

Landessortenversuch Sojabohnen Baden-Württemberg (öko) 2020

Standorte: Forchheim a.K., Ka-Grötzingen, Hohenheim

Sorte	Ertrag (86%TM) dt/ha					Rohproteingehalt (i.d. TM) % i.d. TM					Rohproteinertrag (dt/ha TM)					Trockensubst. Korn (%)					TKM (g)					Pfl.länge (cm)					Lager vor Ernte					
	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	F.a.K.	Ka-Gr.	Hohenh	ø 3 Orte	% 3 Orte	
Merlin	25,5	20,9	13,9	20,1	82	41,5	43,4	42,3	42,4	94	9,1	7,8	5,0	7,3	77	88,3	84,1	85,7	86,0	99	185	166	149	167	82	68	110	62	80	101	1	5	1	2,2	141	
Aurelina	30,4	26,4	13,9	23,6	96	45,8	46,5	46,0	46,1	103	12,0	10,6	5,5	9,4	99	87,8	85,0	85,7	86,1	99	227	196	190	204	100	76	107	63	82	104	1	2	1	1,3	87	
RGT Sphinxa	28,2	29,2	19,4	25,6	105	45,2	47,2	46,8	46,4	103	11,0	11,8	7,8	10,2	108	88,6	86,7	85,6	86,9	100	229	216	190	212	104	71	97	60	76	96	1	1	1	1,0	65	
ES Favor	27,0	27,5	13,7	22,7	93	44,1	44,8	45,8	44,9	100	10,2	10,6	5,4	8,7	92	88,9	87,4	85,7	87,3	101	217	210	190	206	101	67	93	59	73	93	1	1	1	1,0	65	
Adelfia	33,9	27,7	16,2	25,9	106	43,5	45,0	45,0	44,5	99	12,7	10,7	6,3	9,9	105	88,6	86,2	86,0	86,9	100	214	207	196	206	101	68	96	56	73	93	1	2	1	1,2	76	
RGT Salsa	29,5	26,0	19,6	25,0	102	44,3	44,7	45,7	44,9	100	11,2	10,0	7,7	9,6	102	88,6	86,4	85,7	86,9	100	220	197	186	201	99	76	102	67	82	103	1	6	1	2,5	163	
Nessi PZO	28,6	30,6	15,3	24,8	101	43,4	44,7	44,8	44,3	99	10,7	11,8	5,9	9,4	100	89,1	86,6	85,6	87,1	101	200	188	167	185	91	81	92	65	79	100	1	4	1	1,8	120	
Tofina	24,4	29,3	14,6	22,8	93	45,6	45,5	47,6	46,2	103	9,6	11,5	6,0	9,0	95	87,7	84,5	85,7	86,0	99	254	245	232	243	120	75	113	60	83	105	1	3	1	1,5	98	
Achillea	32,0	30,7	18,9	27,2	111	43,7	45,1	45,5	44,8	100	12,0	11,9	7,4	10,4	111	88,0	86,2	85,9	86,7	100	229	214	200	214	106	70	96	56	74	93	1	1	1	1,0	65	
Cantate PZO	31,9	32,6	16,8	27,1	111	43,6	45,3	46,1	45,0	100	12,0	12,7	6,7	10,4	111	88,1	85,4	85,6	86,4	100	204	204	175	194	96	83	113	66	87	111	1	4	1	1,8	120	
Mittelwert 000	29,1	28,1	16,2	24,5	100	44,1	45,2	45,6	45,0	100	11,0	10,9	6,4	9,4	100	88,4	85,8	85,7	86,6	100	218	204	187	203	100	74	102	61	79	100	1,0	2,6	1,0	1,5	100	
ES Mentor	27,8	31,8		29,8	101		46,0		46,0	101		12,6		12,6	111	82,6	85,8		84,2	99		194		194	94	74	97		85	93	1	1		1	38	
Lenka	30,9	24,6		27,8	94		45,0		45,0	99		9,5		9,5	84	84,8	84,3		84,6	99		232		232	113	87	108		98	107	1	6		4	132	
RGT Stumpa	31,4	32,0		31,7	107		45,1		45,1	99		12,4		12,4	109	84,6	86,5		85,6	100		189		189	92	84	105		94	103	1	1		1	38	
Helix	32,9	22,3		27,6	93		47,5		47,5	104		9,1		9,1	80	85,0	85,2		85,1	100		182		182	88	79	100		89	98	1	9		5	188	
RGT Sakusa	29,9	32,9		31,4	106		43,6		43,6	96		12,3		12,3	109	84,9	88,3		86,6	102		186		186	90	75	94		84	92	1	5		3	113	
Xonia	26,7	26,0		26,3	89		43,9		43,9	97		9,8		9,8	87	86,5	85,7		86,1	101		216		216	105	81	99		90	98	1	7		4	141	
Alvesta	28,6	36,5		32,5	110		44,8		44,8	99		14,1		14,1	124	82,9	86,0		84,4	99		197		197	96	89	88		88	96	1	2		2	56	
Primus	32,4	26,5		29,4	100		47,9		47,9	105		10,9		10,9	96	86,5	83,4		85,0	100		251		251	122	92	114		103	112	1	4		3	94	
Mittelwert 00	30,1	29,1		29,6	100		45,5		45,5	100		11,4		11,4	100	84,7	85,6		85,2	100		206		206	100	82	101		91	100	1,0	4,3		2,7	100	
Gesamtmittel orthogonale Sorten	29,5	28,5		26,7		44,1	45,3		45,2		11,0	11,1		10,3		86,7	85,7		86,0		218	205		204		77	101		84		1,0	3,4		2,0		
Aussaat Erntedatum	22.04. 17.09.	24.04. 23.09.	07.05. 19.10.																																	

1= 0% Lager; 9= 100% Lager