
RA655	1495		92,5	80,5	07-feb.	62	20-mar.-23	103					53			
NEO 69S23 CE	1364		84,4	73,4	12-feb.	67	15-mar.-23	98					74			

MEDIA= 1616 kg/ha
 Desvio= 104 kg/ha
 CV= 11,1 %
 LSD= 352 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	96	116	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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios 1616 66 97 69

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 - 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 23HRA6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
66MS01	1606	+	113,8	100,0	06-feb.	67	25-feb.-23	86	13-abr.	133	03-may.	153	75			
68MS01 CE	1582	a	112,2	98,6	05-feb.	66	28-feb.-23	89	18-abr.	138	10-may.	160	77			
DM 68K68 SCE	1527	a	108,3	95,1	06-feb.	67	01-mar.-23	90	15-abr.	135	30-abr.	150	74			
RA655	1496	a	106,1	93,2	05-feb.	66	05-mar.-23	94	19-abr.	139	10-may.	160	54			
IS 69.2 CE	1435	a	101,7	89,3	06-feb.	67	05-mar.-23	94	19-abr.	139	10-may.	160	70			
GDM19K432	1398	a	99,1	87,1	06-feb.	67	04-mar.-23	93	19-abr.	139	10-may.	160	62			
RA659	1392	a	98,7	86,7	06-feb.	67	26-feb.-23	87	19-abr.	139	10-may.	160	70			
NEO 69S23 CE	1267	a	89,9	78,9	07-feb.	68	04-mar.-23	93	19-abr.	139	10-may.	160	73			
DM 66R69 STS	1212		85,9	75,5	03-feb.	64	28-feb.-23	89	15-abr.	135	02-may.	152	66			
CZ 6423E	1189		84,3	74,1	04-feb.	65	25-feb.-23	86	14-abr.	134	05-may.	155	65			

MEDIA= 1411 kg/ha
 Desvío= 106 kg/ha
 CV= 13,0%
 LSD= 359 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

1411

66

90

137

157 69

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 - 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 23PAR6L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 68K68 SCE	2011	+	124,1	116,9	11-feb.	61					03-may.	142	71		181	
IS 69.2 CE	1954	a	120,5	113,6	06-feb.	56					08-may.	147	67		162	
66MS01	1720	a	106,1	100,0	05-feb.	55					07-may.	146	55		157	
68MS01 CE	1628	a	100,4	94,7	06-feb.	56					02-may.	141	83		150	
GDM19K432	1597	a	98,5	92,9	05-feb.	55					08-may.	147	61		175	
DM 66R69 STS	1530	a	94,4	88,9	04-feb.	54					30-abr.	139	57		172	
RA655	1506	a	92,9	87,6	05-feb.	55					07-may.	146	45		146	
CZ 6423E	1500		92,5	87,2	03-feb.	53					21-abr.	130	67		141	
RA659	1458		89,9	84,7	08-feb.	58					08-may.	147	57		156	
NEO 69S23 CF	1306		80,6	75,9	05-feb.	55					24-abr.	133	68		141	

MEDIA= 1621 kg/ha
Desvío= 149 kg/ha
CV= 15,9 %
LSD= 505 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%.

Promedios 1621 56 142 63 158,1

11. 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

- 3. REGIÓN PAMPEANA NORTE
- 1. SUB-REGIÓN II-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: 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 PAII Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
23SJ7-81 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 SCE	1530	+	114,6	120,2	20-feb.	62							74			
BRV57122CE	1516	a	113,5	119,1	16-feb.	58							74			
P75A065CE	1514	a	113,4	118,9	19-feb.	61							84			
DM 8473	1273		95,4	100,0	16-feb.	58							73			
DM 75K75 RSF CE	1187		88,9	93,3	16-feb.	58							82			
ACA 70A70 CE	1162		87,1	91,3	16-feb.	58							86			
P80A02SCE	1162		87,1	91,3	17-feb.	60							80			

MEDIA= 1335 kg/ha
Desvio= 44 kg/ha
CV= 5,7 %
LSD= 135 kg/ha

LLUVIAS 2022

Sept	Oct	Nov	Dic
0	25	32	115

LLUVIAS 2023

Ene	Feb	Mar	Abr
0	50	180	0

RESPONSABLE

LUCAS DEMARCHI

DIRECCIÓN mail

ldemarchi@criaderosantrosa.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 1335 59 79

2. SUB-REGIÓN II-8
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: 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 PAII 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 23HRA7-81 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	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 SCE	1694	+	125,8	132,8	07-feb.	68	06-mar.-23	95	24-abr.	144	12-may.	162	67			
P75A06SCE	1577	a	117,1	123,6	07-feb.	68	02-mar.-23	91	23-abr.	143	12-may.	162	80			
BRV57122CE	1389	a	103,1	108,9	04-feb.	65	01-mar.-23	90	20-abr.	140	12-may.	162	70			
DM 8473	1275		94,7	100,0	07-feb.	68	06-mar.-23	95	24-abr.	144	12-may.	162	80			
DM 75K75 RSF CE	1115		82,8	87,4	04-feb.	65	02-mar.-23	91	12-abr.	132	12-may.	162	80			
ACA 70A70 CE	1032		76,6	80,9	06-feb.	67	02-mar.-23	91	10-abr.	130	06-may.	156	98			

MEDIA= 1347 kg/ha
Desvio= 109 kg/ha
CV= 14,1 %
LSD= 344 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 1347 67 92 139 161 79

12. 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	Días a R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días a R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
STINE 33EAS2 STS	1910	+	118,7	123,8									71			
NS 3270 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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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	108	0

RESPONSABLE

CASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail

casola.eric@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

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 Fertilización (kg/ha): 23MJ3c4 Tardía

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

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	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 25E23 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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
Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios 1155 37 112

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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
160	8	63	45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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
160	8	63	45

RESPONSABLE
Rodrigo Zucaro

DIRECCIÓN mail
rodrigo.zucaro@basf.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%.

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 Fertilización (kg/ha): 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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.	46					08-mar.	104				
BIOCERES 3.41	202		67,4	54,1	09-ene.	46					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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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
 1,4 6,5 7,2 18,4 23GCO3c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a 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												
BIOCRES 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 cultivares 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 P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA

8,8 18,4 23BCQ3c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
LG 3602 STS	1451	+	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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 cultivares 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 R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 38.2 E3 STS	1880	+	124,1	127,0			02-feb.-23	65			22-mar.	113			128	
BIO E 3.82	1794	a	118,4	121,2			29-ene.-23	61			17-mar.	108			128	
P384D15E	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	
RA36231S	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 cultivares 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: IIII 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	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

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 cultivares 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: IIII 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 3821 STS	1162	+	117,7	100,0			06-feb.-23	61	13-mar.	95	29-mar.	111	52			
NEO 35S23 SE	1080	a	109,4	92,9			04-feb.-23	58	25-feb.	80	29-mar.	111	51			
P38A01SE	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 cultivares 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: IIII 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (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	
BRV53722SE	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
 Desvío= 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	108	0

RESPONSABLE

CASASOLA ERICA

DIRECCIÓN mail

casasola.eric@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

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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				
BRV53722SE	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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios	1223	39			118		
-----------	------	----	--	--	-----	--	--

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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												
BRV53722SE	1421		81,0	71,3												
DM 38E21 STS	1233		70,3	61,9												

MEDIA= 1754 kg/ha
 Desvío= 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
160	8	63	45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.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%.

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 Fertilización (kg/ha): 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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 38.7 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
 Desvío= 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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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: IIII 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NS 3821 STS	3392	+	121,5	100,0									78			
ACA 3737 GRTS	3386	a	121,3	99,8									78			
NEO 35523 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@stineseed.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%.

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: IIII 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
 1,4 6,5 7,2 18,4 23GPC3L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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: IIII 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt Vuelco (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIO E 3.82	2246	+	134,0	139,4											142	
ACA 3737 GRTS	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 SE	1482	a	88,4	92,0											105	
BRV53722SE	1121		66,9	69,6											99	

MEDIA= 1676 kg/ha
 Desvío= 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 Estelrrich

DIRECCIÓN mail

carolinaestelrrich@gmail.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%.

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 (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 35523 SE	865		95,4	79,2	10-ene.	40	05-feb.-23	66	14-mar.	103	24-mar.	113	64			
P38A01SF	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 38F21 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios 735 29 98 44 106,1

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 GRTS	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	
RA3623TS	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
 Desvío= 914 kg/ha
 CV= 29,6 %
 LSD= 2696 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 cultivares 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	Días a R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días a 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			
BRV54321E	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 FTS	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 cultivares 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

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 4322E	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BRV54321E	1519	+	158,6		20-ene.	32	22-feb.-23	65	25-mar.	96	06-abr.	108	62		84	
41MS01 STS	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 40S22 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
 Desvío= 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.eric@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 958 31 62 96 110 57 81,4

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
41MS01 STS	3954	+	114,6	122,1									85	1,2	137	
40MS01 E STS	3945	a	114,3	121,8									67	1,3	131	
P43AD4SE	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 GRYS	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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3450

69 1,1 123,7

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 E 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

Desvío= 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

160 8 63 45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.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%.

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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23ROL4c1 Época SIEMBRA 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
RA4318TS	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 GRST	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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
Desvío=	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@stineseed.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%.

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 P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA

1,4 6,5 Fertilización (kg/ha): 7,2 18,4 23GPC4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 GRST	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							
-----	--	--	--	--	--	--	--

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 P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA

8,8 18,4 23BCQ4c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 43A20 ETS	2150	+	136,2	144,8											115	
NEO 40S22 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	
BRV54321E	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
ACA 41A20 GRYS	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												
P43A04SE	2249	a	100,4	94,9												
4323 E NS	2164	a	96,6	91,3												
RA4318TS	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
Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2239

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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			
RA4318TS	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 40S22 SE	482		87,3	111,5	12-ene.	36	07-feb.-23	62	16-mar.	99	27-mar.	110	57			
BRV54321E	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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			
P43A04SE	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
E 4.41	1279	+	132,7	118,6	13-ene.	32					20-mar.	98	50		122	
41MS01 STS	1204	a	124,9	111,6	11-ene.	30					31-mar.	109	55		93	
P43AD4SE	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 40E23 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
 Desvío= 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 cultivares 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: IVL 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	Días a R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días a R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
46X23 E	1371	+	116,2	117,1												
NFO 46S22 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 45S22 RR STS	1186	a	100,5	101,4												
P46A03SE	1186	a	100,5	101,3												
DM 49R19 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 GRTS	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 45EB52 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

*+:-| 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 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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				
P48A07SE	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
 Desvío= 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 46E21 STS	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
 Desvío= 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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												
P46A03SE	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 RRL 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
Desvío= 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 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: 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 47EA32	1734	a	113,1	123,0									67			
BIOCERES 4.91	1633		106,5	115,8									65			
STINE 46EA23	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 46S22 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 45EB52 STS	1346		87,8	95,5									64			
BIOCERES 4.52	1342		87,5	95,2									57			
P4BA07SE	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
Desvío= 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 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: 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 46.7 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 46EA23	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
 Desvío= 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 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: 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4.91	1191	+	124,6	101,3	09-ene.	40	13-feb.-23	75					53		108	
46MS01 STS	1178	a	123,2	100,2	04-ene.	35	20-feb.-23	82					56		92	
47MS01 STS	1176	a	122,9	100,0	06-ene.	37	15-feb.-23	77					50		98	
P4GA03SE	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 46EA23	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 47EA32	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	
P4BA07SE	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
 Desvío= 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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23ROL4L1 Época SIEMBRA 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
BIOCERES 4. B2	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
 Desvío= 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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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 P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 1,4 6,5 7,2 18,4 23GPC4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 47EA32	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	
P46A03SE	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 48S22 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
 Desvío= 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 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 - 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	Días a R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días a 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												
P46A035E	413		104,6	115,0												
NEO 45S22 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 46S22 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												
P48A075E	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
 Desvío= 44 kg/ha
 CV= 19,4 %
 LSD= 126 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%.

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 P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA

8,8 18,4 23BCQ4L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 GRT5	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	
BRV54621SE	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 46.2 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
 Desvío= 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 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 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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												
P48A07SE	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	86,5												
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												
P46A03SE	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
 Desvío= 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 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 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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				
P46A03SE	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 46FA23	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
 Desvío= 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 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 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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.	46	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			
46MS01 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
 Desvío= 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 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 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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												
P52A06SE	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 F	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	94	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@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 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
 23LT5c1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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			
S1MS01 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			
S3MS02 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			
P52A06SE	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
 Desvío= 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 cultivares 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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (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												
P52A06SE	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

mgusti@gdmseeds.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 52X21 STS	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 RRR1 STS	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 52E21 STS	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	
51MS01 E	1782	a	92,8	95,6			15-feb.-23	78			25-mar.	116	78		111	
P52A06SE	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	
53MS02 STS	1415		73,6	75,9			16-feb.-23	79			01-abr.	123	85		120	

MEDIA= 1921 kg/ha
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NK 52X21 STS	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 RR1 STS	1192	a	121,5	116,9	05-feb.	47							55			
NEO 50S22 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 50S23 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			
S3MS02 STS	858		87,5	84,2	05-feb.	47							60			
NS 5023 STS	795		81,1	78,0	05-feb.	47							46			
S1MS01 E	772		78,7	75,7	05-feb.	47							53			

MEDIA= 981 kg/ha
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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

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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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			
S1MS01 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			
P52A06SE	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 52X21 STS	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 52F21 STS	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	
P52A06SE	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
 Desvío= 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.eric@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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
P52A06SE	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	
BRV55021SE	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
 Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

2319

88 1,1 105,5

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 50522 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 50523 RR STS	1902	a	108,8	119,0												
NK 52X21 STS	1878	a	107,4	117,5												
P52A06SE	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
 Desvío= 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
160	8	63	45

RESPONSABLE

Carlos Roncaglia

DIRECCIÓN mail

carlos-alberto.roncaglia@basf.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%.

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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23ROL5c1 Época SIEMBRA 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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 50S22 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				
S3MS02 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				
P52A06SE	936		89,3	57,7	14-ene.	50					09-abr.	135				
RA5322TS	893		85,2	55,1	13-ene.	50					14-abr.	140				
S1MS01 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 50S23 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
 Desvío= 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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 50.3 SE	3131	+	128,1	135,1												
NEO 50S23 RR STS	2942	a	120,4	126,9												
NS 5023 STS	2940	a	120,3	126,9												
NEO 50S22 SE	2701	a	110,5	116,5												
DM 55R20 STS	2603	a	106,5	112,3												
BRV55021SE	2430	a	99,5	104,8												
51MS01 E	2423	a	99,2	104,6												
IS 52.0 RRR1 STS	2414	a	98,8	104,2												
DM 52E21 STS	2383	a	97,5	102,8												
RA5327TS	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 52X21 STS	2035		83,3	87,8												
ID 17-189	2008		82,2	86,6												
53MS02 STS	1894		77,5	81,7												

MEDIA= 2443 kg/ha
 Desvío= 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@stineseed.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%.

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 P K S Código del Ensayo Época SIEMBRA
 1,4 6,5 7,2 18,4 23GPC5c1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	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	
S1MS01 E	2594	a	113,9	115,8									110		149	
DM 50E22 SE	2527	a	111,0	112,8									100		161	
P52A06SE	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	
S3MS02 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 cultivares 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
1,56 0,15 2,69 6,22 16,6 122,3 1,0 m

Fertilización (kg/ha):

N P K S

Código del Ensayo
23LPZ5c1

Época SIEMBRA
Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 50622 SE	550		94,8	71,3									50		136	
53MS02 STS	549		94,7	71,2									55		113	
IS 52.0 RR1 STS	534		92,0	69,2									46		115	
51MS01 E	498		85,8	64,5									49		115	
DM 50E22 SE	483		83,2	62,5									53		122	
NEO 50623 RR STS	425		73,4	55,1									56		114	
NS 5023 STS	399		68,8	51,7									47		113	
P52A06SE	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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			
P52A06SE	679		89,9	91,2	14-ene.	44	18-feb.-23	79	18-mar.	107	27-mar.	116	70			
51MS01 E	652		86,3	87,6	16-ene.	46	10-feb.-23	71	19-mar.	108	30-mar.	119	67			
53MS02 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
 Desvío= 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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	
S1MS01 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	
S3MS02 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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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												
RA5816	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	94	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@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

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
 23JT5L1 Tardía

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
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 5923	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
 Desvío= 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 cultivares 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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (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 5923	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 cultivares 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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (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

mgusti@gdmseeds.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%.

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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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

23REC5L1 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
Desvío= 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 cultivares 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: 1 - 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 (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
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	
BRV5621SE	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
 Desvío= 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 cultivares 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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23ROL5L1 Época SIEMBRA 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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
 23VT5L1 Temprana

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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
Desvío=	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@stineseed.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
62MS02 E	3071	+	131,7	187,8												
NEO 63522 E	3064	a	131,4	187,4												
PG2A05SE	3000	a	128,7	183,4												
LG 6009 STS	2623	a	112,5	160,4												
DM 64F64 SE	2611	a	112,0	159,7												
60MS01 STS	2608	a	111,9	159,5												
63MS01 CE	2551	a	109,4	156,0												
DM 60R60 SCE	2532	a	108,6	154,8												
DM 64R64 RSF SCE	2378	a	102,0	145,4												
BRV56222E	2340	a	100,4	143,1												
IS 60.1 F3 STS	2294	a	98,4	140,3												
NS 6223 OKE3	2186	a	93,8	133,7												
DM 60F60 STS	2130		91,3	130,2												
PG0A01SCE	1983		85,1	121,3												
DIO 6.11 SCE	1966		84,3	120,2												
DM 62R63 STS	1635		70,1	100,0												
BRV56123SCE	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	94	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@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 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 64K64 RSF SCE	1470	+	133,6	128,0												
P62A05SE	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 60K60 SCE	989		89,9	86,2												
P60A01SCE	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												

MEDIA= 1100 kg/ha
Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1100

--	--	--	--	--	--	--	--

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
NEO 63S22 E	2006	+	135,0	111,4									56			
G2MS02 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			
P62A05SE	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 cultivares 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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 OKE3	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
 Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

3151

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

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc REGIÓN: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
IS 60.1 E3 STS	1531	+	127,9	135,7												
DM 64K64 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												
P60W01SCE	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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios 1196

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

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: Vlc REGIÓN: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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	
G3MS01 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	
P60V01SCE	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	
G1MS01 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	
G2MS02 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
 Desvío= 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 cultivares 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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23ROL6c1 Época SIEMBRA 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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 E	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				
G0MS01 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
 Desvío= 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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

julieta.alloatti@biocerescrops.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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	
P62A05SE	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 OKE3	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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 OKE3	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
 Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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	
P60A01SCE	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	
G2MS02 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
 Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

1092

54

127

57

136,6

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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
68MS01 CE	1363	+	120,8	125,1												
NEO 69S23 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

mgjusti@gdmseeds.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%.

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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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	
RAG59	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 69S23 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
Desvío= 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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios

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

Unidad Coordinadora: EEA Marcos Juárez GM: VIL REGIÓN: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
 Desvío= 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 cultivares 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 Fertilización (kg/ha): N P K S Código del Ensayo 23ROL6L1 Época SIEMBRA 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 69S23 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

Julieta Alloatti

DIRECCIÓN mail

juliet.a.alloatti@biocerescrops.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%.

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 CF	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 cultivares 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 R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (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												
BRV57122CE	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	94	140	160

RESPONSABLE

Julio Avila

DIRECCIÓN mail

avila.julio@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

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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
Desvío= 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		
------	--	--	----	-----	----	--	--

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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días 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 R5F 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

mgusti@gdmseeds.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%.

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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios	1615	47			125	58	172,1
-----------	------	----	--	--	-----	----	-------

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: 1 - 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
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] 23REC7-81 Óptima

Observaciones:

ENTRADA	REND (kg/ha)	Sig *	IM (%)	IT (%)	Fecha R1	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
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 80K80 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 cultivares 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: 1 - 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 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
Desvío= 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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
DM 80K80 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
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 cultivares 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	Días R1	Fecha R5	Días a R5	Fecha R7	Días R7	Fecha R8	Días a R8	Alt (cm)	Vuelco (1-4)	P1000 (g)	Observaciones
PB0A02SCE	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 cultivares que no se diferencian significativamente del mejor, según el Test de LSD al 5%.

Promedios	1612	57			144	67	149
-----------	------	----	--	--	-----	----	-----

13. 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 rindes 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, Inrville, 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), VIL (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, III L, 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 VIc y VIL presentaron diferencias significativas, destacándose MS 6.3 IPRO-VIc (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 VIc y VIL mostraron diferencias significativas para cultivares. Los GM Vc y VIc 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	
	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
GM: III c						
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).

CULTIVAR	REGION NORTE		REGION PAMP. NORTE		REGION PAMP. SUR	
	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)	Prot. (%)	Aceite (%)
GM: IV L						
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: V L	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: VIL	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).