Vorläufige Ergebnisse LSV Sommerweizen 2023 Sachsen

Kornertrag bei 86% TS dt/ha **24.11.2023**

Intensität	Sorte	Kornerträge						
		2021	2022	2023		Versuchsjahr 2023		
		n = 6	n = 6	n = 5		Christgrün	Forchheim	Nossen *
Stufe I	KWS Sharki (B)	57,8	61,3	46,6		44,7	38,8	53,8
	KWS Carusum		63,9	53,5		49,9	44,8	56,9
	Quintus (B)	59,8	58,6	48,1		47,2	36,2	49,4
	Winx		65,4	56,6		50,6	46,8	63,3
	KWS Jordum		65,7	56,4		53,5	44,9	63,1
	Patricia		61,7	52,9		46,7	39,7	60,8
	SU Ahab	62,6	63,0					60,5
	Mittel					**48,8**	**41,8**	**58,2**
	Mittel (B)	**58,8**	**60,0**	**47,4**		**45,9**	**37,5**	**51,6**
	GD 5 %					**6,7**	**8,5**	**4,5**
Stufe II	KWS Sharki (B)	67,4	67,0	57,0		59,4	39,2	68,4
	KWS Carusum		67,2	59,2		59,2	40,0	65,1
	Quintus (B)	70,7	63,9	54,1		58,9	32,9	62,0
	Winx		69,1	64,8		65,8	48,1	77,8
	KWS Jordum		67,1	64,1		68,5	42,2	76,6
	Patricia		68,8	59,6		57,6	40,3	71,6
	SU Ahab	70,6	69,4					72,4
	Mittel					**61,5**	**40,4**	**70,5**
	Mittel (B)	**69,1**	**65,4**	**55,6**		**59,1**	**36,0**	**65,2**
	GD 5 %					**6,7**	**8,5**	**4,5**

Nossen * … Standort des Bundessortenamtes
(B) … Bezugsbasis
Stufe I … ohne Fungizide, ohne bzw. mit reduziertem Wachstumsreglereinsatz
Stufe II … mit Fungizid, mit optimalem Wachstumsreglereinsatz
Mittelwerte 2021/2022/2023 einschl. Daten aus TH, ST

Vorläufige Ergebnisse LSV Sommerweizen 2023 Sachsen

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

24.11.2023

		Kornerträge relativ						
		2021	2022	2023		Versuchsjahr 2023		
Intensität	Sorte	n = 6	n = 6	n = 5		Christgrün	Forchheim	Nossen *
Stufe I	KWS Sharki (B)	98	102	98		97	103	104
	KWS Carusum		106	113		109	119	110
	Quintus (B)	102	98	102		103	97	96
	Winx		109	119		110	125	123
	KWS Jordum		110	119		116	120	122
	Patricia		103	112		102	106	118
	SU Ahab	106	105					117
	Mittel (B)	**58,8**	**60,0**	**47,4**		**45,9**	**37,5**	**51,6**
	GD 5 %					**14,6**	**22,7**	**8,7**
Stufe II	KWS Sharki (B)	98	102	103		100	109	105
	KWS Carusum		103	107		100	111	100
	Quintus (B)	102	98	97		100	91	95
	Winx		106	117		111	134	119
	KWS Jordum		102	115		116	117	118
	Patricia		105	107		97	112	110
	SU Ahab	102	106					111
	Mittel (B)	**69,1**	**65,4**	**55,6**		**59,1**	**36,0**	**65,2**
	GD 5 %					**11,3**	**23,6**	**6,9**

Nossen * … Standort des Bundessortenamtes
(B) … Bezugsbasis
Stufe I … ohne Fungizide, ohne bzw. mit reduziertem Wachstumsreglereinsatz
Stufe II … mit Fungizid, mit optimalem Wachstumsreglereinsatz
Mittelwerte 2021/2022/2023 einschl. Daten aus TH, ST