Landessortenversuch Sojabohnen Baden-Württemberg (konv.) 2018

Standorte: Müllheim, Orschweier und Tailfingen

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						
	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte	MÜL	ORW	ø M+O	% M+O	TAI	ø 3 Orte	% 3 Orte
Acardia 000/00	33,7	29,7	**31,7**	**122**	44,1	**35,8**	**120**	42,1	38,5	**40,3**	**93**	38,1	**39,6**	**93**	12,2	9,8	**11,0**	**114**	14,5	**12,2**	**112**	89,8	90,2	**90,0**	**103**	86,3	**88,8**	**101**	192	152	**172**	**103**	191	**178**	**98**	100	81	**91**	**100**	98	**93**	**100**	3	4	**3,0**	**118**	2	**2,8**	**97**
SY Livius 000/00	29,2	27,2	**28,2**	**109**	40,9	**32,4**	**108**	45,2	41,6	**43,4**	**100**	41,6	**42,8**	**101**	11,4	9,7	**10,5**	**109**	14,6	**11,9**	**109**	88,2	89,4	**88,8**	**101**	85,2	**87,6**	**100**	207	169	**188**	**113**	198	**191**	**106**	109	80	**94**	**104**	108	**99**	**106**	1	2	**1,5**	**59**	1	**1,3**	**47**
GL Melanie 000	32,0	26,7	**29,3**	**113**	38,2	**32,3**	**108**	44,8	41,5	**43,1**	**99**	40,3	**42,2**	**100**	12,3	9,5	**10,9**	**113**	13,3	**11,7**	**108**	90,7	90,9	**90,8**	**104**	86,7	**89,4**	**102**	186	149	**168**	**101**	167	**167**	**92**	92	81	**86**	**95**	99	**91**	**97**	2	3	**2,1**	**83**	3	**2,5**	**88**
Galice 000	29,9	27,0	**28,4**	**110**	38,6	**31,8**	**106**	43,4	39,9	**41,6**	**96**	39,5	**40,9**	**97**	11,2	9,2	**10,2**	**105**	13,1	**11,2**	**103**	90,4	91,3	**90,8**	**104**	85,7	**89,1**	**101**	188	151	**169**	**102**	200	**180**	**99**	95	75	**85**	**93**	85	**85**	**91**	2	3	**2,3**	**88**	1	**1,8**	**65**
Sirelia 000	29,7	25,9	**27,8**	**107**	39,4	**31,7**	**106**	43,6	41,4	**42,5**	**98**	42,3	**42,4**	**100**	11,1	9,2	**10,2**	**105**	14,4	**11,6**	**106**	90,4	91,2	**90,8**	**104**	85,2	**88,9**	**101**	191	164	**178**	**107**	199	**185**	**102**	92	78	**85**	**93**	98	**89**	**96**	3	3	**2,6**	**103**	6	**3,8**	**136**
Regina 000	29,3	25,3	**27,3**	**105**	38,4	**31,0**	**104**	46,4	42,8	**44,6**	**103**	42,4	**43,9**	**104**	11,7	9,3	**10,5**	**108**	14,0	**11,7**	**107**	91,1	90,1	**90,6**	**104**	86,6	**89,3**	**101**	211	173	**192**	**115**	196	**193**	**106**	104	76	**90**	**99**	95	**92**	**98**	2	2	**2,1**	**83**	6	**3,3**	**118**
Aurelina 000	27,1	27,0	**27,1**	**104**	37,6	**30,6**	**102**	47,0	43,3	**45,1**	**104**	42,9	**44,4**	**105**	11,0	10,0	**10,5**	**108**	13,9	**11,6**	**107**	89,4	90,7	**90,1**	**103**	86,0	**88,7**	**101**	202	169	**185**	**111**	201	**190**	**105**	99	85	**92**	**101**	101	**95**	**102**	1	3	**1,8**	**69**	1	**1,5**	**53**
Merlin 000	30,3	20,4	**25,3**	**98**	38,0	**29,6**	**99**	43,5	40,7	**42,1**	**97**	40,9	**41,7**	**98**	11,3	7,1	**9,2**	**95**	13,4	**10,6**	**98**	91,3	91,5	**91,4**	**104**	87,4	**90,1**	**102**	164	138	**151**	**91**	160	**154**	**85**	100	81	**90**	**99**	101	**94**	**101**	4	4	**3,6**	**142**	5	**4,0**	**141**
ES Comandor 000	28,5	18,7	**23,6**	**91**	40,6	**29,3**	**98**	45,3	41,4	**43,4**	**100**	40,9	**42,6**	**100**	11,1	6,7	**8,9**	**92**	14,3	**10,7**	**98**	89,0	90,2	**89,6**	**102**	86,2	**88,5**	**101**	191	158	**174**	**105**	182	**177**	**97**	96	71	**83**	**91**	103	**90**	**96**	3	4	**3,5**	**137**	3	**3,3**	**115**
RGT Shouna 000/000	24,1	24,3	**24,2**	**93**	37,5	**28,6**	**96**	45,6	43,4	**44,5**	**103**	42,9	**44,0**	**104**	9,4	9,1	**9,2**	**95**	13,9	**10,8**	**99**	88,7	89,7	**89,2**	**102**	84,2	**87,5**	**99**	179	149	**164**	**99**	173	**167**	**92**	102	84	**93**	**102**	100	**95**	**102**	2	3	**2,1**	**83**	2	**1,9**	**68**
Solena 000/00	23,4	26,4	**24,9**	**96**	36,0	**28,6**	**96**	44,0	42,2	**43,1**	**99**	41,2	**42,4**	**100**	8,9	9,6	**9,2**	**95**	12,7	**10,4**	**96**	85,8	88,7	**87,2**	**100**	83,7	**86,1**	**98**	196	166	**181**	**109**	191	**184**	**102**	97	89	**93**	**102**	96	**94**	**101**	4	6	**4,9**	**191**	4	**4,4**	**156**
Amarok 000	25,0	23,3	**24,1**	**93**	36,9	**28,4**	**95**	45,5	42,1	**43,8**	**101**	42,2	**43,3**	**102**	9,8	8,4	**9,1**	**94**	13,4	**10,5**	**97**	87,8	89,7	**88,7**	**101**	86,1	**87,9**	**100**	186	157	**172**	**103**	173	**172**	**95**	104	85	**94**	**103**	110	**99**	**107**	4	4	**3,9**	**152**	4	**3,8**	**136**
Toutatis 000	25,5	18,6	**22,1**	**85**	38,5	**27,5**	**92**	41,5	38,7	**40,1**	**92**	37,6	**39,3**	**93**	9,1	6,2	**7,6**	**79**	12,4	**9,2**	**85**	90,2	88,6	**89,4**	**102**	85,5	**88,1**	**100**	187	172	**179**	**108**	183	**181**	**99**	102	73	**88**	**96**	94	**90**	**96**	1	3	**2,0**	**78**	1	**1,8**	**62**
Coraline 000/00	23,2	23,1	**23,2**	**89**	36,2	**27,5**	**92**	44,4	42,1	**43,3**	**100**	41,0	**42,5**	**100**	8,9	8,4	**8,6**	**89**	12,8	**10,0**	**92**	81,4	82,3	**81,8**	**94**	79,7	**81,1**	**92**	200	168	**184**	**111**	193	**187**	**103**	104	83	**93**	**103**	110	**99**	**106**	5	3	**4,3**	**167**	3	**3,9**	**138**
Sculptor 000	23,8	22,2	**23,0**	**89**	35,0	**27,0**	**90**	45,3	41,0	**43,2**	**100**	40,9	**42,4**	**100**	9,3	7,8	**8,5**	**88**	12,3	**9,8**	**90**	89,4	91,5	**90,4**	**103**	86,6	**89,1**	**101**	210	174	**192**	**116**	190	**192**	**106**	102	73	**87**	**96**	104	**93**	**100**	4	2	**3,1**	**123**	4	**3,3**	**115**
Meridian PZO 000/00	22,4	18,8	**20,6**	**79**	39,3	**26,8**	**90**	46,2	42,6	**44,4**	**102**	42,8	**43,8**	**103**	8,9	6,9	**7,9**	**81**	14,5	**10,1**	**93**	88,1	88,8	**88,5**	**101**	86,2	**87,7**	**100**	221	180	**200**	**120**	215	**205**	**113**	106	76	**91**	**100**	104	**95**	**102**	1	4	2,3	**88**	1	**1,8**	**65**
Mittelwert 000	**27,3**	**24,0**	**25,7**	**99**	**38,5**	**29,9**	**100**	**44,6**	**41,4**	**43,0**	**99**	**41,1**	**42,4**	**100**	**10,5**	**8,6**	**9,5**	**98**	**13,6**	**10,9**	**100**	**88,9**	**89,7**	**89,3**	**102**	**85,5**	**88,0**	**100**	**195**	**162**	**178**	**107**	**188**	**181**	**100**	**100**	**79**	**90**	**99**	**100**	**93**	**100**	**2,6**	**3,1**	**2,8**	**110**	**2,9**	**2,8**	**100**
Bettina 00	28,1	28,9	**28,5**	**110**				43,5	40,1	**41,8**	**96**				10,5	10,0	**10,2**	**106**				85,4	85,0	**85,2**	**97**					163							99	87	**93**	**102**				2	2	**1,5**	**59**			
Yacari 00	27,4	28,1	**27,8**	**107**				44,8	40,8	**42,8**	**99**				10,6	9,9	**10,2**	**105**				86,5	87,4	**86,9**	**99**					165							96	87	**91**	**100**				2	2	**2,1**	**83**			
Primus 00	28,0	27,3	**27,6**	**106**				48,4	44,9	**46,6**	**107**				11,6	10,5	**11,1**	**114**				85,6	85,1	**85,3**	**98**					210							106	93	**99**	**109**				1	2	**2**	**64**			
RGT Stumpa 00	27,8	27,0	**27,4**	**106**				44,8	40,9	**42,8**	**99**				10,7	9,5	**10,1**	**104**				85,8	86,0	**85,9**	**98**					158							96	83	**89**	**98**				2	2	**2,1**	**83**			
Atacama 00	25,5	28,5	**27,0**	**104**				45,5	42,2	**43,8**	**101**				10,0	10,3	**10,2**	**105**				84,4	84,6	**84,5**	**97**					171							94	87	**90**	**99**				1	2	**1,3**	**49**			
RGT Siroca 00	26,9	26,8	**26,8**	**103**				45,5	43,6	**44,5**	**103**				10,5	10,1	**10,3**	**106**				85,8	85,1	**85,5**	**98**					158							86	76	**81**	**89**				1	2	**1,4**	**54**			
Lenka 00	26,6	26,5	**26,6**	**102**				48,4	43,6	**46,0**	**106**				11,1	9,9	**10,5**	**108**				85,8	84,4	**85,1**	**97**					203							111	103	**107**	**117**				2	4	**2,6**	**103**			
Silvia PZO 00/0	26,4	26,6	**26,5**	**102**				42,2	39,5	**40,9**	**94**				9,6	9,1	**9,3**	**96**				83,2	79,5	**81,3**	**93**					162							105	98	**101**	**111**				2	3	**2,3**	**88**			
Tequila 00	25,2	25,2	**25,2**	**97**				43,5	40,1	**41,8**	**96**				9,4	8,7	**9,1**	**94**				85,1	86,4	**85,7**	**98**					167							105	93	**99**	**109**				2	3	**2,3**	**88**			
ES Mentor 00	24,3	26,0	**25,1**	**97**				45,7	42,9	**44,3**	**102**				9,5	9,6	**9,6**	**99**				85,7	85,3	**85,5**	**98**					166							85	77	**81**	**89**				1	2	**1,4**	**54**			
Soprana 00	25,8	23,5	**24,6**	**95**				45,2	42,9	**44,1**	**102**				10,0	8,7	**9,3**	**96**				85,2	85,1	**85,2**	**97**					184							93	73	**83**	**91**				4	6	**4,9**	**191**			
RGT Sforza 00	24,7	20,3	**22,5**	**87**				49,1	45,0	**47,0**	**108**				10,4	7,9	**9,1**	**94**				85,1	85,4	**85,3**	**97**					165							106	88	**97**	**107**				1	5	**3,0**	**118**			
Mittelwert 00	**26,4**	**26,2**	**26,3**	**101**				**45,5**	**42,2**	**43,9**	**101**				**10,3**	**9,5**	**9,9**	**102**				**85,3**	**84,9**	**85,1**	**97**					**173**							**98**	**87**	**93**	**102**				**1,7**	**2,7**	**2,2**	**86**			
Gesamtmittel	**26,9**	**25,0**	**25,9**	**100**				**45,0**	**41,8**	**43,4**	**100**				**10,4**	**9,0**	**9,7**	**100**				**87,3**	**87,6**	**87,5**	**100**					**166**	**166**	**100**					**99**	**83**	**91**	**100**				**2,2**	**2,9**	**2,5**	**100**			
Aussaat	23.04.	26.04.			25.04.																	23.04.	26.04.			25.04.																								
Erntedatum	23.08./ 04.09.	22.08./ 04.09.			05.09.																	23.08./ 04.09.	22.08./ 04.09.			05.09.																	1= 0% Lager; 9= 100% Lager						