

Soja de 1ª siembra. ZUERA 2021

Variedad	Bloque1 kg/ha	Bloque2 kg/ha	Bloque3 kg/ha	Bloque4 kg/ha	Medias kg/ha	Indice	CV. variedad	Humedad	PE	Separación de medias Test Newman - Keuls (a=0,05)	Altura planta cm	Altura 1ª vaina cm	Nº entrenudos	Nº vainas/piso	Granos/vaina	Peso 1000 semillas	PROTEINA DUMAS % s.m.s.	EMPRESA	GRUPO
LUNA	7.857	7.217	7.915	7.915	7.726	142%	4,4%	11,6	69,0	A	87,0	8,5	17	4	3	164	41	BATLLE	I
ESG 1941	7.672	6.991	7.905	8.143	7.678	141%	6,5%	13,0	64,9	A	79,3	7,8	15	4	3	168	40	EURALIS	I
BALTIMOR	6.203	6.821	7.974	7.150	7.037	129%	10,5%	12,6	63,9	A	85,3	8,0	17	4	3	182	40	PASCUAL	II
ES CREATOR	6.220	5.025	6.778	5.650	5.918	108%	12,7%	13,4	55,5	B	83,5	9,3	16	4	3	179	43	EURALIS	II
ESG 1942	5.495	6.086	6.235	5.647	5.866	107%	6,0%	13,1	59,4	B	90,3	8,5	15	4	3	189	39	EURALIS	I - II
AMMA	5.702	5.505	5.212	6.319	5.684	104%	8,2%	12,8	66,4	BC	65,5	8,0	14	4	3	160	36	HERNANVILLA	I
PANORAMIX	5.220	6.230	4.946	5.982	5.595	103%	10,9%	13,5	62,0	BCD	78,5	8,8	14	4	3	164	41	HERNANVILLA	I
ZEUS	5.922	4.575	5.268	5.236	5.250	96%	10,5%	13,2	65,5	BCDE	62,0	8,8	12	4	3	187	42	BATLLE	I
WENDY PZO	5.193	5.287	4.855	5.143	5.119	94%	3,6%	12,6	66,3	BCDE	73,0	6,5	16	4	3	159	36	CAUSSADE	I
AVRIL	4.721	4.937	5.043	5.600	5.075	93%	7,4%	13,0	68,3	BCDE	62,7	5,7	14	4	3	149	35	HERNANVILLA	I
ESG 1943	4.115	4.914	4.464	6.337	4.957	91%	19,7%	13,0	65,7	BCDE	88,0	6,8	17	4	3	157	40	EURALIS	I
ES MEDIATOR	3.965	4.825	4.850	5.703	4.836	89%	14,7%	11,7	61,1	BCDE	69,3	8,7	13	4	3	180	41	EURALIS	I
ANNETTE	3.946	4.612	5.017	4.561	4.534	83%	9,7%	12,9	63,0	CDE	69,7	8,7	14	3	3	162	33	AGRUSA	I-
ES PALLADOR	3.896	4.464	4.814	4.891	4.516	83%	10,0%	13,5	60,8	CDE	80,5	8,8	14	3	3	148	37	EURALIS	I
ISIDOR	4.474	4.082	4.965	4.261	4.445	81%	8,6%	12,6	64,4	CDE	65,3	7,7	13	4	3	176	39	PASCUAL	I
SHAMA	4.200	4.667	4.623	4.035	4.381	80%	7,1%	12,6	60,3	DE	61,3	7,8	13	4	3	172	37	RAGT	I
PROTIO	3.883	4.690	3.759	4.324	4.164	76%	10,2%	12,8	59,7	E	86,5	9,0	17	4	3	176	37	PASCUAL	I
Medias	5.217	5.349	5.566	5.700	5.458								15	4	3	169	39		

Tratamientos 16
Bloques 4
Parcelas 64

FECHA SIEMBRA: 05/05/2021
FECHA COSECHA: 14/10/2021
45 SEM/M2

	SC	GL	CM	F cal	F 99%	F 95%
Tc	1.906.430.664					
Total	212.220.131	63				
Tratamientos	197.382.588	15	13.158.839	47,02	2,46	1,89
Bloques	2.244.438	3	748.146	2,67	4,25	2,81
Error	12.593.105	45	279.847			
CV					9,7%	
dsm 95%		2,01	374,1	753,4		
dsm 99%		2,69	374,1	1.006,1		

