

SOJA DE 2ª SIEMBRA. EJE A 2021

Variedad	Bloque1 k/ha	Bloque2 kg/ha	Bloque3 kg/ha	Bloque4 k/ha	Medias kg/ha	Indice	CV. variedad	Separación de medias Test Newman - Keuls (a=0,05)	Had media	PE	PMGs gr	Proteína Dumas %	% Proteína/ha	EMPRESA	GRUPO
KRISTIAN	5.667	5.290	5.217	5.522	5.424	122%	3,8%	A	12,4	73,8	226	0	0	PASCUAL	0
LUNA	5.232	5.391	4.855	5.964	5.361	120%	8,6%	A	12,6	75,2	196	0	0	BATLLE	I
AVRIL	5.913	5.449	4.514	4.688	5.141	115%	12,7%	AB	12,9	77,9	206	0	0	HERNANVILLA	I
HV2021/01	5.275	4.993	5.188	5.072	5.132	115%	2,4%	AB	13,2	75,9	187	0	0	HERNANVILLA	0+
ANNETTE (AGR 14)	5.696	4.536	4.942	5.116	5.072	114%	9,5%	ABC	12,4	73,5	203	0	0	AGRUSA	I-
ESG 1941	5.275	4.514	4.957	4.928	4.918	110%	6,3%	ABCD	12,9	73,1	184	0	0	EURALIS	I
CASTETIS	5.130	4.971	4.594	4.971	4.917	110%	4,6%	ABCD	13,0	75,8	190	0	0	HERNANVILLA	0
ES MEDIATOR	4.319	5.138	4.957	5.210	4.906	110%	8,3%	ABCD	12,7	73,6	176	0	0	EURALIS	I
ES PALLADOR	4.957	4.377	4.609	5.638	4.895	110%	11,2%	ABCD	12,6	73,4	156	0	0	EURALIS	I
AMMA	5.464	4.812	4.645	4.594	4.879	109%	8,2%	ABCD	12,4	73,1	174	0	0	HERNANVILLA	I
HV2020/42	5.094	4.406	4.522	5.014	4.759	107%	7,3%	ABCDE	13,0	76,1	179	0	0	HERNANVILLA	0
HV2021/03	4.928	4.696	4.507	4.848	4.745	106%	3,9%	ABCDE	12,7	73,7	192	0	0	HERNANVILLA	0+
ALVESTA	4.725	4.246	4.710	5.246	4.732	106%	8,6%	ABCDE	12,1	73,6	231	0	0	SAATBAU-MAS SEEDS	00/0
ORAKEL PZO	4.333	4.406	4.638	5.123	4.625	104%	7,7%	ABCDEF	12,7	75,7	204	0	0	CAUSSADE	0
CHIAKI (HV2018/21)	5.283	4.449	4.435	4.181	4.587	103%	10,5%	ABCDEF	13,1	76,6	189	0	0	HERNANVILLA	0+
HV2020/36	4.116	4.877	4.239	4.949	4.545	102%	9,4%	ABCDEF	12,3	75,8	199	0	0	HERNANVILLA	0
RGT SPEEDA	4.652	4.275	4.283	4.406	4.404	99%	4,0%	BCDEFG	12,6	74,1	239	0	0	RAGT	0
ES MENTOR	3.891	4.333	4.261	5.087	4.393	99%	11,4%	BCDEFG	12,3	73,6	203	0	0	EURALIS	0
ADELFA	4.087	4.116	4.754	4.514	4.368	98%	7,4%	BCDEFG	12,9	73,8	197	0	0	PASCUAL	00
HV2020/23	3.783	4.638	4.333	4.667	4.355	98%	9,4%	BCDEFG	12,6	72,7	192	0	0	HERNANVILLA	I-
HV2021/02	4.232	4.370	4.297	4.384	4.321	97%	1,6%	BCDEFG	12,6	74,5	181	0	0	HERNANVILLA	0
AITONA	4.022	4.152	4.275	4.464	4.228	95%	4,4%	BCDEFG	12,5	73,9	193	0	0	PASCUAL	000
HV2021/04	4.551	4.362	4.116	3.812	4.210	94%	7,6%	BCDEFG	12,8	73,3	183	0	0	HERNANVILLA	0
ES DIRECTOR	3.913	3.739	4.130	4.768	4.138	93%	10,9%	CDEFG	12,6	72,8	185	0	0	EURALIS	0
AURELINA	4.217	3.870	3.870	4.522	4.120	92%	7,6%	DEFG	12,3	73,5	209	0	0	PASCUAL	0
ESG 1951	4.377	4.319	4.029	3.609	4.083	92%	8,6%	DEFG	12,8	73,4	201	0	0	EURALIS	0
DH 4173	4.058	3.841	4.000	4.290	4.047	91%	4,6%	DEFG	13,1	76,4	203	0	0	PASCUAL	0
RGT SIROCA	4.058	3.746	4.399	3.928	4.033	90%	6,8%	DEFG	12,2	72,5	211	0	0	RAGT	0
ES TRIBOR	4.043	4.174	3.652	4.239	4.027	90%	6,5%	DEFG	12,5	73,1	202	0	0	EURALIS	0
RGT STOCATA	3.297	3.913	4.007	4.420	3.909	88%	11,9%	EFG	13,1	71,8	236	0	0	RAGT	0
DV4173	3.841	3.812	3.623	4.246	3.880	87%	6,8%	EFG	13,0	76,2	222	0	0	PASCUAL	0
ZEUS	4.232	3.449	3.797	3.797	3.819	86%	8,4%	EFG	12,1	73,5	226	0	0	BATLLE	I
DH 4173	3.768	3.551	3.188	4.609	3.779	85%	15,9%	EFG	13,9	74,0	199	0	0	EURALIS	0
ES ADVISOR	3.312	3.855	3.884	3.986	3.759	84%	8,1%	FG	12,6	74,3	198	0	0	EURALIS	0
HAVANNE	3.565	3.341	3.478	3.551	3.484	78%	2,9%	G	12,5	77,6	180	0	0	PASCUAL	0
Medias	4.494	4.354	4.340	4.639	4.457						199	#DIV/0!			

Tratamientos 35
Bloques 4
Parcelas 140

	SC	GL	CM	F cal	F 99%
Tc	2.781.063.357				
Total	47.497.187	139			
Tratamientos	33.323.943	34	980.116	8,25	1,85
Bloques	2.053.174	3	684.391	5,76	3,98
Error	12.120.069	102	118.824		
CV				7,7%	
dsm 95%		1,98	243,7	483,5	
dsm 99%		2,62	243,7	639,8	

FECHA SIEMBRA: 28/06/2021
FECHA COSECHA: 09/11/2021
Densidad siembra: 55 SEM/M2

