



**INFORMA YA SOJA 2022/23**  
**RESULTADOS DE LA RED DE ENSAYOS DE SOJA DEL CENTRO-SUR DE SANTA FE 2022/23**

Coordinación general: Ings. Agrs. Juan Martín Enrico y Silvina Bacigaluppo - [enrico.juan@inta.gob.ar](mailto:enrico.juan@inta.gob.ar); [bacigaluppo.silvina@inta.gob.ar](mailto:bacigaluppo.silvina@inta.gob.ar)

Unidades INTA	Sitios Soja 1a	Responsables INTA	Co-responsables y/o colaboradores
EEA Oliveros	Díaz	Silvina Bacigaluppo	Personal de Eskel S.A.
AER Arroyo Seco	Santa Teresa	Gabriel Prieto y Ariel Loto	José Luis Prieto
AER Cañada de Gómez	Bustinza	María José Dickie	Vanesa Taborra
AER Carlos Pellegrini	Carlos Pellegrini	Gustavo Almada y Yamila Rosso	Eduardo Corvi (KELYMAR S.A)
AER Casilda	Pujato	Erica Casasola	Equipo técnico AFA Centro primario Casilda y subcentros Pujato, Zavalla, Coronel Arnold, Fuentes, Arequito y sres. Luis Golosetti, Daniel y Juan Pablo Toso.
AER Castellanos	San Vicente	Cristian León y Daniela Faure	Miguel Angel Gauchat, Fabián Gamba (Grupo Gauchat)
AER Gálvez	Gálvez	Leandro Boero	Flia Maggioni y CAMIL
AER Pago de los Arroyos	Peyrano	Eduardo Vita Larrieu y Estefanía Palú	José Salvatori y Leandro Procacini (Coop Agric Gan de Peyrano)
AER Totoras	Totoras	Francisco Cardozo	Cecilia Esteban, Mauricio Colmegna y Viviana Orazi.
AER Venado Tuerto	San Eduardo	Thomas Widmer y Alberto Malmantile	Máximo Ricci (La Unión Agraria).

Unidades INTA	Sitios Soja 2da	Responsables INTA	Co-responsables y/o colaboradores
EEA Oliveros	Clarke	Juan Martín Enrico	Juan Trossero, Ernesto Cozzi, Antonino Gallizi.
AER Carlos Pellegrini	Carlos Pellegrini	Gustavo Almada y Yamila Rosso	Eduardo Corvi (KELYMAR S.A)
AER Cañada de Gómez	Armstrong	Alejandro Ceballos	Carlos Strologo

Rendimiento en grano de cultivares de soja 1<sup>a</sup> evaluados en diferentes sitios experimentales del INTA centro-sur de Santa Fe. Campaña 2022/23. Expresado en kg/ha al 13,5 % H<sup>o</sup>



	Sitio/Fecha siembra	C. Pellegrini	Pujato	Bustinza	S. Eduardo	Totoras	San Vicente	Díaz	Gálvez	Sta. Teresa	Peyrano	Promedio	Nº
	Variedad	15-11-22	23-11-22	17-11-22	25-11-22	16-11-22	16-11-22	18-11-22	28-11-22	28-11-22	04-01-23	variedad	sitios
Criadero	Variedad	15-11-22	23-11-22	17-11-22	25-11-22	16-11-22	16-11-22	18-11-22	28-11-22	28-11-22	04-01-23	Promedio	Nº
Bioceres Semillas	Bioceres 4.82	4652	3167	3389	2921	2405	2901	1825	2028	1700	590	2558	10
NEOGEN	NEO 45S22 RR STS	4359	3115	3359	3425	2662	2408	1614	2232	1490	688	2535	10
NIDERA SEMILLAS	NS 5023 STS	4998	3189	3174	2823	2304	2851	1939	2040	1364	635	2532	10
NK Semillas	NK 52x21 STS	4837	3219	2731	2572	2591	2847	1638	2099	1799	882	2521	10
NIDERA SEMILLAS	NS 5028 STS	4579	3194	2873	2465	2443	2999	1456	2059	1621	784	2447	10
Credenz®	Cz 4721 STS	4425	3188	3045	2587	2247	2527	1468	2110	1894	748	2424	10
Bioceres Semillas	Bioceres 4.52	3835	3267	3222	2485	2490	2188	2001	1853	1316	758	2341	10
Bioceres Semillas	Bioceres E 4.41	3889	3228	3365	2585	2451	1991	2239	1758	1371	498	2337	10
Credenz®	Cz 4021 STS	3871	2722	2770	2644	2726	1879	1956	1785	1601	559	2251	10
ACA SEMILLAS	ACA 41A20 GRTS	3833	2869	3150	2545	2252	1905	1761	1589	1208	492	2160	10
ACA SEMILLAS	ACA 4521 GRTS	3895	3062	2817	2297	2141	1476	1566	1732	1448	472	2091	10
NEOGEN	NEO 50S23 RRSTS	4438	3279	2721	3163	2412	2525	1943	2179	1428		2676	9
Semillas ILLINOIS	IS 48.2 E	5450		3447	3043	2737	2965	1664	1896	1800	790	2644	9
ACA SEMILLAS	ACA 4660 GR	4416	3326	3268	3156		2398	2292	2019	1909	788	2619	9
MACRO SEED	46MS01 STS	4304	3164	3442	2436	2600	2131	2050	1658	1415		2578	9
DON MARIO SEMILLAS	DM 50E22 SE	5138		3037	2954	2595	3064	1743	1999	1775	885	2576	9
Semillas ILLINOIS	IS 50,3 SE	4423		2968	2539	2966	2703	2341	2015	1902	887	2527	9
MACRO SEED	48MS01 E	4660		3001	3183	2451	2452	2172	1923	1439	679	2440	9
Pioneer	P 46A03 SE	4371		3212	2611	2652	2407	1866	1967	1913	531	2392	9
NEOGEN	NEO 46S22 SE	4660		3086	2578	2505	2221	1795	1945	1821	482	2344	9
Brevant Semillas	BRV 55021SE	4402		3039	2450	2285	2424	1706	1403	1506	768	2220	9
DON MARIO SEMILLAS	DM 40E23 SE	3669		2907	3201	2464	2017	1800	1399	1531	627	2179	9
Brevant Semillas	BRV 54621SE	3952		3225	2510	2462	2044	1732	1505	1370	616	2157	9
ACA SEMILLAS	ACA 47A21 ETS	3994		2646	2297	1879	2433	1379	1745	1688	567	2070	9
Pioneer	P 43A04 SE	3613		2847	2964	2214	1772	1695	1630	1087	480	2034	9
NEOGEN	NEO 50S22 SE	5054		3057	3073	2773	2802	2127	2037	1771		2837	8
DON MARIO SEMILLAS	DM 47E23 SE	4385		3298	3145	2484	2256	1670	1699	1472		2551	8
Bioceres Semillas	Bioceres 4.12 STS	3774	2681		2582	2607	1699	1978	1620			2420	7
NK Semillas	NK 39x22 STS		3084	3309	2679					1379	595	2209	5
Brevant Semillas	BRV 55621 SE						2750	1577	1762	1285	746	1624	5
Credenz®	CZ 4622 E				2434			1805	1662	1406		1827	4
Credenz®	CZ 4322 E				2619			1862	1309	1109		1725	4
NIDERA SEMILLAS	NS 3821 STS		3035		2398	2119						2518	3
Bioceres Semillas	Bioceres E 3.82				2464							2464	1
Brevant Semillas	BRV 53721SE				2166							2166	1
Bioceres Semillas	Bioceres 3.22 STS				2093							2093	1
INTA	INTA Alim 5.09				2013							2013	1
	<b>Promedio sitio</b>	<b>4353</b>	<b>3105</b>	<b>3086</b>	<b>2669</b>	<b>2461</b>	<b>2381</b>	<b>1828</b>	<b>1827</b>	<b>1542</b>	<b>662</b>		
	DMS (kg/ha)	434	NS	277	396	290	548	406	271	457	185		
	CV	4,89	6,23	4,37	7,30	5,74	11,21	10,80	7,27	14,60	13,50		

kg/ha
>3500
2501 a 3500
1500 a 2500
< 1500

DMS: diferencia mínima significativa Fisher  $\alpha=0,05$ ; CV: coeficiente de variación

Rendimiento en grano de cultivares de soja 2da. evaluados en diferentes sitios experimentales del INTA centro-sur de Santa Fe. Campaña 2022/23. Expresado en kg/ha al 13,5 % H<sup>o</sup>



	Sitio/Fecha siembra	Clarke	Armstrong	Carlos Pellegrini	Promedio variedad	Nº sitios
Criadero	Variedad	24-01-23	11-12-22	16-12-22		
MACRO SEED	51MS01 E	1320	1252	921	1164	3
Semillas ILLINOIS	IS 48.2 E	1178	1195	982	1118	3
NK Semillas	NK 52x21 STS	1238	1217	889	1114	3
Semillas ILLINOIS	IS 50.3 SE	1159	1277	885	1107	3
DON MARIO SEMILLAS	DM50E22 SE	1137	1193	968	1099	3
DON MARIO SEMILLAS	DM 47E23 SE	1322	1344	419	1028	3
MACRO SEED	48MS01 STS	1390	818	675	961	3
NIDERA SEMILLAS	NS 5028 STS	1149	892	807	949	3
Pioneer	P46A03SE	1291	1069	441	934	3
ACA SEMILLAS	ACA 4660 GR	1314	876	480	890	3
Credenz®	Cz 4721 STS	1358	849	439	882	3
Bioceres Semillas	BIOCERES 4.52	1218	741	671	877	3
DON MARIO SEMILLAS	DM52E21 SE	1028	1136	438	867	3
Bioceres Semillas	BIOCERES E4.41	1296	928	376	867	3
Bioceres Semillas	BIOCERES 4.82	871	912	760	848	3
Brevant Semillas	BRV55621 SE	1336	894	312	847	3
ACA SEMILLAS	ACA 47A21 ETS	1245	995	278	839	3
NIDERA SEMILLAS	NS 5023 STS	1101	648	605	785	3
Brevant Semillas	BRV54621SE	1182	710	450	781	3
Brevant Semillas	BRV55021SE	867	1021	451	780	3
ACA SEMILLAS	ACA 4521 GRTS	1039	721	246	669	3
ACA SEMILLAS	ACA 41A20 GRTS	796	878	194	622	3
NEOGEN	NEO 50S22 SE		1256	1099	1178	2
MACRO SEED	53MS02 STS	1240	1081		1160	2
Brevant Semillas	BRV56222 E	1381		554	968	2
Pioneer	P43A02SE	837	882		859	2
MACRO SEED	46MS01 STS		798	462	630	2
Credenz®	Cz 6522 RR	1290			1290	1
	<b>Promedio sitio</b>	<b>1176</b>	<b>984</b>	<b>592</b>		
	<b>DMS (kg/ha)</b>	232,0	363,0	150,0		
	<b>CV</b>	9,6	17,0	11,9		
	<b>DE (kg/ha)</b>	123,3	157,0	88,9		

kg/ha	
	1000 a 1500
	500 a 999
	< 500

DMS: diferencia mínima significativa Fisher  $\alpha=0,05$ ; CV: coeficiente de variación; DE: Desvío estándar