



INFORMA YA SOJA 2021/22
RESULTADOS DE LA RED DE ENSAYOS DE SOJA DEL CENTRO-SUR DE SANTA FE 2021/22

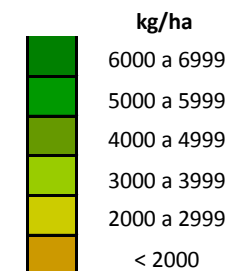
Coordinación general: Ings. Agrs. Juan Martín Enrico y Silvina Bacigaluppo - enrico.juan@inta.gob.ar; bacigaluppo.silvina@inta.gob.ar

Unidades INTA	Sitios Soja 1a	Responsables INTA	Co-responsables y/o colaboradores
EEA Oliveros	Oliveros	Silvina Bacigaluppo y Juan Martín Enrico	
AER Arroyo Seco	Pavón Arriba	Gabriel Prieto y Ariel Loto	José Luis Prieto Agropavón SRL
AER Cañada de Gómez	Armstrong	María José Dickie	Flia Böse, Cristián Castagno, Oscar Pierantoni, Sacha Barbero y Jonatan Vagni
AER Carlos Pellegrini	Landeta	Gustavo Almada	Eduardo Corvi (KELYMAR S.A)
AER Casilda	Arteaga	Erica Casasola y Oscar Gentili	Leandro Minardi, Gastón Pallaro, Ezequiel Primón y Lucas Turturicci (AFA Arteaga); Adrián Pilatti
	Pujato		Fernando Cimadomo, Oscar Zucco, Marcos Giacomoni, Daniel Gorandi, David Piola, Mauricio Capeletti, Valeriano Saboretti.
AER Gálvez	Gessler	Leandro Boero y José Calcha	Ivan y Ariel Bortolozzi; Alejandro Ferrero; Gustavo
AER Pago de los Arroyos	Peyrano	Eduardo Vita Larrieu y Estefanía Palú	José Salvatori y Leandro Procacini (Coop Agric Gan de Peyrano)
AER Roldán	Ricardone	Juan Ibarlucea	José Pek, José Farfan, Cristian Gonzales.
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
AER Carlos Pellegrini	Landeta	Gustavo Almada	Eduardo Corvi (KELYMAR S.A)
AER Casilda	Pujato	Erica Casasola y Oscar Gentili	Fernando Cimadomo, Oscar Zucco, Marcos Giacomoni, Daniel Gorandi, David Piola, Mauricio Capeletti, Valeriano Saboretti.
AER Cañada de Gómez	Cañada de Gómez	María José Dickie	Flia Capponi, Gerado y Valeria; Ivan Branchesi y Edgardo Yolán.
AER Venado Tuerto	Runciman	Thomas Widmer y Alberto Malmantile	Hernán Giacomelli; AMSUD SA. Máximo Ricci (La Unión Agraria).

Rendimiento en grano de cultivares de soja evaluados en diferentes sitios experimentales del INTA centro-sur de Santa Fe. Campaña 2021/22. Expresado en kg/ha al 13,5 % H₂O

Siembras de primer época	Sitio/Fecha siembra	Landeta	San Eduardo	Armstrong	Gessler	Peyrano	Pujato	Oliveros	Ricardone	Pavón Arriba	Arteaga (*)	Promedio variedad	Nº sitios
Criadero	Variedad	04-11-21	22-11-21	09-11-21	09-11-21	17-11-21	30-11-21	09-11-21	18-11-21	04-11-21	19-11-21		
DON MARIO SEMILLAS	DM 46I20 STS	6827	5726	4868	4464	4269	4070	3002	2777	1867	3986	4208	9
NEOGEN	NEO50S22 SE	6666	4579	4997	4847	3895	3994	3023	3088	2007	4166	4121	9
DON MARIO SEMILLAS	DM 50E22 SE	6779	4906	4428	4997	4338	4033	2779	2811	1967	4187	4115	9
Semillas ILLINOIS	IS 48.2 E	6977	4874	4571	4655	4433	3934	2760	2753	1964	4067	4102	9
NK Semillas	NK 52x21 STS	6457	3852	4424	4647	4183	4290	3288	3178	2456	4195	4086	9
NIDERA SEMILLAS	NS 5028 STS	6443	4690	4433	4791	4057	4241	3142	2745	2567	4203	4123	9
Santa Rosa	RA 4458	6143	4881	4997	4348	4281	4205	2937	2449	1945	3434	4021	9
DON MARIO SEMILLAS	DM 40I21 STS	6800	5932	5037	3830	4064	3967	2432	2441	1678	3855	4020	9
NEOGEN	NEO46S22 SE	6430	5035	5020	4652	4186	4111	2350	2605	1635	3726	4003	9
Credenz®	Cz 4721 STS	6434	4735	5319	4555	4428	3851	2571	2613	1418	4182	3991	9
Semillas ILLINOIS	IS 46.2 RR STS	6434	5019	5048	4210	3984	3468	2356	2409	1669	3332	3844	9
Brevant Semillas	BRV55021SE	6102	4559	4421	4465	3967	4007	2814	2329	1722	3243	3821	9
Bioceres Semillas	Bioceres E 4.41	6481	5683	4747	3774	3770	3490	2134	2461	945	3703	3720	9
ACA SEMILLAS	ACA 195J4001 GRTS	5915	4866	4766	4301	3955	3697	2216	2512	1172	3938	3711	9
MACRO SEED	46MS01 STS	6680	5190	4157	4267	3801	3889	2051	2177	1075	4170	3698	9
Credenz®	Cz 4021 STS	5973	4976	4891	3884	3899	3695	2391	2030	1079	3397	3646	9
Santa Rosa	RA 4318 TS	6471	5000	4608	3997	3884	3939	1958	2179	640	3941	3631	9
Semillas ILLINOIS	IS 46.1 SE	6309	4724	4459	4060	3815	3379	2084	1653	959	3319	3493	9
NEOGEN	NEO45S22 RR STS	6985	5306	4733	4874	4267	3925	2518	2590		3945	4400	8
NIDERA SEMILLAS	NS 5030 IPRO STS	6746		5447	4101	4080	4080	2934	2833	2631	3883	4106	8
DON MARIO SEMILLAS	DM 46R18 STS	6687	5184	5023	3744	3933	3533	2321	1864		3745	4036	8
Bioceres Semillas	Bioceres 4.12 RR1 STS	6416	4888	5040	3947	3642	3315	2320	2092		3838	3957	8
NK Semillas	NK 51x22 IPRO STS	6236		4688	4496	4042	4090	3011	2862	1566	3861	3874	8
ACA SEMILLAS	ACA 4660 GR	6309		5040	4286	4037	3720	2471	2600	1842	3857	3788	8
NK Semillas	Syn 49x20 IPRO STS	6607		4444	4171	4058	4114	2592	2342	1939	3647	3783	8
NK Semillas	Syn 4x5	6564		5034	3983	3934	3918	2633	2585	1092	3933	3718	8
ACA SEMILLAS	ACA 42A21 GR	6352		5343	3906	3938	3682	2453	2249	1166	4456	3636	8
NIDERA SEMILLAS	NS 4642 STS	6441		4608	3911	4158	3791	2193	2345	1511	4400	3620	8
Brevant Semillas	BRV54621SE	6240	4254		4175	4030	3546	2528	2638	903	3561	3539	8
NIDERA SEMILLAS	NS 3821	6045		5060	3020		3906	2057	2041	638	3590	3252	7
Santa Rosa	RA 5217	6121				3953		3230	2813	1662		3556	5
ACA SEMILLAS	ACA 5020 lpro	6559			4274							5416	2
BIOSEMINIS	Indiana 5.2							2839	2329			2584	2
NEOGEN	NEO40S22		5734								3407	5734	1
ACA SEMILLAS	ACA 3737 GRTS		4900								3741	4900	1
DON MARIO SEMILLAS	DM 33R22 STS		4790								3273	4790	1
INTA	INTA Alim 5.09							2128				2128	1
	Promedio sitio	6457	4971	4815	4246	4042	3863	2561	2481	1561	3823		
	DMS (kg/ha)	522	342	419	252	409	466	302	333	459	NS		
	CV	3,97	3,47	4,24	2,91	5,01	5,89	7,24	6,58	14,34	12,24		

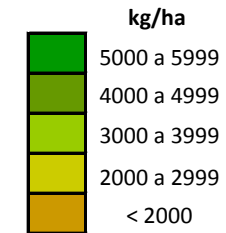


DMS: diferencia mínima significativa Fisher $\alpha=0,05$; CV: coeficiente de variación

(*) El sitio de Arteaga no está incluido en el promedio general de la variedad, por presentar un desvío standard > 500 kg/ha (605 kg/ha)

**Rendimiento en grano de cultivares de soja evaluados en diferentes sitios experimentales del INTA centro-sur de Santa Fe.
Campaña 2021/22. Expresado en kg/ha al 13,5 % H₂O**

Siembras de segunda época	Sitio/Fecha siembra	Landeta	Runciman	Pujato	Cañada de Gómez	Promedio variedad	Nº sitios
Criadero	Variedad	06-12-21	23-12-21	09-12-21	04-12-21		
Credenz®	Cz 4021 STS	4693	3112	2739	491	2759	4
NIDERA SEMILLAS	NS 4642 STS	4663	3101	2387	784	2734	4
NEOGEN	NEO45S22 RR STS	4530	3172	2478	686	2716	4
Brevant Semillas	BRV54621SE	4718	2583	2598	686	2646	4
Semillas ILLINOIS	IS 46.2 RR STS	4943	2279	2678	589	2622	4
DON MARIO SEMILLAS	DM 49R19 STS	4071	2886	2547	684	2547	4
Credenz®	Cz 4721 STS	3580	2985	2450	1076	2523	4
ACA SEMILLAS	ACA 42A21 GR	3899	2933	2369	688	2472	4
ACA SEMILLAS	ACA 4660 GR	4832	1918	2412	589	2438	4
ACA SEMILLAS	ACA 195J4001 GRTS	3862	2785	2301	591	2385	4
NEOGEN	NEO46S22 SE	4315	2061	2309	786	2368	4
Bioceres Semillas	Bioceres 4.91 STS	4131	2244	2304	684	2341	4
Brevant Semillas	BRV55021SE	3582	2363	2042	781	2192	4
NIDERA SEMILLAS	NS 5028 STS	4251	1443	2191	878	2191	4
Santa Rosa	RA 5217	3235	2096	2213	880	2106	4
ACA SEMILLAS	ACA 5020 Ipro	5070		2428	1076	2858	3
DON MARIO SEMILLAS	DM 46I20 IPRO STS	5245		2380	687	2770	3
DON MARIO SEMILLAS	DM 46R18 STS	4885		2541	490	2638	3
Semillas ILLINOIS	IS 48.2 E	4779		2388	685	2617	3
NK Semillas	Syn 49x20 IPRO STS	4644		2336	687	2555	3
DON MARIO SEMILLAS	DM 50E22 SE	4388		2349	878	2538	3
NEOGEN	NEO50S22 SE	4608		2362	589	2520	3
NIDERA SEMILLAS	NS 5030 IPRO STS	4386		2390	782	2519	3
Semillas ILLINOIS	IS 52.1 E	3954		2484	686	2375	3
NK Semillas	NK 51x22 IPRO STS	3734		2306	1077	2372	3
NK Semillas	NK 52x21 STS	3457		2266	980	2234	3
MACRO SEED	48 MS 01 SE	5005		2233		3619	2
MACRO SEED	53MS02	3904			878	2391	2
	Promedio sitio	4334	2531	2388	754		
	DMS (kg/ha)	386	642	ns	233		
	CV	4,34	11,84	7,10	15,02		



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