

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Winterbraugerste

Auswertungszeitraum: 2022 - 2024

Anbaugebiet: Löss-Standorte

Beteiligte Einrichtungen: Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

Empfehlungssorten zur Aussaat 2024:

KWS Donau, KWS Somerset, Suez; Probeanbau: Comtesse

KWS Faro: (mehrzeilig) ausschließlich über Vertragsanbau; Preisabschläge zu zweizeiligen Winterbraugerstensorten sind möglich

Informationen der Sortenprüfung des LfULG im Internet sind über folgenden Link verfügbar:

<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/sortenpruefung-und-empfehlung-19893.html>

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024**Kornertrag bei 86% TS dt/ha**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	95,2	83,7	69,8	75,4	82,9	73,3	90,2	78,3	81,0	85,7
	KWS Donau (B)	99,9	84,8	65,3	79,1	88,3	69,7	89,8	78,4	81,6	87,7
	Suez (B)	95,3	84,5	78,4	76,6	85,8	82,2	95,6	83,7	84,1	87,8
	Comtesse		88,1	75,2	83,7	92,2	79,4	93,7	84,8	86,5	
	KWS Faro (B)	104,3	89,1	56,8	83,1	85,5	76,5	95,6	79,5	84,3	91,0
	Desiree	93,4									
	Mittel			69,1	79,5	86,9	76,2	93,0			
	Mittel (B)	98,7	85,5	67,6	78,5	85,6	75,4	92,8	80,0	82,8	88,1
	Grenzdif.			7,8	7,0	8,1	8,1				
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	103,0	91,8	88,7	86,6	96,9	86,0	103,0	92,2	92,0	95,7
	KWS Donau (B)	105,3	92,8	86,3	89,7	95,6	73,8	96,4	88,3	90,6	95,5
	Suez (B)	101,9	93,2	95,9	87,0	93,4	94,3	104,3	95,0	94,1	96,7
	Comtesse		97,1	88,9	86,5	99,5	87,4	102,5	92,9	95,0	
	KWS Faro (B)	112,9	98,5	89,8	85,4	100,9	84,2	101,3	92,3	95,4	101,2
	Desiree	103,6									
	Mittel			89,9	87,0	97,2	85,1	101,5			
	Mittel (B)	105,8	94,1	90,1	87,2	96,7	84,6	101,3	92,0	93,0	97,3
	Grenzdif.			7,8	7,0	8,1	8,1				
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024**Kornertrag bei 86% TS dt/ha**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Intensivierungseffekt	KWS Somerset (B)	7,8	8,1	18,9	11,2	14,0	12,8	12,8	13,9	11,0	9,9
	KWS Donau (B)	5,4	8,0	21,0	10,7	7,3	4,1	6,6	9,9	9,0	7,8
	Suez (B)	6,7	8,7	17,5	10,5	7,7	12,2	8,8	11,3	10,0	8,9
	Comtesse		8,9	13,7	2,8	7,3	8,1	8,8	8,1	8,5	
	KWS Faro (B)	8,6	9,4	33,0	2,3	15,5	7,7	5,7	12,8	11,1	10,3
	Desiree	10,2									
	Mittel			20,8	7,5	10,3	9,0	8,5			
	Mittel (B)	7,1	8,6	22,6	8,7	11,1	9,2	8,5	12,0	10,3	9,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024**Kornertrag bei 86% TS %**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	97	98	103	96	97	97	97	98	98	97
	KWS Donau (B)	101	99	97	101	103	92	97	98	99	100
	Suez (B)	97	99	116	98	100	109	103	105	102	100
	Comtesse		103	111	107	108	105	101	106	104	
	KWS Faro (B)	106	104	84	106	100	101	103	99	102	103
	Desiree	95									
	Mittel										
	Mittel (B)	98,7	85,5	67,6	78,5	85,6	75,4	92,8	80,0	82,8	88,1
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	97	98	98	99	100	102	102	100	99	98
	KWS Donau (B)	100	99	96	103	99	87	95	96	97	98
	Suez (B)	96	99	106	100	97	112	103	103	101	99
	Comtesse		103	99	99	103	103	101	101	102	
	KWS Faro (B)	107	105	100	98	104	100	100	100	103	104
	Desiree	98									
	Mittel										
	Mittel (B)	105,8	94,1	90,1	87,2	96,7	84,6	101,3	92,0	93,0	97,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Kornertrag bei 86% TS %

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Intensivierungseffekt	KWS Somerset (B)	108	110	127	115	117	117	114	118	114	112
	KWS Donau (B)	105	109	132	113	108	106	107	113	111	109
	Suez (B)	107	110	122	114	109	115	109	113	112	110
	Comtesse		110	118	103	108	110	109	110	110	
	KWS Faro (B)	108	111	158	103	118	110	106	116	113	111
	Desiree	111									
	Mittel										
	Mittel (B)	107	110	133	111	113	112	109	115	112	110
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	8,9	8,7	11,8	9,9			9,7	10,5	9,6	9,4
	KWS Donau (B)	9,2	9,0	11,9	11,0			10,1	11,0	10,0	9,7
	Suez (B)	9,7	8,9	11,5	10,3			9,8	10,5	9,7	9,7
	Comtesse		8,3	11,1	9,9			9,7	10,2	9,2	
	KWS Faro (B)	8,7	7,8	11,4	9,4			9,5	10,1	8,9	8,9
	Desiree	9,3									
	Mittel			11,5	10,1			9,8			
	Mittel (B)	9,1	8,6	11,7	10,1			9,8	10,5	9,6	9,4
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						3	6	9
Stufe II	KWS Somerset (B)	9,9	8,4	12,2	10,9	10,4	11,6	9,5	10,9	9,7	9,7
	KWS Donau (B)	9,8	8,6	12,5	11,4	11,0	12,3	9,9	11,4	10,0	10,0
	Suez (B)	10,2	8,6	11,6	10,5	10,7	10,6	9,4	10,6	9,6	9,8
	Comtesse		8,4	11,5	10,7	10,5	11,0	9,1	10,6	9,5	
	KWS Faro (B)	8,9	7,8	12,2	9,9	10,2	10,5	9,4	10,4	9,1	9,0
	Desiree	9,7									
	Mittel			12,0	10,7	10,6	11,2	9,5			
	Mittel (B)	9,7	8,4	12,1	10,7	10,6	11,3	9,6	10,8	9,6	9,6
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	7,16	5,99	7,08	6,42			7,53	7,01	6,50	6,72
	KWS Donau (B)	7,71	6,33	6,68	7,48			7,80	7,32	6,82	7,12
	Suez (B)	8,03	6,07	7,75	6,78			8,06	7,53	6,80	7,21
	Comtesse		6,11	7,18	7,12			7,82	7,37	6,74	
	KWS Faro (B)	7,72	5,88	5,57	6,68			7,81	6,68	6,28	6,76
	Desiree	7,47									
	Mittel			6,85	6,90			7,80			
	Mittel (B)	7,65	6,07	6,77	6,84			7,80	7,13	6,60	6,95
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						3	6	9
Stufe II	KWS Somerset (B)	8,86	6,65	9,30	8,11	8,67	8,58	8,42	8,62	7,63	8,04
	KWS Donau (B)	8,97	6,91	9,28	8,80	9,04	7,80	8,21	8,62	7,77	8,17
	Suez (B)	8,98	6,93	9,57	7,86	8,60	8,60	8,44	8,61	7,77	8,17
	Comtesse		7,04	8,79	7,96	8,98	8,27	8,02	8,40	7,72	
	KWS Faro (B)	8,71	6,66	9,42	7,26	8,85	7,60	8,19	8,26	7,46	7,88
	Desiree	8,68									
	Mittel			9,27	8,00	8,83	8,17	8,25			
	Mittel (B)	8,88	6,79	9,39	8,01	8,79	8,14	8,31	8,53	7,66	8,07
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024**Rohproteintrag (Korn in TM) %**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	94	99	105	94			97	98	98	97
	KWS Donau (B)	101	104	99	109			100	103	103	102
	Suez (B)	105	100	114	99			103	106	103	104
	Comtesse		101	106	104			100	103	102	
	KWS Faro (B)	101	97	82	98			100	94	95	97
	Desiree	98									
	Mittel										
	Mittel (B)	7,65	6,07	6,77	6,84			7,80	7,13	6,60	6,95
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						3	6	9
Stufe II	KWS Somerset (B)	100	98	99	101	99	105	101	101	100	100
	KWS Donau (B)	101	102	99	110	103	96	99	101	101	101
	Suez (B)	101	102	102	98	98	106	101	101	101	101
	Comtesse		104	94	99	102	102	96	99	101	
	KWS Faro (B)	98	98	100	91	101	93	98	97	97	98
	Desiree	98									
	Mittel										
	Mittel (B)	8,88	6,79	9,39	8,01	8,79	8,14	8,31	8,53	7,66	8,07
	Grenzdif.										
Anzahl Orte	5	5						5	10	15	

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024**ALT Marktwareertrag (> 2.2 mm) dt/ha**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	94,0	82,8	69,3	74,4	81,9	72,1	90,0	77,5	80,2	84,8
	KWS Donau (B)	98,9	84,1	64,7	78,8	87,6	68,8	89,4	77,8	81,0	86,9
	Suez (B)	93,1	83,5	77,1	75,7	83,0	81,1	95,0	82,4	82,9	86,3
	Comtesse		87,3	74,8	83,4	91,3	78,0	93,5	84,2	85,7	
	KWS Faro (B)	102,5	88,1	55,4	82,3	84,0	74,7	95,2	78,3	83,2	89,6
	Desiree	92,1									
	Mittel			68,2	78,9	85,5	74,9	92,6			
	Mittel (B)	97,1	84,6	66,6	77,8	84,1	74,2	92,4	79,0	81,8	86,9
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	102,0	91,1	88,1	85,8	96,0	84,6	102,5	91,4	91,2	94,8
	KWS Donau (B)	104,2	92,3	85,9	89,1	95,0	72,7	96,1	87,7	90,0	94,7
	Suez (B)	99,9	92,1	94,8	86,5	92,3	93,1	103,3	94,0	93,1	95,3
	Comtesse		96,4	88,5	85,9	99,1	85,8	102,5	92,3	94,4	
	KWS Faro (B)	111,2	97,7	88,7	84,7	99,8	83,0	100,8	91,4	94,6	100,1
	Desiree	102,7									
	Mittel			89,2	86,4	96,4	83,8	101,0			
	Mittel (B)	104,3	93,3	89,3	86,5	95,8	83,3	100,7	91,1	92,2	96,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024**ALT Marktwareertrag (> 2.2 mm) %**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	97	98	104	96	97	97	97	98	98	98
	KWS Donau (B)	102	99	97	101	104	93	97	99	99	100
	Suez (B)	96	99	116	97	99	109	103	104	101	99
	Comtesse		103	112	107	109	105	101	107	105	
	KWS Faro (B)	106	104	83	106	100	101	103	99	102	103
	Desiree	95									
	Mittel										
	Mittel (B)	97,1	84,6	66,6	77,8	84,1	74,2	92,4	79,0	81,8	86,9
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	98	98	99	99	100	102	102	100	99	99
	KWS Donau (B)	100	99	96	103	99	87	95	96	98	98
	Suez (B)	96	99	106	100	96	112	103	103	101	99
	Comtesse		103	99	99	103	103	102	101	102	
	KWS Faro (B)	107	105	99	98	104	100	100	100	103	104
	Desiree	98									
	Mittel										
	Mittel (B)	104,3	93,3	89,3	86,5	95,8	83,3	100,7	91,1	92,2	96,3
	Grenzdif.										
Anzahl Orte	5	5						5	10	15	

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Vollgersteuertrag dt/ha (>2,5)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	89,2	79,4	66,7	71,8	75,7	69,6	88,8	74,5	76,9	81,0
	KWS Donau (B)	95,5	82,5	63,3	77,7	85,5	66,7	88,4	76,3	79,4	84,8
	Suez (B)	85,9	79,4	72,1	71,6	72,7	79,2	91,5	77,4	78,4	80,9
	Comtesse		84,6	73,0	81,4	86,8	75,6	91,9	81,7	83,2	
	KWS Faro (B)	94,1	84,5	51,2	79,2	77,5	69,7	93,5	74,2	79,4	84,3
	Desiree	87,8									
	Mittel			65,3	76,3	79,6	72,1	90,8			
	Mittel (B)	91,2	81,4	63,3	75,0	77,8	71,3	90,5	75,6	78,5	82,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	97,8	88,0	86,6	83,4	92,0	81,6	100,8	88,9	88,4	91,5
	KWS Donau (B)	99,9	91,1	84,4	87,4	93,7	70,7	95,0	86,2	88,7	92,4
	Suez (B)	93,8	86,9	91,5	84,4	86,7	90,8	98,6	90,4	88,6	90,4
	Comtesse		93,8	87,1	84,5	96,2	83,4	101,1	90,5	92,1	
	KWS Faro (B)	104,7	94,0	86,6	81,8	96,9	80,5	99,2	89,0	91,5	95,9
	Desiree	99,3									
	Mittel			87,2	84,3	93,1	81,4	98,9			
	Mittel (B)	99,1	90,0	87,3	84,2	92,3	80,9	98,4	88,6	89,3	92,6
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Vollgersteuertrag % (>2,5)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	98	97	105	96	97	98	98	99	98	98
	KWS Donau (B)	105	101	100	103	110	94	98	101	101	102
	Suez (B)	94	97	114	95	93	111	101	102	100	98
	Comtesse		104	115	108	111	106	102	108	106	
	KWS Faro (B)	103	104	81	106	100	98	103	98	101	102
	Desiree	96									
	Mittel										
	Mittel (B)	91,2	81,4	63,3	75,0	77,8	71,3	90,5	75,6	78,5	82,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	99	98	99	99	100	101	102	100	99	99
	KWS Donau (B)	101	101	97	104	101	87	97	97	99	100
	Suez (B)	95	97	105	100	94	112	100	102	99	98
	Comtesse		104	100	100	104	103	103	102	103	
	KWS Faro (B)	106	104	99	97	105	99	101	100	102	104
	Desiree	100									
	Mittel										
	Mittel (B)	99,1	90,0	87,3	84,2	92,3	80,9	98,4	88,6	89,3	92,6
	Grenzdif.										
Anzahl Orte	5	5						5	10	15	

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Sortierung < 2.2 mm (%)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,4	1,1	0,8	1,4	1,2	1,6	0,3	1,1	1,1	1,2
	KWS Donau (B)	1,1	0,8	1,0	0,3	0,8	1,3	0,5	0,8	0,8	0,9
	Suez (B)	2,5	1,2	1,6	1,2	3,2	1,3	0,6	1,6	1,4	1,7
	Comtesse		0,9	0,5	0,4	1,0	1,7	0,2	0,8	0,9	
	KWS Faro (B)	1,9	1,1	2,5	0,9	1,7	2,4	0,4	1,6	1,4	1,5
	Desiree	1,6									
	Mittel			1,3	0,8	1,6	1,7	0,4			
	Mittel (B)	1,7	1,1	1,5	1,0	1,7	1,7	0,5	1,3	1,2	1,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	5						5	10	14
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,1	0,8	0,7	0,9	0,9	1,6	0,5	0,9	0,9	0,9
	KWS Donau (B)	1,3	0,5	0,5	0,7	0,6	1,5	0,3	0,7	0,6	0,8
	Suez (B)	2,1	1,1	1,2	0,6	1,2	1,3	1,0	1,1	1,1	1,4
	Comtesse		0,6	0,4	0,6	0,4	1,9	0,1	0,7	0,7	
	KWS Faro (B)	1,5	0,9	1,2	0,8	1,1	1,4	0,5	1,0	0,9	1,1
	Desiree	1,0									
	Mittel			0,8	0,7	0,8	1,5	0,5			
	Mittel (B)	1,5	0,8	0,9	0,8	1,0	1,5	0,6	0,9	0,9	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	5						5	10	14

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Sortierung > 2.2 mm (%)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	98,8	98,9	99,2	98,6	98,8	98,4	99,7	98,9	98,9	98,9
	KWS Donau (B)	99,0	99,2	99,0	99,7	99,3	98,7	99,5	99,2	99,2	99,1
	Suez (B)	97,8	98,8	98,4	98,8	97,0	98,7	99,4	98,5	98,7	98,4
	Comtesse		99,1	99,5	99,6	99,1	98,3	99,8	99,3	99,2	
	KWS Faro (B)	98,4	98,9	97,5	99,1	98,3	97,7	99,6	98,4	98,7	98,6
	Desiree	98,7									
	Mittel			98,7	99,2	98,5	98,4	99,6			
	Mittel (B)	98,5	99,0	98,5	99,1	98,4	98,4	99,6	98,8	98,9	98,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	99,1	99,2	99,3	99,1	99,2	98,5	99,5	99,1	99,2	99,1
	KWS Donau (B)	99,0	99,5	99,5	99,2	99,4	98,6	99,7	99,3	99,4	99,3
	Suez (B)	98,1	98,9	98,8	99,4	98,8	98,8	99,0	99,0	98,9	98,7
	Comtesse		99,4	99,6	99,4	99,7	98,1	99,9	99,3	99,4	
	KWS Faro (B)	98,6	99,2	98,8	99,2	99,0	98,6	99,5	99,0	99,1	98,9
	Desiree	99,1									
	Mittel			99,2	99,3	99,2	98,5	99,5			
	Mittel (B)	98,7	99,2	99,1	99,2	99,1	98,6	99,4	99,1	99,2	99,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Sortierung > 2.5 mm (%)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	93,9	94,6	95,6	95,1	91,3	95,0	98,4	95,1	94,8	94,5
	KWS Donau (B)	95,8	97,2	96,9	98,2	96,9	95,6	98,4	97,2	97,2	96,8
	Suez (B)	90,5	94,1	92,0	93,5	84,7	96,4	95,7	92,5	93,3	92,3
	Comtesse		96,1	97,1	97,2	94,1	95,2	98,1	96,3	96,2	
	KWS Faro (B)	90,6	94,8	90,2	95,4	90,7	91,1	97,8	93,0	93,9	92,8
	Desiree	94,2									
	Mittel			94,4	95,9	91,5	94,7	97,7			
	Mittel (B)	92,7	95,2	93,7	95,6	90,9	94,5	97,6	94,4	94,8	94,1
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	95,3	95,8	97,6	96,4	94,9	94,9	97,8	96,3	96,1	95,8
	KWS Donau (B)	95,2	98,2	97,8	97,4	98,0	95,8	98,5	97,5	97,9	97,0
	Suez (B)	92,5	93,5	95,4	97,0	92,7	96,3	94,5	95,2	94,3	93,7
	Comtesse		96,8	98,1	97,7	96,7	95,4	98,6	97,3	97,0	
	KWS Faro (B)	93,2	95,3	96,5	95,8	96,1	95,6	98,0	96,4	95,8	95,0
	Desiree	96,0									
	Mittel			97,1	96,9	95,7	95,6	97,5			
	Mittel (B)	94,0	95,7	96,8	96,7	95,4	95,7	97,2	96,4	96,0	95,4
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Sortierung > 2.8 mm (%)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	78,7	69,1	84,8	84,4	66,8	83,5	91,7	82,2	75,7	76,7
	KWS Donau (B)	84,7	88,6	88,9	93,5	87,6	86,5	93,7	90,0	89,3	87,8
	Suez (B)	67,1	64,7	68,5	76,8	47,5	82,9	74,9	70,1	67,4	67,3
	Comtesse		76,0	86,3	89,6	69,7	84,4	87,1	83,4	79,7	
	KWS Faro (B)	61,5	68,7	69,1	78,9	59,3	59,8	84,2	70,3	69,5	66,8
	Desiree	78,9									
	Mittel			79,5	84,6	66,2	79,4	86,3			
	Mittel (B)	73,0	72,8	77,8	83,4	65,3	78,2	86,1	78,2	75,5	74,6
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	82,3	76,8	92,0	88,7	77,5	84,5	85,6	85,7	81,2	81,6
	KWS Donau (B)	83,8	91,4	93,3	92,8	92,6	87,6	93,0	91,9	91,6	89,0
	Suez (B)	71,5	64,3	82,9	88,8	63,3	84,2	74,0	78,6	71,5	71,5
	Comtesse		80,8	92,4	91,5	80,3	85,0	90,0	87,8	84,3	
	KWS Faro (B)	67,8	71,6	87,8	80,1	78,2	77,0	83,3	81,3	76,4	73,6
	Desiree	84,2									
	Mittel			89,7	88,4	78,4	83,7	85,2			
	Mittel (B)	76,3	76,0	89,0	87,6	77,9	83,3	84,0	84,4	80,2	78,9
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Hektolitergewicht kg

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	68,9	71,6	65,6	73,4	66,2	68,1	66,9	68,0	69,8	69,5
	KWS Donau (B)	69,4	71,7	64,6	73,3	69,0	69,6	66,7	68,6	70,2	69,9
	Suez (B)	67,8	71,0	62,7	76,5	65,6	69,4	63,7	67,6	69,3	68,8
	Comtesse		73,4	67,9	75,5	70,2	71,5	68,3	70,7	72,0	
	KWS Faro (B)	68,5	70,6	64,6	74,0	68,1	68,6	67,1	68,5	69,5	69,2
	Desiree	69,2									
	Mittel			65,1	74,5	67,8	69,4	66,5			
	Mittel (B)	68,6	71,2	64,4	74,3	67,2	68,9	66,1	68,2	69,7	69,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	69,4	70,3	68,0	76,1	68,3	68,6	66,0	69,4	69,9	69,7
	KWS Donau (B)	69,5	71,4	68,3	75,3	69,6	69,4	66,2	69,8	70,6	70,2
	Suez (B)	68,3	70,5	65,8	76,0	65,0	69,8	63,9	68,1	69,3	69,0
	Comtesse		73,6	69,6	75,8	70,7	71,9	66,9	71,0	72,3	
	KWS Faro (B)	69,2	71,4	67,0	75,2	69,0	70,2	65,8	69,4	70,4	70,0
	Desiree	69,7									
	Mittel			67,7	75,7	68,5	70,0	65,8			
	Mittel (B)	69,1	70,9	67,3	75,6	68,0	69,5	65,5	69,2	70,0	69,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	50,2	49,6	49,6	52,5	46,8	55,9	52,2	51,4	50,5	50,4
	KWS Donau (B)	53,7	53,7	51,8	54,7	53,3	57,0	53,8	54,1	53,9	53,8
	Suez (B)	45,8	47,3	43,6	48,4	42,5	50,7	46,5	46,3	46,8	46,5
	Comtesse		50,2	48,9	51,5	47,7	51,8	43,5	48,7	49,5	
	KWS Faro (B)	41,6	42,5	39,9	44,2	40,9	42,8	45,4	42,6	42,6	42,2
	Desiree	51,9									
	Mittel			46,7	50,2	46,2	51,6	48,3			
	Mittel (B)	47,8	48,3	46,2	49,9	45,9	51,6	49,5	48,6	48,4	48,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	51,9	50,7	57,9	53,3	51,2	54,9	53,0	54,1	52,4	52,2
	KWS Donau (B)	54,2	54,9	57,9	56,1	56,7	58,1	55,0	56,8	55,8	55,3
	Suez (B)	47,5	47,6	49,2	52,6	47,5	53,2	48,5	50,2	48,9	48,4
	Comtesse		50,5	54,7	55,7	50,2	55,0	51,3	53,4	51,9	
	KWS Faro (B)	42,3	43,4	47,9	44,9	44,7	47,3	46,6	46,3	44,8	44,0
	Desiree	53,7									
	Mittel			53,5	52,5	50,1	53,7	50,9			
	Mittel (B)	49,0	49,1	53,2	51,7	50,0	53,4	50,8	51,8	50,5	50,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Keimenergie am 3. Tag %

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)										
	KWS Donau (B)										
	Suez (B)										
	Comtesse										
	KWS Faro (B)										
	Desiree										
	Mittel										
	Mittel (B)										
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	0	0							0	
Stufe II	KWS Somerset (B)	97	99	98	99	100	95		98	98	98
	KWS Donau (B)	98	97	99	100	98	91		97	97	97
	Suez (B)	99	98	99	99	88	85		93	95	96
	Comtesse		98	98	99	100	79		94	96	
	KWS Faro (B)	89	90	98	98	97	95		97	93	92
	Desiree	83									
	Mittel			98	99	96	89				
	Mittel (B)	96	96	99	99	95	91		96	96	96
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4							4	8

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Keimenergie am 5. Tag %

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)										
	KWS Donau (B)										
	Suez (B)										
	Comtesse										
	KWS Faro (B)										
	Desiree										
	Mittel										
	Mittel (B)										
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	0	0						0		
Stufe II	KWS Somerset (B)	99	99	99	99	100	96		98	99	99
	KWS Donau (B)	99	99	99	100	99	97		99	99	99
	Suez (B)	99	99	99	99	95	92		96	98	98
	Comtesse		99	98	99	100	91		97	98	
	KWS Faro (B)	93	96	99	98	98	96		98	97	96
	Desiree	88									
	Mittel			99	99	98	94				
	Mittel (B)	98	98	99	99	98	95		98	98	98
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						4	8	12

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Bestandesdichte (Ähren)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	987	916	711	840	1056	629	1143	876	896	926
	KWS Donau (B)	1203	959	867	940	1133	929	1218	1017	988	1060
	Suez (B)	1224	1075	882	1152	1333	897	1290	1111	1093	1136
	Comtesse		1112	763	1224	1063	811	1179	1008	1060	
	KWS Faro (B)	833	671	574	668	700	657	722	664	668	723
	Desiree	1088									
	Mittel			759	965	1057	784	1110			
	Mittel (B)	1062	905	758	900	1055	778	1093	917	911	961
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	974	946	693	888	1197	843	1036	931	938	950
	KWS Donau (B)	1093	908	844	916	1386	918	1136	1040	974	1014
	Suez (B)	1292	1139	893	996	1419	1183	1307	1159	1149	1197
	Comtesse		1110	815	848	1111	822	1097	938	1024	
	KWS Faro (B)	826	634	486	692	641	939	836	719	677	726
	Desiree	1145									
	Mittel			746	868	1151	941	1082			
	Mittel (B)	1046	907	729	873	1160	971	1078	962	934	972
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Kornzahl /Ähre

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	20	19	20	17	17	21	15	18	19	19
	KWS Donau (B)	16	17	15	15	15	13	14	14	16	16
	Suez (B)	18	17	21	14	15	18	16	17	17	17
	Comtesse		16	20	13	18	19	19	18	17	
	KWS Faro (B)	32	33	25	29	30	27	29	28	30	31
	Desiree	18									
	Mittel			20	18	19	20	19			
	Mittel (B)	21	21	20	19	19	20	19	19	20	21
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	22	19	22	19	16	19	19	19	19	20
	KWS Donau (B)	18	19	18	18	12	14	15	15	17	18
	Suez (B)	18	18	22	17	14	15	17	17	17	17
	Comtesse		18	20	18	18	21	18	19	18	
	KWS Faro (B)	34	37	39	28	35	19	27	30	33	33
	Desiree	18									
	Mittel			24	20	19	18	19			
	Mittel (B)	23	23	25	20	19	17	20	20	22	22
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	1,2	0,8	0,9	0,9	1,0
	KWS Donau (B)	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9
	Suez (B)	0,8	0,8	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
	Comtesse		0,8	1,0	0,7	0,9	1,0	0,8	0,9	0,8	
	KWS Faro (B)	1,3	1,4	1,0	1,3	1,3	1,2	1,4	1,2	1,3	1,3
	Desiree	0,9									
	Mittel			0,9	0,9	0,9	1,0	0,9			
	Mittel (B)	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,1	1,0	1,3	1,0	0,8	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0
	Suez (B)	0,9	0,8	1,1	0,9	0,7	0,8	0,9	0,9	0,8	0,8
	Comtesse		0,9	1,1	1,0	0,9	1,2	1,0	1,0	0,9	
	KWS Faro (B)	1,4	1,6	1,9	1,3	1,6	1,0	1,3	1,4	1,5	1,5
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,3	1,0	0,9	1,0	1,0			
	Mittel (B)	1,1	1,1	1,3	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	94	91	99	97	98	79	90	93	92	92
	KWS Donau (B)	91	90	94	89	95	83	88	90	90	90
	Suez (B)	90	85	96	89	97	79	92	90	88	89
	Comtesse		80	88	83	88	73	88	84	82	
	KWS Faro (B)	99	95	108	108	100	90	97	100	98	98
	Desiree	90									
	Mittel			97	93	95	81	91			
	Mittel (B)	93	90	99	96	97	83	92	93	92	92
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	4						5	9	14
Stufe II	KWS Somerset (B)	84	81	87	84	93	76	84	85	83	83
	KWS Donau (B)	86	83	83	87	90	78	85	85	84	85
	Suez (B)	80	79	88	81	89	79	82	84	82	81
	Comtesse		75	83	77	86	72	75	79	77	
	KWS Faro (B)	91	91	100	92	97	87	82	91	91	91
	Desiree	83									
	Mittel			88	84	91	78	82			
	Mittel (B)	85	84	90	86	92	80	83	86	85	85
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	4						5	9	14

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Lager nach Ähren-/Rispschieben

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,5	1,4	1,2	1,1
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	3,5	1,6	1,3	1,2
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,5	1,1	1,1	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0		1,0	2,0	1,3	1,1	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0		1,0	2,1			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,1	1,3	1,1	1,1
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						4	8	12
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0		1,0	1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						4	8	12

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Lager vor Ernte

Intensität	Sorte	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	2,3	1,1	3,5	6,0		1,0	2,5	3,3	2,1	2,1
	KWS Donau (B)	2,6	1,1	5,0	5,0		1,0	4,0	3,8	2,3	2,4
	Suez (B)	2,5	1,1	2,5	5,0		1,0	4,0	3,1	2,0	2,2
	Comtesse		1,2	1,0	4,5		1,0	2,5	2,3	1,7	
	KWS Faro (B)	2,8	1,2	1,0	2,5		1,0	2,0	1,6	1,4	1,9
	Desiree	2,4									
	Mittel			2,6	4,6		1,0	3,0			
	Mittel (B)	2,6	1,1	3,0	4,6		1,0	3,1	2,9	1,9	2,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						4	9	14
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,3	1,0	1,0	1,5		1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	KWS Donau (B)	1,8	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0	1,3	1,1	1,4
	Suez (B)	1,4	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0	1,3	1,1	1,2
	Comtesse		1,1	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	
	KWS Faro (B)	1,7	1,1	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	1,3
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,1		1,0	1,4			
	Mittel (B)	1,6	1,0	1,0	1,1		1,0	1,5	1,2	1,1	1,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						4	9	14

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Ährenknicken

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	2,7	2,0	1,0	4,0	2,0	2,5	3,5	2,6	2,3	2,5
	KWS Donau (B)	2,2	2,1	1,0	6,5	3,0	2,0	3,5	3,2	2,7	2,5
	Suez (B)	1,9	2,0	1,0	5,0	2,0	2,0	4,0	2,8	2,4	2,3
	Comtesse		2,3	2,0	6,0	2,0	2,0	3,5	3,1	2,7	
	KWS Faro (B)	2,4	2,0	1,0	4,0	2,0	2,0	3,0	2,4	2,2	2,3
	Desiree	2,8									
	Mittel			1,2	5,1	2,2	2,1	3,5			
	Mittel (B)	2,3	2,0	1,0	4,9	2,3	2,1	3,5	2,8	2,4	2,4
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	4						5	9	14
Stufe II	KWS Somerset (B)	2,1	2,1	1,0	4,5	2,5	2,0	3,0	2,6	2,4	2,3
	KWS Donau (B)	2,7	2,0	1,0	5,0	2,5	2,0	4,0	2,9	2,5	2,6
	Suez (B)	1,7	1,9	1,0	5,5	2,0	2,0	4,0	2,9	2,4	2,2
	Comtesse		2,3	1,0	6,0	2,5	2,0	3,0	2,9	2,6	
	KWS Faro (B)	1,9	1,8	1,0	4,0	2,0	1,0	2,0	2,0	1,9	1,9
	Desiree	2,3									
	Mittel			1,0	5,0	2,3	1,8	3,2			
	Mittel (B)	2,1	1,9	1,0	4,8	2,3	1,8	3,3	2,6	2,3	2,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	4						5	9	14

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Halmknicken

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	4,0	2,3	2,0	5,5	4,5	1,5	3,5	3,4	2,9	3,2
	KWS Donau (B)	4,0	2,1	2,0	6,5	2,0	2,0	4,0	3,3	2,7	3,1
	Suez (B)	3,7	2,6	2,0	5,5	3,5	2,0	5,0	3,6	3,1	3,3
	Comtesse		3,0	3,0	6,0	3,0	1,5	5,0	3,7	3,4	
	KWS Faro (B)	3,8	2,4	4,0	5,0	3,5	2,5	3,5	3,7	3,1	3,3
	Desiree	4,1									
	Mittel			2,6	5,7	3,3	1,9	4,2			
	Mittel (B)	3,9	2,4	2,5	5,6	3,4	2,0	4,0	3,5	2,9	3,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	3,1	1,8	1,0	3,0	2,5	1,5	3,0	2,2	2,0	2,4
	KWS Donau (B)	3,1	1,7	1,0	2,5	2,0	1,0	4,0	2,1	1,9	2,3
	Suez (B)	2,7	2,0	1,0	3,0	2,0	1,0	3,5	2,1	2,1	2,3
	Comtesse		2,3	1,5	3,0	2,5	1,0	2,5	2,1	2,2	
	KWS Faro (B)	2,3	1,7	2,0	2,0	2,0	1,0	2,0	1,8	1,8	1,9
	Desiree	2,4									
	Mittel			1,3	2,7	2,2	1,1	3,0			
	Mittel (B)	2,8	1,8	1,3	2,6	2,1	1,1	3,1	2,1	1,9	2,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Reifeverzögerung des Strohs

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,3	1,4	2,5	1,0	2,5	1,0	2,0	1,8	1,6	1,5
	KWS Donau (B)	1,3	1,0	2,5	1,0	2,5	2,0	2,0	2,0	1,6	1,5
	Suez (B)	1,3	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	2,0	1,7	1,4	1,3
	Comtesse		1,3	2,5	1,0	2,5	1,5	2,0	1,9	1,6	
	KWS Faro (B)	1,3	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,5	1,6	1,3	1,3
	Desiree	1,3									
	Mittel			2,3	1,0	2,5	1,3	1,9			
	Mittel (B)	1,3	1,1	2,3	1,0	2,5	1,3	1,9	1,8	1,5	1,4
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						5	9	13
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,5	1,3	3,0	1,0	2,0	1,0	2,5	1,9	1,6	1,6
	KWS Donau (B)	1,4	1,0	4,0	2,0	2,5	2,0	2,5	2,6	1,9	1,7
	Suez (B)	1,6	1,8	3,5	1,5	2,0	1,0	2,0	2,0	1,9	1,8
	Comtesse		1,1	4,0	1,5	2,5	2,0	2,0	2,4	1,8	
	KWS Faro (B)	1,5	1,0	3,5	1,0	2,5	1,0	2,0	2,0	1,6	1,5
	Desiree	1,4									
	Mittel			3,6	1,4	2,3	1,4	2,2			
	Mittel (B)	1,5	1,3	3,5	1,4	2,3	1,3	2,3	2,1	1,7	1,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						5	9	13

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

ALT Fusarium nach Winter

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	2	2						3	5	7
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	2	2						3	5	7

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Mehltau (Blatt)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	KWS Donau (B)	1,6	1,3	2,0	1,0	1,0		1,0	1,3	1,3	1,4
	Suez (B)	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Comtesse		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,6	1,3	3,0	1,0	2,0		1,0	1,8	1,6	1,6
	Desiree	1,1									
	Mittel			1,6	1,0	1,2		1,0			
	Mittel (B)	1,4	1,2	1,8	1,0	1,3		1,0	1,3	1,3	1,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	3						4	7	12
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,1	1,1	1,2
	KWS Donau (B)	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,3
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,3	1,1	1,1
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0	1,3		1,0			
	Mittel (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,4		1,0	1,1	1,1	1,1
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	3						4	7	12

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Netzflecken (Pyrenophora teres)

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	2,7	2,0	2,5	1,0		2,5	2,0	2,3	1,8
	KWS Donau (B)	1,1	2,5	1,5	2,5	1,0		2,0	1,8	2,1	1,7
	Suez (B)	1,0	2,3	1,5	2,0	1,0		2,5	1,8	2,0	1,6
	Comtesse		2,3	1,0	2,0	1,5		4,5	2,3	2,3	
	KWS Faro (B)	1,0	2,3	1,5	2,0	1,0		4,0	2,1	2,2	1,8
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,5	2,2	1,1		3,1			
	Mittel (B)	1,0	2,5	1,6	2,3	1,0		2,8	1,9	2,1	1,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	3						4	7	11
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,3	1,0	1,0	1,5		2,0	1,4	1,4	1,2
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,1	1,1	1,0
	Suez (B)	1,0	1,3	1,0	1,0	1,5		2,0	1,4	1,4	1,2
	Comtesse		1,2	1,0	1,0	1,5		1,5	1,3	1,2	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5		2,0	1,5	1,3	1,2
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,1	1,5		1,7			
	Mittel (B)	1,0	1,2	1,0	1,1	1,5		1,8	1,3	1,3	1,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	3						4	7	11

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Ramularia

Intensität	Sorte	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	3,0	2,3	6,0	8,0	1,0			5,0	3,9	3,6
	KWS Donau (B)	3,0	2,8	6,0	8,0	1,0			5,0	4,1	3,8
	Suez (B)	3,3	2,0	7,0	7,0	1,0			5,0	3,8	3,6
	Comtesse		2,8	7,5	8,0	1,0			5,5	4,4	
	KWS Faro (B)	3,8	2,8	7,5	7,5	1,0			5,3	4,3	4,1
	Desiree	4,0									
	Mittel			6,8	7,7	1,0					
	Mittel (B)	3,3	2,4	6,6	7,6	1,0			5,1	4,0	3,8
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	2	2						3	5	7
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,3	1,8	4,0	5,0	1,0			3,3	2,7	2,3
	KWS Donau (B)	1,0	1,5	4,0	3,5	1,0			2,8	2,3	1,9
	Suez (B)	1,5	1,8	4,5	4,5	1,5			3,5	2,8	2,4
	Comtesse		2,0	5,0	4,5	1,5			3,7	3,0	
	KWS Faro (B)	2,3	1,8	5,0	3,5	1,0			3,2	2,6	2,5
	Desiree	1,5									
	Mittel			4,5	4,2	1,2					
	Mittel (B)	1,5	1,7	4,4	4,1	1,1			3,2	2,6	2,3
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	2	2						3	5	7

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Rhynchosporium

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,9	3,8	3,0	3,5	2,5		2,5	2,9	3,3	2,8
	KWS Donau (B)	1,8	2,1	2,0	2,5	2,0		2,0	2,1	2,1	2,0
	Suez (B)	1,2	2,1	2,0	3,0	2,5		1,5	2,3	2,2	1,8
	Comtesse		1,5	1,0	2,5	2,5		2,5	2,1	1,8	
	KWS Faro (B)	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0		4,0	2,5	2,2	2,1
	Desiree	1,6									
	Mittel			2,0	2,7	2,3		2,5			
	Mittel (B)	1,7	2,5	2,3	2,8	2,3		2,5	2,4	2,5	2,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	4						4	8	13
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,3	1,6	2,0	2,0	2,0		1,5	1,9	1,8	1,6
	KWS Donau (B)	1,4	1,5	2,0	1,5	1,5		1,0	1,5	1,5	1,5
	Suez (B)	1,1	1,4	2,0	1,5	2,0		1,0	1,6	1,5	1,3
	Comtesse		1,4	2,0	1,5	1,5		1,0	1,5	1,4	
	KWS Faro (B)	1,6	1,5	2,0	1,0	2,0		2,0	1,8	1,6	1,6
	Desiree	1,4									
	Mittel			2,0	1,5	1,8		1,3			
	Mittel (B)	1,4	1,5	2,0	1,5	1,9		1,4	1,7	1,6	1,5
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	4						4	8	13

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Undefinierbare Blattflecken

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,5	1,0	2,0				4,0	3,0	2,3	1,9
	KWS Donau (B)	1,5	1,0	2,0				4,0	3,0	2,3	1,9
	Suez (B)	1,8	1,0	3,0				4,0	3,5	2,7	2,3
	Comtesse		1,0	2,0				4,0	3,0	2,3	
	KWS Faro (B)	2,7	1,0	2,0				3,5	2,8	2,2	2,4
	Desiree	2,7									
	Mittel			2,2				3,9			
	Mittel (B)	1,9	1,0	2,3				3,9	3,1	2,4	2,1
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	1						2	3	6
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,5	1,0	2,0				2,5	2,3	1,8	1,7
	KWS Donau (B)	1,2	1,0	2,0				3,0	2,5	2,0	1,6
	Suez (B)	1,5	1,5	2,0				3,0	2,5	2,2	1,8
	Comtesse		2,0	2,0				3,0	2,5	2,3	
	KWS Faro (B)	1,5	1,0	2,0				3,5	2,8	2,2	1,8
	Desiree	1,7									
	Mittel			2,0				3,0			
	Mittel (B)	1,4	1,1	2,0				3,0	2,5	2,0	1,7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	1						2	3	6

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Zwergrost

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,5	1,9	5,0	1,0	3,5		2,0	2,9	2,3	2,1
	KWS Donau (B)	1,5	2,3	5,0	1,0	2,5		2,0	2,6	2,4	2,2
	Suez (B)	1,5	2,0	5,0	1,0	3,5		2,0	2,9	2,4	2,1
	Comtesse		2,6	4,5	1,0	3,0		2,0	2,6	2,6	
	KWS Faro (B)	2,1	3,5	8,0	1,0	4,0		3,0	4,0	3,7	3,2
	Desiree	2,0									
	Mittel			5,5	1,0	3,3		2,2			
	Mittel (B)	1,7	2,4	5,8	1,0	3,4		2,3	3,1	2,7	2,4
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	5						4	9	13
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,1	1,2	2,5	1,0	1,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		1,0	1,4	1,2	1,1
	Suez (B)	1,1	1,2	2,0	1,0	1,5		1,0	1,4	1,3	1,2
	Comtesse		1,4	2,0	1,0	1,5		1,0	1,4	1,4	
	KWS Faro (B)	1,0	1,2	3,0	1,0	1,5		1,0	1,6	1,4	1,3
	Desiree	1,0									
	Mittel			2,3	1,0	1,4		1,0			
	Mittel (B)	1,1	1,2	2,4	1,0	1,4		1,0	1,4	1,3	1,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	5						4	9	13

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024
Auswinterung

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel				1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						2	5	8
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel				1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						2	5	8

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Ausfall

Intensität	Sorte	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,1	1,0	1,0			1,0	1,0	1,1	1,1
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	4						3	7	10
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	4						3	7	10

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

ALT Auswuchs

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						3	6	9
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Comtesse		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,0	1,0			1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	3	3						3	6	9

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Zwiewuchs

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	1,5	1,0		1,5	1,0	1,3	1,1	1,1
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	1,5	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Suez (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,5	1,0	1,1	1,1	1,0
	Comtesse		1,0	1,5	1,0		1,5	1,0	1,3	1,1	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Desiree	1,0									
	Mittel			1,3	1,0		1,3	1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,3	1,0		1,3	1,0	1,1	1,1	1,0
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						4	8	12
Stufe II	KWS Somerset (B)	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0	1,0	1,3	1,1	1,1
	KWS Donau (B)	1,0	1,0	3,0	1,0		1,5	1,0	1,6	1,3	1,2
	Suez (B)	1,0	1,0	2,0	1,0		2,0	1,0	1,5	1,3	1,2
	Comtesse		1,0	3,0	1,0		2,0	1,0	1,8	1,4	
	KWS Faro (B)	1,0	1,0	2,0	1,0		2,0	1,0	1,5	1,3	1,2
	Desiree	1,0									
	Mittel			2,4	1,0		1,7	1,0			
	Mittel (B)	1,0	1,0	2,3	1,0		1,6	1,0	1,5	1,2	1,2
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	4	4						4	8	12

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Datum des Aufgangs

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	3.10	9.10	6.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	6.10
	KWS Donau (B)	3.10	9.10	6.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	6.10
	Suez (B)	3.10	9.10	7.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	6.10
	Comtesse		8.10	6.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	
	KWS Faro (B)	3.10	9.10	7.10	8.10	10.10		10.10	8.10	9.10	7.10
	Desiree	3.10									
	Mittel			6.10	8.10	10.10		10.10			
	Mittel (B)	3.10	9.10	6.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	6.10
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						4	9	14
Stufe II	KWS Somerset (B)	3.10	9.10	6.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	6.10
	KWS Donau (B)	3.10	9.10	6.10	8.10	10.10		8.10	8.10	8.10	6.10
	Suez (B)	3.10	8.10	7.10	8.10	10.10		8.10	8.10	8.10	6.10
	Comtesse		8.10	6.10	8.10	10.10		10.10	8.10	8.10	
	KWS Faro (B)	3.10	9.10	7.10	8.10	10.10		10.10	8.10	9.10	7.10
	Desiree	3.10									
	Mittel			6.10	8.10	10.10		9.10			
	Mittel (B)	3.10	8.10	6.10	8.10	10.10		9.10	8.10	8.10	6.10
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						4	9	14

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Datum des Rispen/Ährenschiebens

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	14.5	16.5	8.5	9.5	13.5	17.5	4.5	10.5	13.5	13.5
	KWS Donau (B)	13.5	15.5	8.5	6.5	9.5	9.5	2.5	6.5	11.5	11.5
	Suez (B)	14.5	17.5	9.5	10.5	9.5	8.5	5.5	8.5	13.5	13.5
	Comtesse		13.5	5.5	5.5	6.5	6.5	1.5	4.5	9.5	
	KWS Faro (B)	11.5	13.5	5.5	5.5	6.5	6.5	1.5	4.5	8.5	9.5
	Desiree	13.5									
	Mittel			7.5	7.5	8.5	9.5	2.5			
	Mittel (B)	13.5	15.5	7.5	7.5	9.5	10.5	3.5	7.5	11.5	12.5
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	15.5	17.5	9.5	5.5	13.5	17.5	9.5	10.5	14.5	14.5
	KWS Donau (B)	14.5	16.5	8.5	7.5	9.5	9.5	4.5	7.5	11.5	12.5
	Suez (B)	15.5	19.5	9.5	10.5	9.5	10.5	10.5	9.5	14.5	14.5
	Comtesse		13.5	7.5	11.5	6.5	8.5	3.5	7.5	10.5	
	KWS Faro (B)	12.5	14.5	5.5	5.5	6.5	7.5	3.5	5.5	9.5	10.5
	Desiree	14.5									
	Mittel			7.5	7.5	8.5	10.5	5.5			
	Mittel (B)	14.5	16.5	7.5	6.5	9.5	10.5	6.5	7.5	12.5	13.5
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	22.6	25.6	23.6	28.6	19.6	11.6	23.6	20.6	23.6	22.6
	KWS Donau (B)	22.6	25.6	22.6	30.6	19.6	11.6	20.6	20.6	22.6	22.6
	Suez (B)	22.6	26.6	25.6	28.6	19.6	14.6	24.6	22.6	24.6	23.6
	Comtesse		25.6	25.6	28.6	19.6	14.6	21.6	21.6	23.6	
	KWS Faro (B)	21.6	25.6	23.6	30.6	19.6	14.6	24.6	22.6	23.6	23.6
	Desiree	22.6									
	Mittel			23.6	28.6	19.6	12.6	22.6			
	Mittel (B)	21.6	25.6	23.6	29.6	19.6	12.6	22.6	21.6	23.6	23.6
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	23.6	26.6	25.6	1.7	19.6	14.6	24.6	22.6	24.6	23.6
	KWS Donau (B)	23.6	25.6	24.6	2.7	19.6	14.6	25.6	22.6	24.6	23.6
	Suez (B)	23.6	27.6	25.6	1.7	19.6	16.6	24.6	23.6	25.6	24.6
	Comtesse		25.6	26.6	1.7	19.6	14.6	24.6	22.6	24.6	
	KWS Faro (B)	22.6	26.6	25.6	2.7	19.6	14.6	25.6	23.6	24.6	24.6
	Desiree	23.6									
	Mittel			25.6	1.7	19.6	14.6	24.6			
	Mittel (B)	22.6	26.6	24.6	1.7	19.6	14.6	24.6	22.6	24.6	24.6
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2022 - 2024

Datum der Ernte

Intensität	Sorte	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Dornburg	Kirchengel	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	KWS Somerset (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	KWS Donau (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Suez (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Comtesse		9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	
	KWS Faro (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Desiree	6.7									
	Mittel			9.7	8.7	8.7	27.6	15.7			
	Mittel (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15
Stufe II	KWS Somerset (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	KWS Donau (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Suez (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Comtesse		9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	
	KWS Faro (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Desiree	6.7									
	Mittel			9.7	8.7	8.7	27.6	15.7			
	Mittel (B)	6.7	9.7	9.7	8.7	8.7	27.6	15.7	7.7	8.7	7.7
	Grenzdif.										
	Anzahl Orte	5	5						5	10	15

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2024

Allgemeine Angaben

Land	Ort	letzte Vorfrucht	Datum Grundbodenbearbeitung	Aussaatdichte (mz/zz)	Datum der Aussaat	Datum der Ernte
Sachsen	Nossen	Hafer (Grünnutzung)	02.08.2023	300 / 330	27.09.2023	08.07.2024
Sachsen	Pommritz	Weidelgras	23.08.2023	230 / 280	21.09.2023	27.06.2024
Sachsen-Anhalt	Walbeck	Körnerfuttererbsen	18.09.2023	270 / 300	26.09.2023	15.07.2024
Thüringen	Dornburg	Iberischer Drachenkopf	21.08.2023	280 / 310	26.09.2023	09.07.2024
Thüringen	Kirchengel	Erbse, Futter	27.09.2023	300 / 330	29.09.2023	08.07.2024

Bodenuntersuchungen

Land	Ort	pH-Wert	kg/ha				mg/100g Boden		
			0-30cm Nmin	30-60cm	0-30cm	30-60cm	P2O5	K2O	Mg
Sachsen	Nossen								
Sachsen	Pommritz	6,3	23	3			17,9	9,5	13
Sachsen-Anhalt	Walbeck	7	24	19			12,1	15	12,7
Thüringen	Dornburg	7	20	15	3	21	21,3	12,4	10,7
Thüringen	Kirchengel	7,5	18	15	5	32	12,0	28,0	16,0

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2024

Düngung Begleitmaßnahmen

Land	Ort	Datum	ES	ES	Dünger	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	S
Sachsen	Nossen	04.03.2024	23	23	Ammonsulfatsalpeter 26	60				30
Sachsen	Nossen	27.03.2024	30	30	Kalkammonsalpeter 27	30				
Sachsen	Nossen	16.04.2024	45	49	Kalkammonsalpeter 27	25				
Sachsen	Pommritz	22.08.2023	0	0	PK-Dünger		48	95	8	22
Sachsen	Pommritz	04.03.2024	29	29	Kieserit				25	20
Sachsen	Pommritz	05.03.2024	29	29	Kalkammonsalpeter 27	80				
Sachsen	Pommritz	05.04.2024	31	32	Kalkammonsalpeter 27	30				
Sachsen-Anhalt	Walbeck	14.09.2023	0	99	PK-Dünger		12	22	9	
Sachsen-Anhalt	Walbeck	14.09.2023	0	99	Branntkalk 80				3	
Sachsen-Anhalt	Walbeck	26.02.2024	29	99	NPKS-Dünger	51	12	24	7,5	15
Thüringen	Dornburg	12.07.2023	0	0	Magnesiumsulfat 27 Kieserit				25	
Thüringen	Dornburg	12.07.2023	0	0	60er Kali			180		
Thüringen	Dornburg	12.07.2023	0	0	Triple-Super-Phosphat 46		46			
Thüringen	Dornburg	29.02.2024	29	30	Ammonsulfatsalpeter 26	60				30
Thüringen	Dornburg	03.04.2024	31	31	Kalkammonsalpeter 27	20				
Thüringen	Kirchengel	07.09.2023	0	0	60er Kali			120		
Thüringen	Kirchengel	07.09.2023	0	0	Triplexsuperphosphat		100			
Thüringen	Kirchengel	12.03.2024	26	27	Piasan 24 S	60				15
Thüringen	Kirchengel	15.04.2024	31	31	Kalkammonsalpeter 27	20				

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2024 PSM-Begleitmaßnahmen

Land	Ort	Datum	ES von	ES bis	PSM	l/kg/ha	PSM-Wirkungsbereich
Sachsen	Nossen	30.10.2023	12	13	Cadou SC	0,35	Herbizid
Sachsen	Nossen	30.10.2023	12	13	Mateno Duo	0,35	Herbizid
Sachsen	Pommritz	23.10.2023	21	21	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Sachsen	Pommritz	23.10.2023	21	21	SUNFIRE	0,5	Herbizid
Sachsen	Pommritz	23.10.2023	21	21	Viper Compact	0,75	Herbizid
Sachsen	Pommritz	08.03.2024	29	29	AXIAL 50	1,0	Herbizid
Sachsen-Anhalt	Walbeck	10.10.2023	10	99	SUNFIRE	0,25	Herbizid
Sachsen-Anhalt	Walbeck	10.10.2023	10	99	Viper Compact	0,75	Herbizid
Sachsen-Anhalt	Walbeck	17.10.2023	12	99	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Thüringen	Dornburg	13.10.2023	11	12	Nexide	0,08	Insektizid
Thüringen	Dornburg	16.03.2024	29	30	ARTUS	0,03	Herbizid
Thüringen	Dornburg	16.03.2024	29	30	Primus	1,0	Herbizid
Thüringen	Kirchengel	23.10.2023	11	12	Alliance	0,065	Herbizid
Thüringen	Kirchengel	23.10.2023	11	12	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Thüringen	Kirchengel	23.10.2023	11	12	Carmina 640	1,5	Herbizid

LSV Winterbraugerste Lö-Standorte 2024

PSM-Behandlung, faktoriell

Land	Ort	Datum	ES von	ES bis	PSM	kg/l/ha	PSM-Wirkungsbereich	Stufe Faktor Intensität
Sachsen	Nossen	05.04.2024	31	32	Moddus	0,5	Wachstumsregulator	1
Sachsen	Nossen	05.04.2024	31	32	Moddus	0,5	Wachstumsregulator	2
Sachsen	Nossen	15.04.2024	45	49	Cerone 660	0,5	Wachstumsregulator	2
Sachsen	Nossen	29.04.2024	45	49	Comet	0,4	Fungizid	2
Sachsen	Nossen	29.04.2024	45	49	Revytrex	1,5	Fungizid	2
Sachsen	Pommritz	05.04.2024	31	32	Prodax	0,25	Wachstumsregulator	1
Sachsen	Pommritz	05.04.2024	31	32	Prodax	0,5	Wachstumsregulator	2
Sachsen	Pommritz	15.04.2024	39	43	Prodax	0,2	Wachstumsregulator	1
Sachsen	Pommritz	15.04.2024	39	43	Prodax	0,4	Wachstumsregulator	2
Sachsen	Pommritz	15.04.2024	39	43	Comet	0,5	Fungizid	2
Sachsen	Pommritz	15.04.2024	39	43	Revytrex	1,5	Fungizid	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	08.04.2024	33	99	Kantor	0,45	Zusatzstoff	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	08.04.2024	33	99	Prodax	0,55	Wachstumsregulator	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	08.04.2024	33	99	Kayak	1,5	Fungizid	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	15.04.2024	39	99	Cerone 660	0,25	Wachstumsregulator	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	15.04.2024	39	99	Kantor	0,45	Zusatzstoff	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	15.04.2024	39	99	Turbo	0,55	Zusatzstoff	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	15.04.2024	39	99	Medax Top	0,55	Wachstumsregulator	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	30.04.2024	43	99	Kantor	0,45	Zusatzstoff	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	30.04.2024	43	99	Fandango	0,8	Fungizid	2
Sachsen-Anhalt	Walbeck	30.04.2024	43	99	Ascra Xpro	1,0	Fungizid	2
Thüringen	Dornburg	05.04.2024	31	31	Moddus	0,5	Wachstumsregulator	1
Thüringen	Dornburg	05.04.2024	31	31	Moddus	0,5	Wachstumsregulator	2
Thüringen	Dornburg	11.04.2024	32	34	Cerone 660	0,25	Wachstumsregulator	2
Thüringen	Dornburg	11.04.2024	32	34	Prodax	0,4	Wachstumsregulator	2
Thüringen	Dornburg	26.04.2024	45	49	ELATUS ERA	1,0	Fungizid	2
Thüringen	Dornburg	26.04.2024	45	49	FOLPAN 500 SC	1,5	Fungizid	2
Thüringen	Kirchengel	29.04.2024	37	39	Cerone 660	0,3	Wachstumsregulator	2
Thüringen	Kirchengel	29.04.2024	37	39	Moddus	0,4	Wachstumsregulator	2
Thüringen	Kirchengel	30.04.2024	37	39	ELATUS ERA	1,0	Fungizid	2
Thüringen	Kirchengel	30.04.2024	37	39	FOLPAN 500 SC	1,5	Fungizid	2

Herausgeber:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden
Telefon: + 49 351 2612-0
Telefax: + 49 351 2612-1099
E-Mail: lfulg@smul.sachsen.de
www.smul.sachsen.de/lfulg

Autoren:

Martin Sacher, Dr. Ulf Müller, Maik Panicke, Michael Sorms, Samuel Franz
Abteilung Bildung, Hoheitsvollzug/Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen
Waldheimer Str. 219
01683 Nossen
Telefon: +49 35242 631-7209
Telefax: +49 35242 631-7299
E-Mail: Martin.Sacher@smul.sachsen.de

Redaktion:

siehe Autoren

Redaktionsschluss:

26.02.2025

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben.

Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.