

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Winterweizen
Auswertungszeitraum: 2021 - 2023
Anbaugebiet: D-Süd-Standorte

Beteiligte Einrichtungen: Landesamt für ländliche Entwicklung, Landwirtschaft und Flurneuordnung Brandenburg
 Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern
 Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Empfehlungssorten zur Aussaat 2023:

Qualitätsgruppe	Sorte
E ¹⁾	Moschus ^(RP++) (auch nach Mais ²⁾ , Ponticus ^(RP++) ²⁾ , KWS Emerick ^(RP+) ³⁾
A ¹⁾	RP-Gehalte mittel bis hoch: RP-Gehalte mittel bis gering: Asory, Attribut, Foxx ^{begrannt} , KWS Donovan, RGT Depot, SU Jonte RP-Gehalte gering: KWS Imperium, Probeanbau (Hybridsorte) ⁵⁾ Hyvega ^(FZ) ^(RP-)
B	Chevigon ^(RP-) 4) , Complice ^{(RP-) (WF)} ^{begrannt}
C	

1) Proteingehalte: (RP+++) sehr hoch, (RP++) hoch bis sehr hoch, (RP+) hoch; (RP0/+) mittel bis hoch, (RP0) mittel, (RP0/-) mittel bis gering; (RP-) gering; (RP--) gering bis sehr gering; (RP---) sehr gering
 - unter Berücksichtigung der Einstufung des BSA und Ergebnissen der LSV

2) möglichst Vertragsanbau vorsehen

3) RP-Gehalte für E-Qualität nicht immer sicher, gezielte Erzeugung von A-Weizenqualität möglich

4) Es liegen jahres- und standortbedingt sehr unterschiedliche Ergebnisse zu Fusarium (DON-Gehalt) vor

5) bei betrieblicher Entscheidung für Hybridweizen

(FZ) Schwächen in der Fallzahlstabilität beachten

(WF) Schwächen in der Winterfestigkeit beachten – Anbauumfang begrenzen

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

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

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	73,5	69,1	77,1		85,6	70,8	91,5		74,4		79,9	75,1	74,6
	Moschus (B)	73,8	72,0	76,8		76,5	69,8	90,8		75,7		77,9	75,3	74,8
	KWS Emerick (B)	68,6	74,9	76,8		79,8	73,5	94,0		73,7		79,6	77,5	74,8
	RGT Reform (B)	63,9	69,3	73,5		87,6	64,7	97,1		66,7		77,9	74,1	71,0
	Asory (B)	68,9	73,3	82,8		88,9	71,9	100,0		77,2		84,1	79,3	76,1
	RGT Depot		74,2	82,6		86,1	71,1	98,4		77,3		83,1	79,1	
	Lemmy (B)	63,4	73,8	74,7		75,4	65,6	92,7		67,9		75,2	74,6	71,1
	Foxx (B)	67,0	73,9	77,7		89,9	64,5	93,6		77,0		80,5	77,6	74,3
	Hyvega (B)	73,4	75,3	86,7		89,9	63,7	90,1		78,3		81,7	78,9	77,2
	KWS Donovan (B)	62,6	70,9	75,1		76,1	57,5	90,0		68,8		73,5	72,3	69,3
	SU Jonte (B)	69,6	70,2	67,4		79,8	70,2	95,0		69,8		76,4	73,7	72,4
	KWS Imperium (B)	68,8	77,0	77,6		85,5	72,9	100,0		74,4		82,1	79,8	76,4
	Attribut (B)	67,2	70,8	83,6		84,9	70,2	97,4		68,1		80,8	76,4	73,5
	LG Atelier			74,5		77,8	70,3	98,5		73,7		79,0		
	SU Willem		73,6	81,3		78,0	62,4	97,0		76,5		79,0	76,6	
	Cayenne			68,2		78,0	70,2	89,7		72,3		75,7		
	Absolut		74,2	79,0		69,3	69,0	98,3		74,0		77,9	76,3	
	Polarkap		71,4	72,0		80,7	68,0	105,4		77,1		80,6	76,5	
	Informer (B)	64,4	69,6	77,7		77,9	65,2	100,0		71,7		78,5	74,5	71,4
	Complice (B)	72,3	76,4	88,7		85,7	73,7	88,3		80,1		83,3	80,2	77,8
	Chevignon (B)	72,5	76,6	77,7		82,2	68,3	96,5		74,6		79,9	78,4	76,6
	SU Fiete		74,4	82,2		77,8	67,3	94,6		83,5		81,1	78,1	
	Debian		74,6	78,3		86,3	72,3	84,3		83,4		80,9	78,1	
	RGT Kreation			79,5		85,5	68,3	90,9		73,4		79,5		
	LG Optimist			82,1		87,5	68,9	86,4		79,4		80,8		
	Spectral			79,1		94,6	68,1	98,0		81,5		84,2		
	KWS Mintum			81,4		83,9	69,8	95,2		76,1		81,3		
	LG Character	62,2	70,5											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			78,3		82,6	68,4	94,6		75,0				
	Mittel (B)	68,7	72,9	78,3		83,0	68,2	94,4		73,2		79,4	76,5	74,1
Grenzdif.			7,9		14,7	7,5	4,8		3,1					
Anzahl Orte	4	4	Baruth*: Auswertung als einfaktorielle Blockanlage									5		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	72,5	73,2	77,1	89,6	92,1	77,8	87,6	93,6	78,8	74,7	83,9	79,3	76,8
	Moschus (B)	73,7	72,2	76,8	87,2	76,8	77,5	88,6	90,8	69,6	65,6	79,1	76,2	75,3
	KWS Emerick (B)	70,9	73,1	76,8	83,3	85,5	78,3	94,3	96,3	80,1	72,6	83,4	79,0	76,0
	RGT Reform (B)	69,0	73,1	73,5	90,9	83,2	71,4	96,5	91,9	71,0	79,0	82,2	78,3	74,9
	Asory (B)	69,7	76,6	82,8	94,3	94,1	68,5	96,0	97,0	82,7	70,7	85,8	81,8	77,4
	RGT Depot		78,5	82,6	84,4	91,7	79,9	91,3	91,5	77,4	76,7	84,4	81,9	
	Lemmy (B)	68,7	76,7	74,7	87,4	85,0	66,8	95,5	89,5	73,3	77,5	81,2	79,3	75,4
	Foxx (B)	68,4	76,2	77,7	88,6	87,4	71,9	95,3	94,9	77,3	68,4	82,7	79,9	75,7
	Hyvega (B)	75,9	79,9	86,7	93,5	92,4	73,4	94,2	101,0	83,5	85,0	88,7	84,9	81,7
	KWS Donovan (B)	72,7	78,2	75,1	94,9	90,2	74,7	95,6	94,9	67,5	84,0	84,6	81,9	78,5
	SU Jonte (B)	69,8	75,2	67,4	94,2	83,0	74,5	95,1	96,9	74,6	74,3	82,5	79,4	75,9
	KWS Imperium (B)	71,2	78,0	77,6	93,0	78,1	77,2	100,7	94,2	82,5	75,8	84,9	82,0	78,1
	Attribut (B)	71,9	74,3	83,6	83,7	88,2	72,2	94,2	95,4	78,1	83,3	84,8	80,3	77,3
	LG Atelier			74,5	93,1	86,8	80,4	97,8	94,2	76,7	80,6	85,5		
	SU Willem		75,9	81,3	88,0	97,9	76,4	98,9	96,1	82,4	80,2	87,7	82,6	
	Cayenne			68,2	90,8	87,9	80,1	98,0	92,3	84,1	76,5	84,7		
	Absolut		73,4	79,0	90,1	79,5	67,9	92,0	90,6	75,2	72,7	80,9	77,7	
	Polarkap		75,3	72,0	91,7	95,9	73,6	98,9	95,0	74,2	75,2	84,6	80,6	
	Informer (B)	69,1	75,2	77,7	92,8	91,5	77,6	94,9	96,6	85,3	80,1	87,1	82,0	77,3
	Complice (B)	76,1	81,6	88,7	97,9	92,5	82,1	104,0	101,1	85,6	83,8	92,0	87,5	83,4
	Chevignon (B)	74,9	80,5	77,7	96,1	101,2	83,5	104,1	93,7	79,1	87,3	90,4	86,1	82,0
	SU Fiete		76,1	82,2	98,2	81,6	78,1	93,5	90,1	80,8	83,1	85,9	81,7	
	Debian		79,3	78,3	99,7	97,0	82,2	94,6	97,4	80,8	84,2	89,3	85,0	
	RGT Kreation			79,5	94,9	98,6	76,4	98,0	93,0	76,1	78,3	86,9		
	LG Optimist			82,1	94,9	93,6	81,6	98,2	100,6	76,7	92,6	90,0		
	Spectral			79,1	96,5	97,3	71,4	107,4	96,0	84,7	91,8	90,5		
	KWS Mintum			81,4	94,7	79,2	81,6	102,6	95,0	74,3	85,0	86,7		
	LG Character	68,6	72,4								86,0			
	Knut										80,5			
	WPB Newton										83,8			
	Absint										72,7			
	Mittel			78,3	92,0	89,2	76,2	96,6	94,8	78,2	79,4			
	Mittel (B)	71,6	76,3	78,3	91,2	88,1	75,2	95,8	95,2	77,9	77,5	84,9	81,2	77,7
Grenzdif.			7,9	3,3	14,7	7,5	4,8	4,3	3,1					
Anzahl Orte	8	6	Baruth*: Auswertung als einfaktorielle Blockanlage									8		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	107	95	99		103	104	97		102		101	98	101
	Moschus (B)	107	99	98		92	102	96		103		98	98	101
	KWS Emerick (B)	100	103	98		96	108	99		101		100	101	101
	RGT Reform (B)	93	95	94		106	95	103		91		98	97	96
	Asory (B)	100	101	106		107	106	106		105		106	104	103
	RGT Depot		102	106		104	104	104		106		105	103	
	Lemmy (B)	92	101	95		91	96	98		93		95	98	96
	Foxx (B)	98	101	99		108	95	99		105		101	101	100
	Hyvega (B)	107	103	111		108	93	95		107		103	103	104
	KWS Donovan (B)	91	97	96		92	84	95		94		93	95	94
	SU Jonte (B)	101	96	86		96	103	101		95		96	96	98
	KWS Imperium (B)	100	106	99		103	107	106		102		103	104	103
	Attribut (B)	98	97	107		102	103	103		93		102	100	99
	LG Atelier			95		94	103	104		101		99		
	SU Willem		101	104		94	92	103		105		100	100	
	Cayenne			87		94	103	95		99		95		
	Absolut		102	101		83	101	104		101		98	100	
	Polarkap		98	92		97	100	112		105		102	100	
	Inform (B)	94	95	99		94	96	106		98		99	97	96
	Complice (B)	105	105	113		103	108	93		109		105	105	105
	Chevignon (B)	106	105	99		99	100	102		102		101	102	103
	SU Fiete		102	105		94	99	100		114		102	102	
	Debian		102	100		104	106	89		114		102	102	
	RGT Kreation			102		103	100	96		100		100		
	LG Optimist			105		105	101	91		108		102		
	Spectral			101		114	100	104		111		106		
	KWS Mintum			104		101	102	101		104		102		
	LG Character	91	97											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			78,3		82,6	68,4	94,6		75,0				
	Mittel (B)	68,7	72,9	78,3		83,0	68,2	94,4		73,2		79,4	76,5	74,1
Grenzdif.			10,1		17,7	11,0	5,1		4,2					
Anzahl Orte	4	4									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	101	96	99	98	105	104	91	98	101	96	99	98	99
	Moschus (B)	103	95	98	96	87	103	92	95	89	85	93	94	97
	KWS Emerick (B)	99	96	98	91	97	104	98	101	103	94	98	97	98
	RGT Reform (B)	96	96	94	100	94	95	101	97	91	102	97	96	96
	Asory (B)	97	100	106	103	107	91	100	102	106	91	101	101	100
	RGT Depot		103	106	93	104	106	95	96	99	99	99	101	
	Lemmy (B)	96	101	95	96	96	89	100	94	94	100	96	98	97
	Foxx (B)	96	100	99	97	99	96	99	100	99	88	97	98	97
	Hyvega (B)	106	105	111	103	105	98	98	106	107	110	105	105	105
	KWS Donovan (B)	101	103	96	104	102	99	100	100	87	108	100	101	101
	SU Jonte (B)	97	99	86	103	94	99	99	102	96	96	97	98	98
	KWS Imperium (B)	99	102	99	102	89	103	105	99	106	98	100	101	100
	Attribut (B)	100	97	107	92	100	96	98	100	100	107	100	99	99
	LG Atelier			95	102	98	107	102	99	98	104	101		
	SU Willem		100	104	97	111	102	103	101	106	104	103	102	
	Cayenne			87	100	100	107	102	97	108	99	100		
	Absolut		96	101	99	90	90	96	95	96	94	95	96	
	Polarkap		99	92	101	109	98	103	100	95	97	100	99	
	Informer (B)	96	99	99	102	104	103	99	101	109	103	103	101	99
	Complice (B)	106	107	113	107	105	109	109	106	110	108	108	108	107
	Chevignon (B)	105	106	99	105	115	111	109	98	102	113	106	106	106
	SU Fiete		100	105	108	93	104	98	95	104	107	101	101	
	Debian		104	100	109	110	109	99	102	104	109	105	105	
	RGT Kreation			102	104	112	102	102	98	98	101	102		
	LG Optimist			105	104	106	109	103	106	98	120	106		
	Spectral			101	106	110	95	112	101	109	118	107		
	KWS Mintum			104	104	90	109	107	100	95	110	102		
	LG Character	96	95								111			
	Knut										104			
	WPB Newton										108			
	Absint										94			
	Mittel			78,3	92,0	89,2	76,2	96,6	94,8	78,2	79,4			
Mittel (B)	71,6	76,3	78,3	91,2	88,1	75,2	95,8	95,2	77,9	77,5	84,9	81,2	77,7	
Grenzdif.			10,1	3,6	16,7	10,0	5,0	4,5	4,0					
Anzahl Orte	8	6									8			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Rohproteinertag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	9,5	9,0			9,2	9,1					9,1	9,1	9,2
	Moschus (B)	9,4	9,6			8,5	9,2					8,9	9,2	9,3
	KWS Emerick (B)	9,3	9,7			8,7	9,4					9,0	9,4	9,3
	RGT Reform (B)	8,0	8,3			9,3	8,2					8,7	8,5	8,4
	Asory (B)	8,7	8,8			8,9	8,4					8,7	8,8	8,7
	RGT Depot	8,1	8,7			9,0	8,3					8,6	8,7	8,5
	Lemmy (B)	8,6	9,6			8,2	8,2					8,2	8,9	8,8
	Foxx (B)	8,9	9,5			10,0	8,0					9,0	9,3	9,1
	Hyvega (B)	9,1	9,0			9,1	7,9					8,5	8,7	8,8
	KWS Donovan (B)	8,3	8,7			8,1	7,2					7,7	8,2	8,2
	SU Jonte (B)	9,1	9,1			8,8	8,9					8,9	9,0	9,0
	KWS Imperium (B)	9,4	9,6			9,1	9,3					9,2	9,4	9,4
	Attribut (B)	8,5	8,6			9,0	8,9					8,9	8,8	8,7
	LG Atelier					8,6	9,4					9,0		
	SU Willem		9,1			7,9	7,8					7,8	8,5	
	Cayenne					8,7	8,6					8,7		
	Absolut		10,1			8,1	8,8					8,4	9,3	
	Polarkap		8,9			8,7	8,7					8,7	8,8	
	Informer (B)	8,2	8,6			8,0	8,0					8,0	8,3	8,3
	Complice (B)	8,6	9,4			8,6	8,4					8,5	8,9	8,8
	Chevignon (B)	9,3	9,2			8,4	8,2					8,3	8,8	9,0
	SU Fiete		8,9			8,2	8,6					8,4	8,7	
	Debian		8,8			8,8	8,6					8,7	8,7	
	RGT Kreation					9,2	8,6					8,9		
	LG Optimist					9,1	7,9					8,5		
	Spectral					9,4	8,1					8,8		
	KWS Mintum					8,6	8,2					8,4		
	LG Character	8,5	9,1											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel						8,8	8,5						
Mittel (B)		8,8	9,1			8,8	8,5				8,6	8,9	8,9	
Grenzdif.														
Anzahl Orte		2	2								2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Rohproteinertag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	9,3	9,5		9,1	10,3	9,8	11,1	10,5	9,6		10,1	9,8	9,6
	Moschus (B)	9,6	9,5		8,9	8,5	10,1	11,3	9,8	9,2		9,6	9,5	9,6
	KWS Emerick (B)	9,2	9,5		8,9	9,2	10,0	11,7	10,1	9,9		10,0	9,8	9,6
	RGT Reform (B)	8,7	8,9		8,8	8,9	8,9	11,2	9,5	8,4		9,3	9,1	9,0
	Asory (B)	8,5	9,1		9,2	9,5	8,2	10,8	10,3	9,0		9,5	9,3	9,0
	RGT Depot		9,2		8,7	9,5	9,6	10,6	8,8	8,9		9,3	9,3	
	Lemmy (B)	9,2	9,9		9,2	9,1	8,6	11,1	9,2	8,6		9,3	9,6	9,4
	Foxx (B)	8,8	9,6		8,9	9,6	8,6	10,6	10,0	8,8		9,4	9,5	9,2
	Hyvega (B)	9,2	9,3		8,6	9,5	8,8	10,5	9,5	9,3		9,4	9,4	9,3
	KWS Donovan (B)	9,3	9,7		9,0	9,5	9,4	10,7	9,6	8,3		9,4	9,5	9,5
	SU Jonte (B)	9,0	9,6		9,4	9,1	9,2	11,2	10,2	9,0		9,7	9,6	9,4
	KWS Imperium (B)	9,0	9,4		9,6	8,3	9,5	11,5	10,2	9,7		9,8	9,6	9,4
	Attribut (B)	8,9	9,1		8,9	9,3	9,1	11,3	10,4	9,5		9,8	9,4	9,2
	LG Atelier				9,4	9,2	10,0	11,8	9,9	9,2		9,9		
	SU Willem		9,1		8,6	10,0	9,5	11,2	9,7	9,8		9,8	9,5	
	Cayenne				9,3	9,4	10,0	11,6	9,4	10,1		10,0		
	Absolut		9,5		9,5	8,9	9,0	10,9	10,0	8,9		9,5	9,5	
	Polarkap		9,5		9,3	10,3	9,0	11,1	10,1	8,7		9,8	9,6	
	Informer (B)	8,5	9,0		8,9	9,4	9,3	10,9	9,8	9,7		9,7	9,3	9,0
	Complice (B)	9,1	9,5		9,5	9,2	9,2	11,0	9,8	9,1		9,6	9,6	9,4
	Chevignon (B)	9,3	9,2		9,3	9,9	9,6	11,1	9,3	8,4		9,6	9,4	9,4
	SU Fiete		9,1		9,8	8,6	9,3	10,8	9,8	9,7		9,7	9,4	
	Debian		9,3		9,5	10,1	9,6	11,0	9,8	9,2		9,9	9,6	
	RGT Kreation				9,6	10,6	9,3	11,7	9,8	8,8		10,0		
	LG Optimist				9,4	9,6	9,4	11,4	9,8	8,7		9,7		
	Spectral				9,0	9,5	8,2	11,8	9,2	9,4		9,5		
	KWS Mintum				9,5	8,2	9,5	11,5	9,3	8,5		9,4		
	Mittel				9,2	9,4	9,3	11,2	9,8	9,1				
	Mittel (B)	9,1	9,4		9,1	9,3	9,2	11,1	9,9	9,1		9,6	9,5	9,3
	Grenzdif.													
	Anzahl Orte	7	6									7		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	107	99			104	107					106	102	104	
	Moschus (B)	106	105			96	109					103	104	105	
	KWS Emerick (B)	105	106			98	111					104	105	105	
	RGT Reform (B)	91	91			105	96					101	96	94	
	Asory (B)	98	97			102	99					100	99	98	
	RGT Depot	92	96			102	98					100	98	96	
	Lemmy (B)	97	105			94	96					95	100	99	
	Foxx (B)	101	105			113	95					104	104	103	
	Hyvega (B)	102	98			104	93					98	98	100	
	KWS Donovan (B)	94	96			92	85					89	92	93	
	SU Jonte (B)	103	100			101	105					103	101	102	
	KWS Imperium (B)	106	105			104	110					107	106	106	
	Attribut (B)	96	95			102	104					103	99	98	
	LG Atelier					98	110					104			
	SU Willem		100			90	92					91	95		
	Cayenne					99	102					100			
	Absolut		111			92	103					98	104		
	Polarkap		97			99	103					101	99		
	Informer (B)	93	95			91	94					93	94	93	
	Complice (B)	97	103			98	99					98	101	100	
	Chevignon (B)	105	101			96	97					96	99	101	
	SU Fiete		98			93	102					97	98		
	Debian		96			100	101					101	98		
	RGT Kreation					104	101					103			
	LG Optimist					103	93					98			
	Spectral					107	95					101			
	KWS Mintum					98	97					97			
	LG Character	96	100												
	Knut														
	WPB Newton														
	Absint														
	Mittel						8,8	8,5							
	Mittel (B)		8,8	9,1			8,8	8,5					8,6	8,9	8,9
Grenzdif.															
Anzahl Orte		2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha **relativ**

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	103	102		100	111	107	100	106	105		105	103	103
	Moschus (B)	106	101		98	91	110	102	100	101		100	100	103
	KWS Emerick (B)	102	102		98	99	109	105	102	109		104	103	102
	RGT Reform (B)	96	95		97	96	96	101	96	92		97	96	96
	Asory (B)	94	97		101	102	89	98	104	99		99	98	96
	RGT Depot		98		96	102	104	96	89	98		97	98	
	Lemmy (B)	101	106		102	98	93	100	94	94		97	101	101
	Foxy (B)	97	102		98	103	93	95	101	97		98	100	99
	Hyvega (B)	101	100		95	103	95	95	96	102		98	98	100
	KWS Donovan (B)	103	103		99	103	102	97	98	91		98	100	101
	SU Jonte (B)	100	102		104	98	100	101	103	99		101	101	101
	KWS Imperium (B)	100	100		106	90	103	104	103	107		102	101	101
	Attribut (B)	99	97		98	100	99	102	105	104		102	99	99
	LG Atelier				104	99	109	106	100	101		103		
	SU Willem		97		95	108	103	101	98	108		102	100	
	Cayenne				102	101	108	104	96	111		104		
	Absolut		101		105	96	97	99	101	98		99	100	
	Polarkap		101		103	111	97	100	103	96		102	102	
	Informer (B)	94	96		98	102	101	99	99	107		101	98	97
	Complice (B)	101	101		105	99	100	99	99	100		100	101	101
	Chevignon (B)	103	98		102	107	104	100	94	93		100	99	101
	SU Fiete		97		108	93	101	98	99	106		101	99	
	Debian		100		105	109	104	99	99	101		103	101	
	RGT Kreation				106	114	101	106	99	97		104		
	LG Optimist				103	103	102	103	99	96		101		
	Spectral				100	103	89	107	94	103		99		
	KWS Mintum				105	88	103	104	94	94		98		
	LG Character	100	99											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				9,2	9,4	9,3	11,2	9,8	9,1				
Mittel (B)	9,1	9,4		9,1	9,3	9,2	11,1	9,9	9,1		9,6	9,5	9,3	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	6									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	166	158			161	159					160	159	161
	Moschus (B)	164	168			149	162					156	162	163
	KWS Emerick (B)	163	170			152	165					158	164	164
	RGT Reform (B)	141	146			163	143					153	150	147
	Asory (B)	152	155			157	148					152	154	153
	RGT Depot	143	153			157	146					151	152	149
	Lemmy (B)	151	168			144	144					144	156	154
	Foxx (B)	156	167			175	141					158	163	161
	Hyvega (B)	159	157			160	138					149	153	155
	KWS Donovan (B)	146	153			142	127					134	144	144
	SU Jonte (B)	159	160			155	157					156	158	158
	KWS Imperium (B)	164	168			160	164					162	165	165
	Attribut (B)	148	152			158	156					157	154	152
	LG Atelier					151	164					158		
	SU Willem		160			139	137					138	149	
	Cayenne					153	151					152		
	Absolut		177			142	154					148	163	
	Polarkap		156			153	153					153	155	
	Informer (B)	144	151			141	141					141	146	145
	Complice (B)	151	164			151	147					149	157	155
	Chevignon (B)	164	162			148	144					146	154	157
	SU Fiete		157			144	151					148	152	
	Debian		154			155	150					153	153	
	RGT Kreation					161	151					156		
	LG Optimist					160	138					149		
	Spectral					166	142					154		
	KWS Mintum					151	144					148		
	LG Character	150	160											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel						154	149						
Mittel (B)	155	160				154	149				152	156	156	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	164	167		159	181	173	194	184	168		176	172	169
	Moschus (B)	168	166		155	148	178	198	173	161		169	167	168
	KWS Emerick (B)	162	167		156	161	176	205	177	173		175	171	168
	RGT Reform (B)	153	157		155	157	156	197	166	147		163	160	157
	Asory (B)	149	159		161	166	144	190	180	157		166	163	157
	RGT Depot		162		153	166	168	186	155	156		164	163	
	Lemmy (B)	161	174		162	160	151	195	162	150		163	169	165
	Foxx (B)	155	169		156	169	151	185	175	155		165	167	162
	Hyvega (B)	161	164		151	167	154	185	166	163		164	164	163
	KWS Donovan (B)	163	170		157	167	165	187	169	146		165	167	166
	SU Jonte (B)	158	168		165	159	162	197	178	157		170	169	165
	KWS Imperium (B)	159	165		168	146	167	202	179	171		172	169	165
	Attribut (B)	157	159		157	162	160	199	183	166		171	165	162
	LG Atelier				166	161	176	207	173	161		174		
	SU Willem		160		151	176	166	197	170	172		172	166	
	Cayenne				163	164	175	203	166	176		175		
	Absolut		167		167	156	158	192	175	155		167	167	
	Polarkap		167		163	181	158	194	178	153		171	169	
	Informer (B)	150	158		155	166	163	192	172	170		170	164	158
	Complice (B)	160	166		167	162	161	193	172	159		169	168	165
	Chevignon (B)	164	162		162	174	169	195	163	148		168	165	165
	SU Fiete		160		172	151	164	190	171	169		170	165	
	Debian		164		167	177	169	193	172	161		173	169	
	RGT Kreation				169	186	164	206	171	154		175		
	LG Optimist				165	168	165	200	171	153		170		
	Spectral				159	167	144	207	162	165		167		
	KWS Mintum				167	143	167	201	163	149		165		
	LG Character	158	164											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				161	165	163	196	171	160				
Mittel (B)	159	165		159	163	162	194	173	159		168	167	164	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	6									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	107	99			104	107					106	102	104	
	Moschus (B)	106	105			96	109					103	104	105	
	KWS Emerick (B)	105	106			98	111					104	105	105	
	RGT Reform (B)	91	91			105	96					101	96	94	
	Asory (B)	98	97			102	99					100	99	98	
	RGT Depot	92	96			102	98					100	98	96	
	Lemmy (B)	97	105			94	96					95	100	99	
	Foxx (B)	101	105			113	95					104	104	103	
	Hyvega (B)	102	98			104	93					98	98	100	
	KWS Donovan (B)	94	96			92	85					89	92	93	
	SU Jonte (B)	103	100			101	105					103	101	102	
	KWS Imperium (B)	106	105			104	110					107	106	106	
	Attribut (B)	96	95			102	104					103	99	98	
	LG Atelier					98	110					104			
	SU Willem		100			90	92					91	95		
	Cayenne					99	102					100			
	Absolut		111			92	103					98	104		
	Polarkap		97			99	103					101	99		
	Informer (B)	93	95			91	94					93	94	93	
	Complice (B)	97	103			98	99					98	101	100	
	Chevignon (B)	105	101			96	97					96	99	101	
	SU Fiete		98			93	102					97	98		
	Debian		96			100	101					101	98		
	RGT Kreation					104	101					103			
	LG Optimist					103	93					98			
	Spectral					107	95					101			
	KWS Mintum					98	97					97			
	LG Character	96	100												
	Knut														
	WPB Newton														
	Absint														
	Mittel						154	149							
	Mittel (B)		155	160			154	149					152	156	156
Grenzdif.															
Anzahl Orte		2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	103	102		100	111	107	100	106	105		105	103	103
	Moschus (B)	106	101		98	91	110	102	100	101		100	100	103
	KWS Emerick (B)	102	102		98	99	109	105	102	109		104	103	102
	RGT Reform (B)	96	95		97	96	96	101	96	92		97	96	96
	Asory (B)	94	97		101	102	89	98	104	99		99	98	96
	RGT Depot		98		96	102	104	96	89	98		97	98	
	Lemmy (B)	101	106		102	98	93	100	94	94		97	101	101
	Foxx (B)	97	102		98	103	93	95	101	97		98	100	99
	Hyvega (B)	101	100		95	103	95	95	96	102		98	98	100
	KWS Donovan (B)	103	103		99	103	102	97	98	91		98	100	101
	SU Jonte (B)	100	102		104	98	100	101	103	99		101	101	101
	KWS Imperium (B)	100	100		106	90	103	104	103	107		102	101	101
	Attribut (B)	99	97		98	100	99	102	105	104		102	99	99
	LG Atelier				104	99	109	106	100	101		103		
	SU Willem		97		95	108	103	101	98	108		102	100	
	Cayenne				102	101	108	104	96	111		104		
	Absolut		101		105	96	97	99	101	98		99	100	
	Polarkap		101		103	111	97	100	103	96		102	102	
	Informer (B)	94	96		98	102	101	99	99	107		101	98	97
	Complice (B)	101	101		105	99	100	99	99	100		100	101	101
	Chevignon (B)	103	98		102	107	104	100	94	93		100	99	101
	SU Fiete		97		108	93	101	98	99	106		101	99	
	Debian		100		105	109	104	99	99	101		103	101	
	RGT Kreation				106	114	101	106	99	97		104		
	LG Optimist				103	103	102	103	99	96		101		
	Spectral				100	103	89	107	94	103		99		
	KWS Mintum				105	88	103	104	94	94		98		
	LG Character	100	99											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				161	165	163	196	171	160				
Mittel (B)	159	165		159	163	162	194	173	159		168	167	164	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	6									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)													
	Moschus (B)													
	KWS Emerick (B)													
	RGT Reform (B)													
	Asory (B)													
	RGT Depot													
	Lemmy (B)													
	Foxx (B)													
	Hyvega (B)													
	KWS Donovan (B)													
	SU Jonte (B)													
	KWS Imperium (B)													
	Attribut (B)													
	LG Atelier													
	SU Willem													
	Cayenne													
	Absolut													
	Polarkap													
	Informer (B)													
	Complice (B)													
	Chevignon (B)													
	SU Fiete													
	Debian													
	RGT Kreation													
	LG Optimist													
	Spectral													
	KWS Mintum													
	LG Character													
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel													
Mittel (B)														
Grenzdif.														
Anzahl Orte		0	0									0		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	40,9	39,3			56,3	45,9					51,1	45,2	43,4
	Moschus (B)	42,6	40,6			46,9	45,8					46,4	43,5	43,1
	KWS Emerick (B)	41,7	39,6			52,6	46,0					49,3	44,5	43,3
	RGT Reform (B)	39,5	39,8			51,1	42,4					46,7	43,3	41,7
	Asory (B)	40,6	42,4			59,1	41,0					50,0	46,2	43,8
	RGT Depot	40,1	45,0			57,5	48,3					52,9	48,9	45,2
	Lemmy (B)	36,9	41,6			51,1	38,6					44,9	43,2	40,5
	Foxx (B)	36,2	41,6			53,4	42,4					47,9	44,7	41,1
	Hyvega (B)	41,3	45,0			56,7	43,0					49,8	47,4	44,8
	KWS Donovan (B)	41,4	45,6			55,4	44,1					49,7	47,7	45,0
	SU Jonte (B)	39,5	41,3			51,2	44,5					47,8	44,5	42,4
	KWS Imperium (B)	40,0	43,7			48,0	45,5					46,7	45,2	43,0
	Attribut (B)	42,1	39,9			54,7	43,0					48,8	44,4	43,4
	LG Atelier					53,4	48,5					51,0		
	SU Willem		40,2			60,5	45,1					52,8	46,5	
	Cayenne					52,8	47,0					49,9		
	Absolut		38,5			49,3	40,1					44,7	41,6	
	Polarkap		41,6			58,6	43,6					51,1	46,4	
	Informer (B)	37,8	40,2			55,9	45,9					50,9	45,5	42,2
	Complice (B)	45,0	45,0			57,6	49,6					53,6	49,3	47,5
	Chevignon (B)	42,0	47,0			63,7	50,4					57,0	52,0	47,7
	SU Fiete		40,3			51,0	47,5					49,2	44,7	
	Debian		43,8			60,1	49,9					55,0	49,4	
	RGT Kreation					62,0	46,2					54,1		
	LG Optimist					58,4	49,0					53,7		
	Spectral					60,8	42,6					51,7		
	KWS Mintum					47,6	48,9					48,2		
	LG Character	35,8	37,5											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					55,0	45,3							
	Mittel (B)	40,5	42,2			54,2	44,5					49,4	45,8	43,5
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	2									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)													
	Moschus (B)													
	KWS Emerick (B)													
	RGT Reform (B)													
	Asory (B)													
	RGT Depot													
	Lemmy (B)													
	Foxx (B)													
	Hyvega (B)													
	KWS Donovan (B)													
	SU Jonte (B)													
	KWS Imperium (B)													
	Attribut (B)													
	LG Atelier													
	SU Willem													
	Cayenne													
	Absolut													
	Polarkap													
	Informer (B)													
	Complice (B)													
	Chevignon (B)													
	SU Fiete													
	Debian													
	RGT Kreation													
	LG Optimist													
	Spectral													
	KWS Mintum													
	LG Character													
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel													
	Mittel (B)													
Grenzdif.														
Anzahl Orte		0	0									0		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha relativ

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	101	93			104	103					103	99	100
	Moschus (B)	105	96			86	103					94	95	99
	KWS Emerick (B)	103	94			97	103					100	97	99
	RGT Reform (B)	98	94			94	95					95	95	96
	Asory (B)	100	100			109	92					101	101	101
	RGT Depot	99	107			106	108					107	107	104
	Lemmy (B)	91	99			94	87					91	94	93
	Foxx (B)	89	99			98	95					97	98	94
	Hyvega (B)	102	107			105	96					101	104	103
	KWS Donovan (B)	102	108			102	99					101	104	103
	SU Jonte (B)	98	98			94	100					97	97	97
	KWS Imperium (B)	99	104			88	102					95	99	99
	Attribut (B)	104	95			101	97					99	97	100
	LG Atelier					98	109					103		
	SU Willem		95			111	101					107	102	
	Cayenne					97	106					101		
	Absolut		91			91	90					90	91	
	Polarkap		99			108	98					103	101	
	Informer (B)	93	95			103	103					103	99	97
	Complice (B)	111	107			106	111					109	108	109
	Chevignon (B)	104	111			117	113					116	114	110
	SU Fiete		95			94	107					100	98	
	Debian		104			111	112					111	108	
	RGT Kreation					114	104					110		
	LG Optimist					108	110					109		
	Spectral					112	96					105		
	KWS Mintum					88	110					98		
	LG Character	88	89											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel						55,0	45,3						
Mittel (B)		40,5	42,2			54,2	44,5					49,4	45,8	43,5
Grenzdif.														
Anzahl Orte		3	2									3		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Kornzahl /Ähre

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	40	32			44	27					35	33	35
	Moschus (B)	35	31			41	24					32	32	33
	KWS Emerick (B)	41	34			42	31					36	35	37
	RGT Reform (B)	34	39			43	28					35	38	36
	Asory (B)	36	35			41	27					34	35	35
	RGT Depot	39	36			42	24					33	35	36
	Lemmy (B)	42	42			45	26					35	40	41
	Foxx (B)	32	36			44	23					33	35	34
	Hyvega (B)	39	39			49	25					37	38	39
	KWS Donovan (B)	37	37			48	22					35	36	37
	SU Jonte (B)	33	38			37	30					33	37	35
	KWS Imperium (B)	33	36			44	24					34	35	35
	Attribut (B)	40	40			45	36					40	40	40
	LG Atelier					36	22					29		
	SU Willem		34			36	24					30	32	
	Cayenne					49	28					38		
	Absolut		35			34	26					30	33	
	Polarkap		33			41	21					31	32	
	Informer (B)	38	33			42	23					33	33	35
	Complice (B)	37	34			39	24					32	33	35
	Chevignon (B)	44	41			43	29					36	39	41
	SU Fiete		38			47	26					36	37	
	Debian		40			49	28					39	40	
	RGT Kreation					42	28					35		
	LG Optimist					43	28					35		
	Spectral					48	25					36		
	KWS Mintum					51	28					39		
	LG Character	37	38											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel						43	26						
Mittel (B)	37	37			43	26					35	36	36	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	4									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Kornzahl /Ähre

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	37	38			42	27					35	37	37
	Moschus (B)	35	35			34	24					29	33	34
	KWS Emerick (B)	36	37			41	27					34	36	36
	RGT Reform (B)	39	38			37	32					34	37	38
	Asory (B)	35	39			37	26					32	37	36
	RGT Depot		38			41	28					35	37	
	Lemmy (B)	41	41			43	32					37	40	41
	Foxx (B)	36	37			42	25					34	36	36
	Hyvega (B)	42	42			54	30					42	42	42
	KWS Donovan (B)	39	39			47	26					36	38	38
	SU Jonte (B)	35	41			35	34					34	39	37
	KWS Imperium (B)	32	39			37	22					29	36	34
	Attribut (B)	37	41			42	32					37	40	38
	LG Atelier					35	27					31		
	SU Willem		36			39	25					32	35	
	Cayenne					39	27					33		
	Absolut		36			35	28					32	35	
	Polarkap			35		43	22					33	34	
	Informer (B)	36	38			41	25					33	37	36
	Complice (B)	39	39			43	28					35	38	38
	Chevignon (B)	40	43			42	29					35	41	40
	SU Fiete		40			42	26					34	39	
	Debian		43			48	39					43	43	
	RGT Kreation					42	34					38		
	LG Optimist					36	28					32		
	Spectral					43	25					34		
	KWS Mintum					39	29					34		
	LG Character	37	38											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					41	28							
Mittel (B)	37	39			41	28					35	38	38	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	5									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,4	1,4							1,7		1,7	1,4	1,4
	Moschus (B)	1,3	1,4							1,7		1,7	1,5	1,4
	KWS Emerick (B)	1,5	1,6							1,8		1,8	1,7	1,6
	RGT Reform (B)	0,9	1,5							1,3		1,3	1,5	1,3
	Asory (B)	1,1	1,6							1,7		1,7	1,6	1,4
	RGT Depot	1,3	1,7							1,9		1,9	1,8	1,6
	Lemmy (B)	1,1	1,7							1,7		1,7	1,7	1,5
	Foxx (B)	1,0	1,6							1,7		1,7	1,6	1,4
	Hyvega (B)	1,2	1,6							1,8		1,8	1,7	1,5
	KWS Donovan (B)	1,1	1,5							1,5		1,5	1,5	1,4
	SU Jonte (B)	1,1	1,5							1,5		1,5	1,5	1,3
	KWS Imperium (B)	1,2	1,6							1,8		1,8	1,7	1,5
	Attribut (B)	1,2	1,6							1,4		1,4	1,5	1,4
	LG Atelier									1,5		1,5		
	SU Willem		1,6							2,0		2,0	1,7	
	Cayenne									1,8		1,8		
	Absolut		1,6							1,9		1,9	1,6	
	Polarkap		1,5							1,7		1,7	1,6	
	Informer (B)	1,3	1,5							2,0		2,0	1,6	1,5
	Complice (B)	1,2	1,6							1,5		1,5	1,5	1,4
	Chevignon (B)	1,3	1,7							1,4		1,4	1,6	1,5
	SU Fiete		1,7							2,1		2,1	1,7	
	Debian		1,7							2,0		2,0	1,7	
	RGT Kreation									1,6		1,6		
	LG Optimist									1,5		1,5		
	Spectral									1,8		1,8		
	KWS Mintum									1,6		1,6		
	LG Character	1,1	1,6											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel									1,7				
Mittel (B)		1,2	1,6						1,6		1,6	1,6	1,4	
Grenzdif.														
Anzahl Orte		3	4								2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,3	1,6		1,6					1,7		1,6	1,6	1,5
	Moschus (B)	1,3	1,5		1,6					1,6		1,6	1,6	1,4
	KWS Emerick (B)	1,3	1,7		1,5					2,0		1,8	1,7	1,5
	RGT Reform (B)	1,2	1,5		1,6					1,7		1,7	1,5	1,4
	Asory (B)	1,1	1,6		1,4					1,9		1,7	1,6	1,4
	RGT Depot		1,8		1,5					2,0		1,7	1,8	
	Lemmy (B)	1,2	1,6		1,5					1,8		1,6	1,6	1,4
	Foxx (B)	1,1	1,6		1,3					1,7		1,5	1,6	1,4
	Hyvega (B)	1,3	1,7		1,6					1,7		1,7	1,7	1,5
	KWS Donovan (B)	1,3	1,7		1,5					1,4		1,5	1,6	1,5
	SU Jonte (B)	1,1	1,6		1,6					1,4		1,5	1,5	1,3
	KWS Imperium (B)	1,2	1,7		1,6					1,7		1,7	1,7	1,5
	Attribut (B)	1,2	1,6		1,4					1,7		1,6	1,6	1,4
	LG Atelier				1,4					1,6		1,5		
	SU Willem		1,7		2,0					1,9		1,9	1,8	
	Cayenne				1,9					1,8		1,8		
	Absolut		1,6		1,7					1,7		1,7	1,6	
	Polarkap		1,6		1,8					1,7		1,7	1,7	
	Informer (B)	1,2	1,7		2,2					1,7		2,0	1,8	1,5
	Complice (B)	1,3	1,7		1,8					2,0		1,9	1,8	1,6
	Chevignon (B)	1,3	1,8		2,1					1,5		1,8	1,8	1,5
	SU Fiete		1,8		1,8					1,8		1,8	1,8	
	Debian		1,8		2,0					1,8		1,9	1,8	
	RGT Kreation				1,5					1,8		1,7		
	LG Optimist				1,6					1,7		1,6		
	Spectral				2,1					1,6		1,9		
	KWS Mintum				1,8					1,9		1,9		
	LG Character	1,2	1,6											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				1,7					1,7				
Mittel (B)	1,2	1,6		1,6					1,7		1,7	1,6	1,5	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	6									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23		
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	15,0	15,8			12,5	14,9						13,7	14,7	14,8
	Moschus (B)	14,5	15,8			12,9	15,4						14,2	15,0	14,8
	KWS Emerick (B)	15,1	15,6			12,6	14,9						13,8	14,7	14,8
	RGT Reform (B)	14,6	14,7			12,3	14,7						13,5	14,1	14,3
	Asory (B)	14,4	14,5			11,7	13,6						12,7	13,6	13,9
	RGT Depot	14,2	14,6			12,1	13,6						12,9	13,7	13,9
	Lemmy (B)	16,3	15,7			12,7	14,5						13,6	14,6	15,2
	Foxx (B)	15,5	15,7			12,9	14,5						13,7	14,7	15,0
	Hyvega (B)	14,5	14,9			11,8	14,4						13,1	14,0	14,2
	KWS Donovan (B)	15,3	15,2			12,4	14,6						13,5	14,3	14,7
	SU Jonte (B)	15,3	15,5			12,9	14,8						13,9	14,7	14,9
	KWS Imperium (B)	15,6	14,9			12,4	14,9						13,7	14,3	14,7
	Attribut (B)	15,1	15,1			12,3	14,7						13,5	14,3	14,6
	LG Atelier					12,9	15,5						14,2		
	SU Willem		14,8			11,8	14,5						13,2	14,0	
	Cayenne					13,0	14,3						13,7		
	Absolut		15,8			13,6	14,8						14,2	15,0	
	Polarkap		15,6			12,6	14,9						13,8	14,7	
	Informer (B)	14,6	15,0			12,0	14,3						13,2	14,1	14,2
	Complice (B)	14,0	14,5			11,7	13,2						12,5	13,5	13,6
	Chevignon (B)	14,7	14,4			11,9	14,0						13,0	13,7	14,0
	SU Fiete		14,3			12,3	14,9						13,6	14,0	
	Debian		14,6			11,9	13,8						12,9	13,7	
	RGT Kreation					12,5	14,6						13,6		
	LG Optimist					12,1	13,3						12,7		
	Spectral					11,6	13,8						12,7		
	KWS Mintum					11,9	13,7						12,8		
	LG Character	15,7	16,1												
	Knut														
	WPB Newton														
	Absint														
	Mittel						12,3	14,4							
	Mittel (B)		14,9	15,1			12,3	14,5					13,4	14,3	14,5
Grenzdif.															
Anzahl Orte		2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	15,1	15,2	10,7	11,8	13,0	14,7	14,7	13,0	14,1	15,1	13,4	14,2	14,5
	Moschus (B)	15,2	15,4	11,1	11,8	12,8	15,2	14,8	12,6	15,3	15,6	13,6	14,5	14,7
	KWS Emerick (B)	15,2	15,1	10,8	12,4	12,5	14,9	14,4	12,2	14,3	14,4	13,2	14,1	14,5
	RGT Reform (B)	14,7	14,3	11,1	11,3	12,5	14,5	13,5	12,0	13,7	13,4	12,7	13,5	13,9
	Asory (B)	14,2	13,8	10,3	11,3	11,7	13,9	13,1	12,3	12,6	12,2	12,2	12,9	13,4
	RGT Depot		13,9	10,4	12,0	12,0	13,9	13,5	11,2	13,4	13,5	12,5	13,1	
	Lemmy (B)	15,5	15,0	11,3	12,3	12,5	15,0	13,5	12,0	13,6	15,2	13,2	14,0	14,5
	Foxx (B)	15,1	14,6	10,8	11,7	12,8	13,9	12,9	12,2	13,3	14,0	12,7	13,6	14,1
	Hyvega (B)	14,3	13,6	9,9	10,7	12,0	13,9	13,0	10,9	12,9	13,5	12,1	12,8	13,3
	KWS Donovan (B)	15,0	14,4	10,6	11,0	12,3	14,6	13,0	11,8	14,3	14,5	12,8	13,5	14,0
	SU Jonte (B)	15,1	14,9	12,6	11,6	12,7	14,4	13,7	12,2	14,0	13,8	13,1	13,9	14,4
	KWS Imperium (B)	14,9	14,0	10,5	12,0	12,4	14,3	13,3	12,6	13,7	13,8	12,8	13,4	13,9
	Attribut (B)	14,6	14,3	10,3	12,4	12,2	14,7	14,0	12,7	14,1	13,6	13,0	13,6	13,9
	LG Atelier			11,2	11,8	12,3	14,5	14,0	12,2	13,9	13,6	12,9		
	SU Willem		14,0	10,4	11,4	11,9	14,4	13,2	11,7	13,8	13,8	12,6	13,3	
	Cayenne			11,1	11,9	12,4	14,5	13,7	11,9	13,9	14,0	12,9		
	Absolut		15,2	11,1	12,3	13,0	15,4	13,8	12,8	13,7	15,4	13,4	14,3	
	Polarkap		14,6	10,9	11,8	12,5	14,2	13,0	12,4	13,7	13,6	12,8	13,6	
	Informer (B)	14,6	14,0	10,6	11,1	12,0	13,9	13,4	11,8	13,2	13,6	12,5	13,2	13,7
	Complice (B)	14,0	13,6	9,9	11,3	11,6	13,0	12,3	11,3	12,3	12,2	11,7	12,6	13,1
	Chevignon (B)	14,6	13,4	10,5	11,2	11,4	13,4	12,4	11,5	12,4	12,8	11,9	12,6	13,3
	SU Fiete		14,1	10,8	11,6	12,3	13,9	13,5	12,6	13,9	13,4	12,7	13,4	
	Debian		13,9	10,6	11,1	12,1	13,6	13,5	11,7	13,2	12,5	12,3	13,0	
	RGT Kreation			11,0	11,8	12,5	14,2	13,9	12,2	13,4	13,4	12,8		
	LG Optimist			10,2	11,5	11,9	13,4	13,5	11,3	13,2	12,7	12,2		
	Spectral			10,5	10,9	11,4	13,4	12,8	11,2	12,9	12,7	12,0		
	KWS Mintum			10,5	11,7	12,0	13,6	13,0	11,4	13,3	12,4	12,2		
	LG Character	15,5	15,0								14,3			
	Knut										13,7			
	WPB Newton										13,1			
	Absint										14,0			
	Mittel			10,7	11,6	12,2	14,2	13,5	12,0	13,6	13,7			
	Mittel (B)	14,8	14,4	10,7	11,6	12,3	14,3	13,5	12,1	13,6	13,8	12,7	13,5	14,0
Grenzdif.														
Anzahl Orte	8	7									8			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Sedimentationswert des Korns

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	67	70			45	59					52	61	63
	Moschus (B)	66	69			47	66					57	63	64
	KWS Emerick (B)	66	69			41	56					49	59	61
	RGT Reform (B)	66	68			45	61					53	60	62
	Asory (B)	59	59			34	53					44	51	54
	RGT Depot	60	65			36	49					43	54	56
	Lemmy (B)	72	73			53	68					61	67	69
	Foxx (B)	64	60			39	54					47	53	57
	Hyvega (B)	60	62			34	53					44	53	55
	KWS Donovan (B)	61	61			33	51					42	51	55
	SU Jonte (B)	54	52			41	46					44	48	50
	KWS Imperium (B)	71	71			47	71					59	65	67
	Attribut (B)	62	64			36	50					43	54	56
	LG Atelier					57	69					63		
	SU Willem		58			38	50					44	51	
	Cayenne					43	43					43		
	Absolut		66			50	62					56	61	
	Polarkap		65			40	61					51	58	
	Informer (B)	65	68			37	56					47	57	60
	Complice (B)	52	62			31	41					36	49	50
	Chevignon (B)	57	63			37	50					44	53	54
	SU Fiete		51			31	46					39	45	
	Debian		48			29	40					35	41	
	RGT Kreation					43	59					51		
	LG Optimist					37	45					41		
	Spectral					35	48					42		
	KWS Mintum					34	40					37		
	LG Character	63	67											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					40	54							
Mittel (B)	63	65			40	56					48	56	58	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Sedimentationswert des Korns

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	68	69	40		45	62					49	59	62
	Moschus (B)	68	67	45		45	61					50	59	62
	KWS Emerick (B)	68	68	34		38	58					43	56	60
	RGT Reform (B)	64	68	38		44	62					48	58	60
	Asory (B)	58	60	27		34	54					38	49	52
	RGT Depot	64	66	29		34	54					39	52	56
	Lemmy (B)	73	73	48		49	72					56	65	67
	Foxx (B)	60	65	38		40	48					42	53	56
	Hyvega (B)	57	57	25		35	50					37	47	50
	KWS Donovan (B)	54	54	28		30	49					36	45	48
	SU Jonte (B)	51	50	33		39	45					39	45	47
	KWS Imperium (B)	71	71	36		45	69					50	61	64
	Attribut (B)	58	64	30		35	51					39	52	54
	LG Atelier			34		48	65					49		
	SU Willem		53	30		37	50					39	46	
	Cayenne			34		40	51					42		
	Absolut		66	35		43	61					46	56	
	Polarkap		66	35		33	49					39	52	
	Informer (B)	65	68	35		35	58					43	55	58
	Complice (B)	47	63	24		30	38					31	47	47
	Chevignon (B)	58	61	28		33	45					35	48	51
	SU Fiete		50	26		31	38					32	41	
	Debian		51	26		28	37					30	41	
	RGT Kreation			34		43	54					44		
	LG Optimist			28		40	41					36		
	Spectral			28		34	41					34		
	KWS Mintum			26		39	38					34		
	LG Character	67	63											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			32		38	52							
Mittel (B)	61	64	34		38	55					42	53	56	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Fallzahl in Sekunden

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	433	446			187	440					314	380	398
	Moschus (B)	471	473			186	457					322	397	422
	KWS Emerick (B)	408	420			200	392					296	358	374
	RGT Reform (B)	464	434			239	424					332	383	410
	Asory (B)	442	424			70	384					227	326	364
	RGT Depot	438	413			111	378					245	329	365
	Lemmy (B)	409	408			62	386					224	316	347
	Foxx (B)	436	417			192	413					303	360	385
	Hyvega (B)	364	383			115	352					234	308	327
	KWS Donovan (B)	386	394			188	365					277	335	352
	SU Jonte (B)	483	442			172	424					298	370	408
	KWS Imperium (B)	470	439			291	425					358	399	422
	Attribut (B)	450	411			180	419					300	355	387
	LG Atelier					70	379					225		
	SU Willem		388			121	328					225	306	
	Cayenne					75	381					228		
	Absolut		388			93	346					220	304	
	Polarkap		410			108	364					236	323	
	Informer (B)	425	398			180	351					266	332	363
	Complice (B)	366	385			210	368					289	337	347
	Chevignon (B)	413	416			75	369					222	319	350
	SU Fiete		399			118	360					239	319	
	Debian		401			126	331					229	315	
	RGT Kreation					152	397					275		
	LG Optimist					214	396					305		
	Spectral					121	392					257		
	KWS Mintum					66	348					207		
	LG Character	318	381											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					145	384							
Mittel (B)	428	419			170	398					284	352	377	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Fallzahl in Sekunden

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	439	473	340	409	157	410	471	397	459	328	371	419	425
	Moschus (B)	466	486	362	412	199	407	462	396	448	264	369	424	437
	KWS Emerick (B)	386	430	335	353	206	371	398	294	406	208	321	372	377
	RGT Reform (B)	430	412	358	360	266	367	434	327	440	311	358	383	398
	Asory (B)	402	429	334	386	86	375	444	253	395	220	312	367	378
	RGT Depot	385	414	332	398	114	363	424	162	362	224	297	352	358
	Lemmy (B)	379	401	326	302	62	378	346	106	368	197	261	326	343
	Foxx (B)	410	419	325	399	188	374		369	420	291			
	Hyvega (B)	347	371	257	272	141	329	315	282	328	262	273	319	328
	KWS Donovan (B)	370	393	294	295	125	348	253	242	373	304	279	332	344
	SU Jonte (B)	446	455	365	408	181	413	472	279	449	335	363	406	419
	KWS Imperium (B)	451	455	351	395	242	403	459	330	415	393	374	412	424
	Attribut (B)	423	405	343	403	169	377	404	283	377	361	340	370	387
	LG Atelier			303	354	71	328	376	110	305	263	264		
	SU Willem		406	282	343	140	332	320	241	346	272	285	341	
	Cayenne			368	445	73	368	485	216	406	265	328		
	Absolut		392	288	324	156	371	345	182	333	308	288	337	
	Polarkap		424	308	356	126	358	365	177	369	300	295	355	
	Informer (B)	396	398	329	422	174	373	437	279	385	325	341	367	377
	Complice (B)	346	402	282	279	212	345	286	276	316	260	282	338	341
	Chevignon (B)	389	408	350	351	89	367	399	142	454	265	302	351	363
	SU Fiete		415	274	317	107	340	343	219	305	261	271	338	
	Debian		421	310	310	129	330	452	254	336	278	300	357	
	RGT Kreation			343	362	138	355	413	255	355	324	318		
	LG Optimist			319	410	189	383	405	293	400	351	344		
	Spectral			326	356	132	365	385	211	361	291	303		
	KWS Mintum			314	110	62	351	247	125	362	185	220		
	LG Character	315	403								218			
	Knut										297			
	WPB Newton										268			
	Absint										390			
	Mittel			323	353	146	366	390	248	380	284			
Mittel (B)	405	423	330	363	166	376	399	284	402	288	325	370	381	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	8	7									8			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Stärke (Korn) in TM %

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)													
	Moschus (B)													
	KWS Emerick (B)													
	RGT Reform (B)													
	Asory (B)													
	RGT Depot													
	Lemmy (B)													
	Foxx (B)													
	Hyvega (B)													
	KWS Donovan (B)													
	SU Jonte (B)													
	KWS Imperium (B)													
	Attribut (B)													
	LG Atelier													
	SU Willem													
	Cayenne													
	Absolut													
	Polarkap													
	Informer (B)													
	Complice (B)													
	Chevignon (B)													
	SU Fiete													
	Debian													
	RGT Kreation													
	LG Optimist													
	Spectral													
	KWS Mintum													
	LG Character													
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel													
Mittel (B)														
Grenzdif.														
Anzahl Orte		0	0									0		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Stärke (Korn) in TM %

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	66,8	64,5	68,1		71,0	68,5						69,2	66,8	66,8
	Moschus (B)	66,8	65,0	68,1		71,0	68,7						69,3	67,1	67,0
	KWS Emerick (B)	66,4	64,3	67,5		71,5	68,4						69,1	66,7	66,6
	RGT Reform (B)	67,4	66,6	68,5		71,4	69,0						69,6	68,1	67,9
	Asory (B)	66,9	66,0	69,0		73,0	69,5						70,5	68,2	67,8
	RGT Depot	67,4	66,6	69,1		72,9	70,2						70,7	68,7	68,2
	Lemmy (B)	65,2	65,3	66,6		69,9	67,2						67,9	66,6	66,1
	Foxx (B)	65,8	65,6	68,0		71,0	68,6						69,2	67,4	66,9
	Hyvega (B)	65,5	66,0	68,5		71,4	68,1						69,3	67,7	66,9
	KWS Donovan (B)	66,5	65,8	67,8		71,3	68,5						69,2	67,5	67,2
	SU Jonte (B)	66,4	65,9	66,9		71,7	69,4						69,3	67,6	67,2
	KWS Imperium (B)	65,7	65,3	67,7		71,4	68,5						69,2	67,3	66,8
	Attribut (B)	67,7	66,0	68,8		72,1	69,3						70,1	68,0	67,9
	LG Atelier			68,0		71,6	70,1						69,9		
	SU Willem		64,7	67,6		71,8	68,5						69,3	67,0	
	Cayenne			66,8		69,8	68,2						68,3		
	Absolut		66,0	68,5		72,1	68,6						69,7	67,9	
	Polarkap		65,9	67,7		71,0	68,9						69,2	67,5	
	Informer (B)	65,8	65,0	67,1		71,0	68,7						68,9	67,0	66,6
	Complice (B)	68,1	66,4	69,1		72,4	70,2						70,6	68,5	68,3
	Chevignon (B)	66,8	66,5	67,9		73,1	70,2						70,4	68,5	67,9
	SU Fiete		67,2	68,5		72,6	70,6						70,6	68,9	
	Debian		66,1	67,9		72,0	70,5						70,1	68,1	
	RGT Kreation			69,3		73,1	70,2						70,9		
	LG Optimist			68,7		72,6	69,9						70,4		
	Spectral			68,8		72,6	69,3						70,2		
	KWS Mintum			68,0		69,9	69,6						69,2		
	LG Character	64,8	63,8												
	Knut														
	WPB Newton														
	Absint														
	Mittel			68,1		71,7	69,2								
	Mittel (B)	66,5	65,6	68,0		71,5	68,9						69,5	67,5	67,2
Grenzdif.															
Anzahl Orte	3	3										3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Hektolitergewicht kg

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	78,2	79,3			74,1	81,1	80,7		79,7		78,9	79,1	78,9
	Moschus (B)	80,3	81,1			75,9	81,5	81,4		82,4		80,3	80,7	80,6
	KWS Emerick (B)	78,7	81,2			75,3	80,9	79,3		81,5		79,3	80,2	79,8
	RGT Reform (B)	75,2	78,6			73,1	78,1	78,6		78,5		77,1	77,9	77,1
	Asory (B)	73,9	80,9			71,9	79,1	78,1		80,4		77,4	79,1	77,7
	RGT Depot		78,0			72,1	78,1	77,0		79,0		76,5	77,3	
	Lemmy (B)	71,7	77,7			66,2	75,3	75,5		76,3		73,3	75,5	74,5
	Foxx (B)	74,7	79,4			73,9	79,3	78,9		82,2		78,6	79,0	77,8
	Hyvega (B)	76,0	81,0			72,7	78,3	78,6		81,8		77,8	79,4	78,5
	KWS Donovan (B)	76,0	81,7			71,5	78,7	77,3		80,4		77,0	79,4	78,4
	SU Jonte (B)	75,5	78,3			71,9	76,5	77,6		78,8		76,2	77,2	76,8
	KWS Imperium (B)	77,3	78,9			74,3	79,5	79,4		80,5		78,4	78,7	78,3
	Attribut (B)	77,9	81,1			75,7	80,1	80,3		80,9		79,3	80,2	79,5
	LG Atelier					74,5	81,7	82,4		83,6		80,6		
	SU Willem		78,9			73,1	78,3	79,9		80,2		77,9	78,4	
	Cayenne					73,3	81,1	80,8		83,4		79,7		
	Absolut		82,2			75,3	80,9	81,7		83,6		80,4	81,3	
	Polarkap		81,8			72,9	78,9	78,9		81,6		78,1	79,9	
	Informer (B)	73,2	75,7			71,1	75,9	78,0		78,9		76,0	75,8	75,1
	Complice (B)	76,6	79,5			72,3	77,9	76,4		80,2		76,7	78,1	77,7
	Chevignon (B)	75,0	78,1			71,3	75,1	75,8		78,8		75,2	76,7	76,2
	SU Fiete		80,4			71,1	77,3	78,2		81,7		77,1	78,7	
	Debian		78,2			71,7	76,9	74,2		78,2		75,2	76,7	
	RGT Kreation					71,3	78,1	78,6		80,4		77,1		
	LG Optimist					73,3	77,1	77,2		78,4		76,5		
	Spectral					72,3	76,5	76,2		78,4		75,8		
	KWS Mintum					69,5	76,7	74,2		78,2		74,6		
	LG Character	74,9	80,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					72,7	78,5	78,3		80,3				
	Mittel (B)	76,0	79,5			72,7	78,5	78,4		80,1		77,4	78,5	77,8
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	4									4			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Hektolitergewicht kg

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	76,0	78,9	83,3	82,8	76,1	81,3	81,0	79,2	82,2	78,6	80,6	79,9	78,5
	Moschus (B)	77,2	80,3	83,9	84,2	76,5	80,9	82,2	79,9	81,9	79,1	81,1	80,7	79,4
	KWS Emerick (B)	75,9	80,1	83,1	79,8	75,9	80,3	80,1	77,7	82,6	78,8	79,8	79,9	78,5
	RGT Reform (B)	73,7	78,2	81,9	82,0	74,1	77,1	79,5	76,3	80,0	77,7	78,6	78,4	76,7
	Asory (B)	72,5	79,6	81,9	81,4	73,9	78,1	79,3	77,4	81,7	78,1	79,0	79,2	76,8
	RGT Depot		77,1	79,5	77,7	72,9	77,9	77,3	73,4	80,0	76,3	76,9	77,0	
	Lemmy (B)	70,8	76,2	79,7	79,8	69,9	74,9	76,7	73,5	78,1	75,6	76,0	76,1	74,2
	Foxx (B)	72,7	79,0	81,3	82,2	74,3	79,5	77,1	77,2	82,1	77,1	78,8	78,9	76,7
	Hyvega (B)	74,1	80,5	82,5	82,7	73,5	77,9	79,5	76,6	81,8	77,6	79,0	79,6	77,6
	KWS Donovan (B)	75,7	81,2	83,1	82,7	73,1	78,7	76,6	75,7	80,0	76,3	78,3	79,5	78,1
	SU Jonte (B)	72,8	77,9	82,1	82,5	73,7	77,1	78,0	75,2	80,1	76,3	78,1	78,0	76,1
	KWS Imperium (B)	75,9	78,8	81,3	81,8	74,9	81,3	79,6	76,9	81,2	77,2	79,3	79,1	77,9
	Attribut (B)	76,8	80,4	83,1	80,0	76,5	79,9	80,5	77,8	82,2	78,5	79,8	80,1	78,9
	LG Atelier			83,7	83,4	75,9	82,5	82,3	78,5	84,0	79,4	81,2		
	SU Willem		78,2	80,7	80,7	74,7	78,5	80,5	77,2	80,9	77,5	78,8	78,6	
	Cayenne			83,7	84,4	74,3	80,9	81,6	78,8	84,3	77,3	80,7		
	Absolut		81,2	83,9	85,6	77,1	79,5	81,1	79,0	83,7	79,2	81,1	81,2	
	Polarkap		81,4	82,5	83,1	73,7	79,5	78,5	76,0	81,4	77,0	79,0	80,0	
	Informer (B)	71,4	75,0	81,3	81,1	73,1	76,5	78,3	75,4	80,9	76,3	77,9	76,6	74,7
	Complice (B)	74,7	79,2	81,5	81,9	73,1	78,1	76,8	75,2	81,1	75,7	77,9	78,5	77,1
	Chevignon (B)	72,9	76,9	78,5	80,7	72,7	77,3	76,5	74,0	78,7	75,0	76,7	76,8	75,4
	SU Fiete		80,2	82,3	82,7	72,1	78,9	78,8	76,4	81,6	76,9	78,7	79,3	
	Debian		77,7	78,5	78,2	71,9	77,1	75,3	72,9	78,0	74,2	75,8	76,6	
	RGT Kreation			81,7	82,1	75,5	78,5	80,6	76,9	81,4	78,2	79,4		
	LG Optimist			80,3	78,3	74,1	78,5	78,4	75,3	78,9	77,4	77,6		
	Spectral			78,9	78,5	73,5	77,7	78,1	75,6	79,4	76,5	77,3		
	KWS Mintum			79,9	78,5	69,9	77,1	75,8	72,6	78,1	74,5	75,8		
	LG Character	73,6	79,6								78,7			
	Knut										76,8			
	WPB Newton										75,9			
	Absint										78,4			
	Mittel			81,6	81,4	73,9	78,7	78,9	76,3	81,0	77,2			
	Mittel (B)	74,2	78,8	81,9	81,7	74,0	78,6	78,8	76,5	81,0	77,2	78,7	78,8	77,1
Grenzdif.														
Anzahl Orte	8	6									8			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	35,5	41,3			43,4	42,1	50,4		44,4		45,1	43,0	40,7
	Moschus (B)	37,3	43,0			43,4	42,2	50,3		44,8		45,2	43,9	41,9
	KWS Emerick (B)	36,0	46,7			46,2	44,1	53,0		44,8		47,0	46,9	43,5
	RGT Reform (B)	29,8	38,2			37,9	34,7	45,4		38,1		39,0	38,5	35,9
	Asory (B)	32,2	41,6			41,1	38,5	48,0		44,0		42,9	42,2	39,1
	RGT Depot		44,8			45,5	45,2	54,1		46,5		47,8	46,2	
	Lemmy (B)	28,3	39,4			36,1	34,4	43,7		35,5		37,4	38,5	35,4
	Foxx (B)	32,3	43,9			43,4	36,9	47,4		45,3		43,3	43,6	40,1
	Hyvega (B)	31,6	40,5			42,6	34,1	45,6		41,6		41,0	40,7	37,9
	KWS Donovan (B)	31,9	40,0			37,9	36,0	44,0		41,2		39,8	39,9	37,4
	SU Jonte (B)	32,6	37,5			40,5	34,8	45,3		39,0		39,9	38,6	36,7
	KWS Imperium (B)	36,0	43,6			47,9	43,5	50,1		45,1		46,7	44,9	42,2
	Attribut (B)	30,3	38,4			42,8	34,5	46,7		41,9		41,5	39,7	36,8
	LG Atelier					42,7	40,2	51,2		43,4		44,4		
	SU Willem		46,2			46,6	43,2	52,2		47,1		47,3	46,7	
	Cayenne					41,7	39,2	47,5		41,5		42,5		
	Absolut		45,1			45,1	41,6	51,9		47,1		46,4	45,7	
	Polarkap		46,0			44,8	40,1	51,9		46,3		45,8	45,9	
	Informer (B)	34,5	44,6			46,2	40,2	51,4		42,7		45,1	44,8	41,6
	Complice (B)	34,2	44,7			45,1	38,6	49,9		42,2		44,0	44,3	41,2
	Chevignon (B)	31,2	39,0			42,3	33,4	45,4		39,4		40,1	39,5	36,9
	SU Fiete		42,3			42,0	38,5	47,9		45,0		43,4	42,8	
	Debian		39,8			40,5	36,9	45,2		40,5		40,8	40,2	
	RGT Kreation					40,4	35,0	43,8		39,8		39,8		
	LG Optimist					45,7	38,4	48,8		43,1		44,0		
	Spectral					43,8	39,4	47,6		42,8		43,4		
	KWS Mintum					42,4	35,7	44,8		40,2		40,8		
	LG Character	30,3	39,8											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					42,9	38,6	48,3		42,7				
	Mittel (B)	32,9	41,5			42,5	37,9	47,8		42,0		42,5	41,9	39,2
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	5									4			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023								22/23	21-23	
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	35,8	40,7	44,9	44,6	48,3	41,2	49,7	45,6	44,4		45,5	43,3	40,7
	Moschus (B)	36,6	43,1	46,3	46,3	47,6	41,7	50,5	45,2	43,2		45,8	44,6	41,8
	KWS Emerick (B)	35,9	44,4	49,7	44,9	52,1	44,3	52,2	47,7	46,3		48,2	46,4	42,7
	RGT Reform (B)	30,9	38,7	47,6	42,5	40,8	33,9	44,9	39,6	37,5		41,0	39,9	36,8
	Asory (B)	32,9	41,1	44,7	43,1	48,0	37,9	49,3	43,0	45,5		44,5	42,9	39,4
	RGT Depot		44,0	49,2	46,3	51,1	45,4	53,2	46,9	48,4		48,6	46,5	
	Lemmy (B)	29,3	38,4	40,4	40,5	41,4	31,3	45,3	38,4	38,2		39,4	38,9	35,6
	Foxx (B)	32,6	43,3	42,5	44,8	48,0	38,2	49,5	46,0	44,1		44,7	44,1	40,0
	Hyvega (B)	31,2	40,6	43,7	43,8	44,4	34,6	45,4	41,8	40,0		42,0	41,3	37,8
	KWS Donovan (B)	33,1	42,5	48,4	44,3	46,0	37,9	48,5	43,6	38,2		43,8	43,2	39,7
	SU Jonte (B)	31,6	37,8	45,5	43,8	42,4	36,3	46,2	39,9	37,8		41,7	39,9	37,0
	KWS Imperium (B)	37,5	43,5	47,3	45,6	49,6	44,6	50,5	42,8	44,4		46,4	45,1	42,4
	Attribut (B)	32,2	38,2	46,1	39,8	44,8	36,0	48,1	42,2	40,6		42,5	40,5	37,6
	LG Atelier			43,7	45,4	46,9	41,1	50,5	46,4	43,3		45,3		
	SU Willem		46,3	50,2	49,8	55,0	45,2	52,3	48,3	48,3		49,9	48,2	
	Cayenne			49,4	43,7	46,8	43,1	47,5	43,6	44,3		45,5		
	Absolut		44,5	49,3	47,8	50,2	37,9	49,4	41,8	43,4		45,7	45,1	
	Polarkap		46,1	45,6	47,4	52,1	41,2	51,2	44,7	45,5		46,8	46,5	
	Informer (B)	33,7	44,4	51,0	48,9	52,6	42,3	53,0	48,2	46,1		48,9	46,8	42,2
	Complice (B)	34,0	45,4	49,7	46,9	48,6	39,6	50,3	44,5	44,7		46,3	45,9	41,7
	Chevignon (B)	31,9	39,4	40,2	41,8	47,7	36,9	46,6	37,1	39,1		41,3	40,4	37,4
	SU Fiete		43,7	46,0	45,9	44,2	40,1	48,0	44,0	44,1		44,6	44,2	
	Debian		40,5	40,5	42,2	45,8	37,3	45,5	39,0	39,5		41,4	41,0	
	RGT Kreation			42,2	42,0	44,9	34,9	46,6	39,6	40,3		41,5		
	LG Optimist			46,0	43,3	48,1	39,2	50,2	45,2	39,6		44,5		
	Spectral			41,1	44,0	47,9	36,4	50,6	45,5	43,2		44,1		
	KWS Mintum			41,8	39,2	42,5	36,4	45,8	40,1	39,0		40,7		
	LG Character	32,2	40,9											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			45,7	44,4	47,3	39,1	48,9	43,4	42,6				
	Mittel (B)	33,3	41,4	45,9	44,1	46,8	38,4	48,7	43,0	42,0		44,1	42,9	39,5
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	6									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Bestandesdichte (Ähren)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	514	471	365		452	644	682		459		520	496	500
	Moschus (B)	549	491	375		428	704	652		463		524	508	517
	KWS Emerick (B)	464	431	357		412	540	719		422		490	461	461
	RGT Reform (B)	627	440	525		540	684	686		537		594	517	542
	Asory (B)	610	468	472		528	684	652		463		560	514	536
	RGT Depot		400	396		452	664	630		408		510	455	
	Lemmy (B)	541	439	443		464	744	700		415		553	496	506
	Foxx (B)	645	439	486		476	776	708		452		579	509	541
	Hyvega (B)	569	440	508		432	760	659		448		561	501	516
	KWS Donovan (B)	554	450	472		416	712	708		463		554	502	514
	SU Jonte (B)	647	456	482		532	684	689		489		575	516	546
	KWS Imperium (B)	577	446	486		408	736	704		434		554	500	518
	Attribut (B)	545	442	547		448	588	689		474		549	495	507
	LG Atelier			522		504	804	712		496		607		
	SU Willem		437	450		472	612	696		385		523	480	
	Cayenne			379		384	632	674		400		494		
	Absolut		439	465		448	644	637		404		520	479	
	Polarkap		455	411		436	816	689		478		566	510	
	Informer (B)	498	431	439		400	712	693		363		521	476	481
	Complice (B)	575	488	504		492	804	671		526		599	544	551
	Chevignon (B)	544	428	425		460	732	704		534		571	499	510
	SU Fiete		422	507		408	680	674		404		535	478	
	Debian		430	500		436	692	663		426		543	487	
	RGT Kreation			436		508	692	697		471		561		
	LG Optimist			418		456	656	637		552		544		
	Spectral			483		464	704	648		449		549		
	KWS Mintum			529		396	704	645		493		553		
	LG Character	554	412											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			458		454	696	678		456				
	Mittel (B)	564	451	459		459	700	687		463		554	502	516
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	5									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
Bestandesdichte (Ähren)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneweide	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	561	448	432	585	456	696	659	558	467		550	499	520
	Moschus (B)	591	457	415	560	488	760	662	565	432		555	506	534
	KWS Emerick (B)	557	429	390	548	400	660	672	583	402		522	475	503
	RGT Reform (B)	589	479	472	571	556	668	649	578	417		559	519	542
	Asory (B)	613	456	454	654	524	696	627	543	430		561	509	543
	RGT Depot		428	379	578	440	628	689	521	383		517	472	
	Lemmy (B)	584	464	475	573	480	680	642	590	415		551	508	533
	Foxx (B)	599	458	400	654	432	760	678	573	457		565	512	541
	Hyvega (B)	583	478	486	573	388	700	696	548	494		555	517	539
	KWS Donovan (B)	557	457	493	620	420	772	607	561	464		562	510	526
	SU Jonte (B)	608	458	432	588	556	624	654	580	541		568	513	545
	KWS Imperium (B)	582	436	440	578	424	800	664	613	484		572	504	530
	Attribut (B)	598	470	504	600	468	644	689	526	452		555	512	541
	LG Atelier			564	657	532	744	645	590	476		601		
	SU Willem		424	325	467	456	680	654	538	444		509	466	
	Cayenne			408	501	480	696	655	588	484		544		
	Absolut		439	489	553	464	668	639	548	452		545	492	
	Polarkap		455	454	516	432	816	642	575	449		555	505	
	Informer (B)	556	430	332	442	428	736	677	536	491		520	475	502
	Complice (B)	592	472	539	563	448	748	649	541	432		560	516	541
	Chevignon (B)	588	444	407	469	508	784	605	553	524		550	497	527
	SU Fiete		413	379	546	436	744	669	620	440		548	480	
	Debian		421	408	504	444	568	625	595	459		515	468	
	RGT Kreation			536	617	528	660	642	561	432		568		
	LG Optimist			579	600	540	748	647	509	447		581		
	Spectral			504	469	476	772	632	568	526		564		
	KWS Mintum			486	536	484	788	617	560	390		552		
	LG Character	592	452											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			451	560	470	713	651	564	455				
	Mittel (B)	584	456	445	572	465	715	655	563	460		554	505	531
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	7									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum des Aufgangs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	23.10	20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	21.10
	Moschus (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	KWS Emerick (B)	22.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	RGT Reform (B)	22.10	20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	21.10
	Asory (B)	22.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	RGT Depot		20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	
	Lemmy (B)	22.10	19.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	20.10
	Foxx (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	Hyvega (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	KWS Donovan (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	SU Jonte (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	KWS Imperium (B)	23.10	20.10			26.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	Attribut (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	LG Atelier					25.10		17.10		21.10		21.10		
	SU Willem		20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	
	Cayenne					26.10		17.10		21.10		21.10		
	Absolut		20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	
	Polarkap		20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	
	Informer (B)	22.10	20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	21.10
	Complice (B)	23.10	20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	Chevignon (B)	23.10	20.10			26.10		17.10		21.10		21.10	20.10	21.10
	SU Fiete		20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	
	Debian		20.10			25.10		17.10		21.10		21.10	20.10	
	RGT Kreation					24.10		17.10		21.10		20.10		
	LG Optimist					25.10		17.10		21.10		21.10		
	Spectral					25.10		17.10		21.10		21.10		
	KWS Mintum					24.10		17.10		21.10		20.10		
	LG Character	23.10	20.10											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					24.10		17.10		21.10				
Mittel (B)	23.10	20.10			24.10		17.10		21.10		20.10	20.10	21.10	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	5									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum des Aufgangs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	22.10	18.10		7.10	24.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Moschus (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	24.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	KWS Emerick (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	RGT Reform (B)	21.10	18.10		7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Asory (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	RGT Depot		18.10		7.10	25.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	
	Lemmy (B)	20.10	18.10		7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Foxx (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Hyvega (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	KWS Donovan (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	SU Jonte (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	KWS Imperium (B)	21.10	18.10		7.10	26.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Attribut (B)	21.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	LG Atelier				7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10		
	SU Willem		18.10		7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	
	Cayenne				7.10	26.10		17.10	23.10	21.10		18.10		
	Absolut		18.10		7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	
	Polarkap		18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	
	Informer (B)	21.10	18.10		7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Complice (B)	22.10	18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	Chevignon (B)	21.10	18.10		7.10	26.10		17.10	23.10	21.10		18.10	18.10	19.10
	SU Fiete		18.10		7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10	18.10	
	Debian		18.10		7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	
	RGT Kreation				7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10		
	LG Optimist				7.10	25.10		17.10	21.10	21.10		18.10		
	Spectral				7.10	25.10		17.10	22.10	21.10		18.10		
	KWS Mintum				7.10	24.10		17.10	21.10	21.10		18.10		
	LG Character	21.10	18.10											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				7.10	24.10		17.10	21.10	21.10				
Mittel (B)	21.10	18.10		7.10	24.10		17.10	22.10	21.10		18.10	18.10	19.10	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	7									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum des Rispen/Ährenschiebens

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	3.6	23.5	31.5		28.5	25.5	2.6		1.6		29.5	26.5	28.5
	Moschus (B)	3.6	23.5	31.5		29.5	26.5	1.6		2.6		30.5	26.5	29.5
	KWS Emerick (B)	4.6	23.5	30.5		28.5	26.5	1.6		2.6		29.5	26.5	29.5
	RGT Reform (B)	5.6	22.5	31.5		29.5	29.5	2.6		1.6		30.5	26.5	29.5
	Asory (B)	4.6	23.5	1.6		29.5	29.5	2.6		2.6		31.5	27.5	29.5
	RGT Depot		23.5	1.6		30.5	29.5	2.6		2.6		31.5	27.5	
	Lemmy (B)	31.5	20.5	27.5		27.5	24.5	30.5		28.5		27.5	23.5	25.5
	Foxx (B)	2.6	21.5	26.5		27.5	24.5	28.5		28.5		26.5	24.5	26.5
	Hyvega (B)	1.6	22.5	28.5		28.5	25.5	31.5		1.6		28.5	25.5	27.5
	KWS Donovan (B)	4.6	23.5	30.5		29.5	26.5	31.5		30.5		29.5	26.5	28.5
	SU Jonte (B)	3.6	24.5	1.6		30.5	29.5	3.6		1.6		31.5	27.5	29.5
	KWS Imperium (B)	3.6	23.5	30.5		30.5	29.5	1.6		2.6		30.5	27.5	29.5
	Attribut (B)	3.6	24.5	1.6		30.5	29.5	3.6		2.6		31.5	27.5	29.5
	LG Atelier			2.6		30.5	31.5	1.6		3.6		1.6		
	SU Willem		24.5	30.5		29.5	26.5	1.6		31.5		29.5	26.5	
	Cayenne			2.6		31.5	21.5	26.5		3.6		29.5		
	Absolut		20.5	27.5		27.5	25.5	29.5		29.5		27.5	23.5	
	Polarkap		22.5	29.5		28.5	26.5	30.5		31.5		28.5	25.5	
	Informer (B)	3.6	23.5	2.6		30.5	31.5	3.6		3.6		1.6	28.5	29.5
	Complice (B)	31.5	20.5	26.5		27.5	24.5	27.5		27.5		26.5	23.5	25.5
	Chevignon (B)	31.5	21.5	27.5		27.5	25.5	29.5		28.5		27.5	24.5	26.5
	SU Fiete		23.5	31.5		30.5	26.5	1.6		1.6		30.5	26.5	
	Debian		20.5	28.5		27.5	25.5	31.5		30.5		28.5	24.5	
	RGT Kreation			31.5		31.5	31.5	31.5		3.6		31.5		
	LG Optimist			29.5		28.5	25.5	31.5		30.5		28.5		
	Spectral			1.6		30.5	31.5	3.6		3.6		1.6		
	KWS Mintum			27.5		28.5	21.5	31.5		30.5		27.5		
	LG Character	4.6	23.5											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			29.5		28.5	26.5	31.5		31.5				
	Mittel (B)	3.6	22.5	29.5		28.5	26.5	31.5		31.5		29.5	26.5	28.5
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	5									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum des Rispen/Ährenschiebens

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnemalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	3.6	23.5	31.5	2.6	28.5	21.5	2.6	26.5	1.6		29.5	26.5	29.5
	Moschus (B)	4.6	24.5	1.6	5.6	29.5	29.5	1.6	26.5	2.6		31.5	27.5	30.5
	KWS Emerick (B)	4.6	23.5	30.5	5.6	28.5	26.5	1.6	26.5	2.6		30.5	26.5	29.5
	RGT Reform (B)	5.6	24.5	31.5	5.6	29.5	25.5	2.6	26.5	1.6		30.5	27.5	30.5
	Asory (B)	4.6	24.5	1.6	5.6	29.5	25.5	2.6	28.5	2.6		30.5	27.5	30.5
	RGT Depot		24.5	2.6	5.6	30.5	24.5	2.6	28.5	2.6		31.5	27.5	
	Lemmy (B)	2.6	20.5	27.5	30.5	27.5	26.5	30.5	23.5	28.5		27.5	23.5	27.5
	Foxx (B)	3.6	22.5	26.5	30.5	27.5	29.5	28.5	23.5	28.5		27.5	24.5	27.5
	Hyvega (B)	2.6	22.5	28.5	2.6	28.5	26.5	31.5	23.5	1.6		28.5	25.5	28.5
	KWS Donovan (B)	4.6	24.5	30.5	5.6	29.5	31.5	31.5	28.5	30.5		30.5	27.5	30.5
	SU Jonte (B)	4.6	25.5	1.6	5.6	30.5	25.5	3.6	28.5	1.6		31.5	28.5	30.5
	KWS Imperium (B)	4.6	24.5	31.5	5.6	30.5	31.5	1.6	28.5	2.6		31.5	27.5	30.5
	Attribut (B)	4.6	24.5	1.6	5.6	30.5	25.5	3.6	26.5	2.6		30.5	27.5	30.5
	LG Atelier			2.6	5.6	30.5	25.5	1.6	28.5	3.6		31.5		
	SU Willem		24.5	31.5	2.6	29.5	26.5	1.6	28.5	31.5		30.5	27.5	
	Cayenne			2.6	5.6	31.5	31.5	26.5	28.5	3.6		31.5		
	Absolut		21.5	27.5	2.6	27.5	29.5	29.5	23.5	29.5		28.5	24.5	
	Polarkap		22.5	29.5	2.6	28.5	27.5	30.5	26.5	31.5		29.5	25.5	
	Informer (B)	4.6	25.5	2.6	5.6	30.5	25.5	3.6	28.5	3.6		31.5	28.5	30.5
	Complice (B)	1.6	21.5	26.5	30.5	27.5	26.5	27.5	23.5	27.5		26.5	23.5	26.5
	Chevignon (B)	2.6	21.5	27.5	30.5	27.5	26.5	29.5	23.5	28.5		27.5	24.5	27.5
	SU Fiete		23.5	1.6	2.6	30.5	29.5	1.6	26.5	1.6		30.5	27.5	
	Debian		21.5	28.5	2.6	27.5	31.5	31.5	26.5	30.5		29.5	25.5	
	RGT Kreation			1.6	5.6	31.5	25.5	31.5	26.5	3.6		30.5		
	LG Optimist			29.5	2.6	28.5	31.5	31.5	26.5	30.5		29.5		
	Spectral			1.6	5.6	30.5	24.5	3.6	26.5	3.6		30.5		
	KWS Mintum			27.5	2.6	28.5	24.5	31.5	23.5	30.5		28.5		
	LG Character	4.6	23.5											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			30.5	3.6	28.5	26.5	31.5	25.5	31.5				
Mittel (B)	3.6	23.5	29.5	3.6	28.5	26.5	31.5	25.5	31.5		29.5	26.5	29.5	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	7									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	13.7	3.7	10.7		14.7	8.7	6.7				9.7	6.7	8.7
	Moschus (B)	14.7	2.7	9.7		13.7	9.7	8.7				9.7	5.7	8.7
	KWS Emerick (B)	13.7	3.7	7.7		15.7	8.7	6.7				9.7	5.7	8.7
	RGT Reform (B)	13.7	2.7	7.7		13.7	5.7	5.7				7.7	4.7	7.7
	Asory (B)	12.7	3.7	8.7		15.7	9.7	10.7				10.7	6.7	8.7
	RGT Depot		3.7	9.7		12.7	10.7	12.7				10.7	6.7	
	Lemmy (B)	12.7	2.7	5.7		10.7	3.7	8.7				6.7	4.7	6.7
	Foxx (B)	13.7	2.7	5.7		14.7	7.7	8.7				8.7	5.7	7.7
	Hyvega (B)	12.7	2.7	6.7		13.7	5.7	8.7				8.7	5.7	7.7
	KWS Donovan (B)	13.7	2.7	8.7		11.7	3.7	5.7				6.7	4.7	7.7
	SU Jonte (B)	13.7	2.7	7.7		11.7	10.7	8.7				9.7	5.7	7.7
	KWS Imperium (B)	13.7	2.7	6.7		12.7	9.7	8.7				8.7	5.7	7.7
	Attribut (B)	12.7	3.7	7.7		11.7	11.7	8.7				9.7	5.7	8.7
	LG Atelier			8.7		12.7	10.7	8.7				9.7		
	SU Willem		3.7	8.7		14.7	11.7	5.7				9.7	6.7	
	Cayenne			9.7		15.7	12.7	3.7				9.7		
	Absolut		2.7	5.7		10.7	5.7	8.7				7.7	4.7	
	Polarkap		2.7	5.7		10.7	3.7	8.7				6.7	4.7	
	Informer (B)	14.7	3.7	10.7		12.7	7.7	8.7				9.7	5.7	8.7
	Complice (B)	12.7	1.7	6.7		11.7	3.7	7.7				6.7	3.7	6.7
	Chevignon (B)	12.7	2.7	5.7		11.7	3.7	7.7				6.7	4.7	6.7
	SU Fiete		2.7	8.7		13.7	4.7	10.7				8.7	5.7	
	Debian		3.7	5.7		14.7	3.7	10.7				8.7	5.7	
	RGT Kreation			8.7		15.7	8.7	10.7				10.7		
	LG Optimist			8.7		15.7	7.7	8.7				9.7		
	Spectral			9.7		10.7	8.7	10.7				9.7		
	KWS Mintum			5.7		11.7	8.7	5.7				7.7		
	LG Character	15.7	3.7											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			7.7		12.7	7.7	7.7						
	Mittel (B)	13.7	2.7	7.7		12.7	6.7	7.7				8.7	5.7	7.7
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	5									4			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	12.7	2.7	10.7	8.7	14.7	7.7	6.7	12.7	12.7		9.7	6.7	8.7
	Moschus (B)	13.7	2.7	8.7	10.7	13.7	9.7	8.7	12.7	13.7		10.7	6.7	8.7
	KWS Emerick (B)	12.7	3.7	7.7	8.7	15.7	8.7	6.7	3.7	12.7		8.7	5.7	7.7
	RGT Reform (B)	12.7	1.7	7.7	8.7	13.7	7.7	5.7	12.7	9.7		8.7	5.7	7.7
	Asory (B)	12.7	3.7	8.7	6.7	15.7	8.7	10.7	12.7	13.7		10.7	6.7	8.7
	RGT Depot		3.7	8.7	8.7	12.7	9.7	12.7	12.7	13.7		10.7	6.7	
	Lemmy (B)	11.7	1.7	5.7	8.7	10.7	4.7	8.7	3.7	6.7		6.7	4.7	6.7
	Foxx (B)	11.7	2.7	5.7	6.7	14.7	7.7	8.7	3.7	9.7		7.7	4.7	6.7
	Hyvega (B)	11.7	2.7	6.7	8.7	13.7	3.7	8.7	12.7	9.7		8.7	5.7	7.7
	KWS Donovan (B)	12.7	2.7	7.7	8.7	11.7	9.7	5.7	12.7	8.7		8.7	5.7	7.7
	SU Jonte (B)	12.7	2.7	7.7	8.7	11.7	8.7	8.7	3.7	9.7		7.7	5.7	7.7
	KWS Imperium (B)	13.7	3.7	6.7	8.7	12.7	9.7	8.7	12.7	9.7		9.7	6.7	8.7
	Attribut (B)	13.7	3.7	10.7	6.7	11.7	5.7	8.7	12.7	11.7		9.7	6.7	8.7
	LG Atelier			10.7	8.7	12.7	12.7	8.7	12.7	14.7		10.7		
	SU Willem		2.7	10.7	10.7	14.7	10.7	5.7	12.7	12.7		10.7	6.7	
	Cayenne			10.7	10.7	15.7	11.7	3.7	17.7	13.7		11.7		
	Absolut		2.7	6.7	8.7	10.7	4.7	8.7	12.7	12.7		8.7	5.7	
	Polarkap		1.7	5.7	8.7	10.7	7.7	8.7	3.7	12.7		7.7	4.7	
	Informer (B)	12.7	3.7	9.7	10.7	12.7	10.7	8.7	12.7	12.7		10.7	6.7	8.7
	Complice (B)	11.7	1.7	6.7	8.7	11.7	3.7	7.7	3.7	8.7		6.7	4.7	6.7
	Chevignon (B)	11.7	1.7	5.7	6.7	11.7	9.7	7.7	3.7	8.7		7.7	4.7	6.7
	SU Fiete		3.7	10.7	10.7	13.7	7.7	10.7	17.7	13.7		11.7	7.7	
	Debian		2.7	6.7	8.7	14.7	4.7	10.7	12.7	11.7		9.7	5.7	
	RGT Kreation			10.7	6.7	15.7	8.7	10.7	12.7	13.7		10.7		
	LG Optimist			7.7	8.7	15.7	8.7	8.7	3.7	11.7		8.7		
	Spectral			10.7	10.7	10.7	8.7	10.7	12.7	13.7		10.7		
	KWS Mintum			5.7	8.7	11.7	8.7	5.7	3.7	12.7		7.7		
	LG Character	14.7	3.7											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			7.7	8.7	12.7	7.7	7.7	9.7	11.7				
Mittel (B)	12.7	2.7	7.7	7.7	12.7	7.7	7.7	8.7	9.7		8.7	5.7	7.7	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	6	7									6			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum der Ernte

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Moschus (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	KWS Emerick (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	RGT Reform (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Asory (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	RGT Depot		16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	
	Lemmy (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Foxx (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Hyvega (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	KWS Donovan (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	SU Jonte (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	KWS Imperium (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Attribut (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	LG Atelier					22.8	20.7	5.8		19.7		1.8		
	SU Willem		16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	
	Cayenne					22.8	20.7	5.8		19.7		1.8		
	Absolut		16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	
	Polarkap		16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	
	Informer (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Complice (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	Chevignon (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7
	SU Fiete		16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	
	Debian		16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	
	RGT Kreation					22.8	20.7	5.8		19.7		1.8		
	LG Optimist					22.8	20.7	5.8		19.7		1.8		
	Spectral					22.8	20.7	5.8		19.7		1.8		
	KWS Mintum					22.8	20.7	5.8		19.7		1.8		
	LG Character	29.7	16.7											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					22.8	20.7	5.8		19.7				
Mittel (B)	29.7	16.7			22.8	20.7	5.8		19.7		1.8	23.7	25.7	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	5									4			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Datum der Ernte

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Moschus (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	KWS Emerick (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	RGT Reform (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Asory (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	RGT Depot		17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	
	Lemmy (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Foxx (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Hyvega (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	KWS Donovan (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	SU Jonte (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	KWS Imperium (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Attribut (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	LG Atelier					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8		
	SU Willem		17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	
	Cayenne					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8		
	Absolut		17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	
	Polarkap		17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	
	Informer (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Complice (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	Chevignon (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7
	SU Fiete		17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	
	Debian		17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	
	RGT Kreation					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8		
	LG Optimist					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8		
	Spectral					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8		
	KWS Mintum					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8		
	LG Character	29.7	17.7											
	Knut													
	WPB Newton													
Absint														
Mittel					22.8	20.7	5.8	14.8	19.7					
Mittel (B)	29.7	17.7			22.8	20.7	5.8	14.8	19.7		3.8	24.7	26.7	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	7	7									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Gelbrost

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneneiche	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	1,2	1,0		1,0						1,0	1,1	1,3
	Moschus (B)	1,8	1,2	1,0		1,5						1,3	1,2	1,4
	KWS Emerick (B)	1,5	1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	1,3
	RGT Reform (B)	1,5	1,2	1,0		1,5						1,3	1,2	1,3
	Asory (B)	2,0	1,2	1,0		2,0						1,5	1,3	1,5
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,3	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,1
	Foxx (B)	1,0	1,2	1,0		2,0						1,5	1,3	1,2
	Hyvega (B)	1,3	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,1
	KWS Donovan (B)	1,8	1,3	1,0		5,0						3,0	2,0	1,9
	SU Jonte (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,1
	KWS Imperium (B)	1,3	1,0	3,0		1,0						2,0	1,4	1,4
	Attribut (B)	1,3	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,1
	LG Atelier			1,0		1,0						1,0		
	SU Willem		1,2	2,0		2,0						2,0	1,5	
	Cayenne			1,0		2,0						1,5		
	Absolut		1,2	2,5		1,5						2,0	1,5	
	Polarkap		2,0	1,0		1,0						1,0	1,6	
	Informer (B)	1,5	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,2
	Complice (B)	1,8	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,3
	Chevignon (B)	1,3	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,1
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,2	1,0		2,0						1,5	1,3	
	RGT Kreation			1,0		1,0						1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0						1,0		
	Spectral			1,0		1,5						1,3		
	KWS Mintum			1,0		1,0						1,0		
	LG Character	1,3	1,3											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,2		1,5								
Mittel (B)	1,5	1,1	1,1		1,7						1,4	1,2	1,3	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	3									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Gelbrost

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneneiche	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	1,1
	Moschus (B)	1,3	1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	1,2
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0	1,0	2,7	1,0						1,6	1,3	1,2
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0	2,3	1,0						1,4	1,2	1,2
	Asory (B)	1,3	1,0	1,0	3,7	1,0						1,9	1,4	1,4
	RGT Depot		1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	
	Lemmy (B)	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	1,1
	Foxx (B)	1,3	1,0	1,0	3,0	1,0						1,7	1,3	1,3
	Hyvega (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	1,0						1,3	1,3	1,2
	KWS Donovan (B)	1,3	1,0	1,0	4,0	1,0						2,0	1,5	1,4
	SU Jonte (B)	1,0	1,0	1,0	2,3	1,0						1,4	1,2	1,2
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0	1,0	2,3	1,0						1,4	1,2	1,2
	Attribut (B)	1,0	1,0	1,0	2,3	1,0						1,4	1,2	1,2
	LG Atelier			1,0	3,3	1,0						1,8		
	SU Willem		1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	
	Cayenne			1,0	2,7	1,0						1,6		
	Absolut		1,0	1,0	3,3	1,0						1,8	1,4	
	Polarkap		1,3	1,0	4,3	1,0						2,1	1,7	
	Informer (B)	1,0	1,0	1,0	2,3	1,0						1,4	1,2	1,2
	Complice (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	1,0						1,3	1,3	1,2
	Chevignon (B)	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0						1,7	1,3	1,3
	SU Fiete		1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	
	Debian		1,0	1,0	2,0	1,0						1,3	1,2	
	RGT Kreation			1,0	2,3	1,0						1,4		
	LG Optimist			1,0	2,0	1,0						1,3		
	Spectral			1,0	2,0	1,0						1,3		
	KWS Mintum			1,0	2,3	1,0						1,4		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0	2,5	1,0								
Mittel (B)	1,1	1,0	1,0	2,5	1,0						1,5	1,3	1,2	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Braunrost

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	2,0	1,0	2,5		1,0	1,0	1,0				1,4	1,3	1,5
	Moschus (B)	1,7	1,0	3,0		1,0	2,0	1,0				1,8	1,5	1,6
	KWS Emerick (B)	1,7	1,0	3,0		1,0	1,0	1,0				1,5	1,3	1,4
	RGT Reform (B)	1,7	1,0	3,5		1,0	1,5	1,0				1,8	1,5	1,6
	Asory (B)	1,7	1,0	3,0		1,0	1,0	1,0				1,5	1,3	1,4
	RGT Depot		1,0	2,5		1,0	2,0	1,0				1,6	1,4	
	Lemmy (B)	1,7	1,0	3,0		1,0	1,5	1,0				1,6	1,4	1,5
	Foxx (B)	2,3	1,0	3,5		1,0	1,5	1,0				1,8	1,5	1,8
	Hyvega (B)	1,7	1,0	2,0		1,0	1,0	1,0				1,3	1,2	1,3
	KWS Donovan (B)	2,5	1,0	6,5		1,0	4,0	3,0				3,6	2,8	2,7
	SU Jonte (B)	1,7	1,0	2,5		1,0	1,5	3,0				2,0	1,7	1,7
	KWS Imperium (B)	1,7	1,0	3,0		1,0	1,0	1,0				1,5	1,3	1,4
	Attribut (B)	2,3	1,0	3,0		1,0	2,0	1,0				1,8	1,5	1,8
	LG Atelier			3,0		1,0	3,0	2,0				2,3		
	SU Willem		1,0	2,5		1,0	1,5	1,0				1,5	1,3	
	Cayenne			5,0		1,0	1,5	2,0				2,4		
	Absolut		1,0	2,5		1,0	1,5	2,0				1,8	1,5	
	Polarkap		1,0	3,5		1,0	1,0	2,0				1,9	1,6	
	Informer (B)	2,0	1,0	3,5		1,0	3,0	1,0				2,1	1,8	1,8
	Complice (B)	1,7	1,0	3,5		1,0	2,0	1,0				1,9	1,6	1,6
	Chevignon (B)	1,7	1,0	3,0		1,0	1,5	1,0				1,6	1,4	1,5
	SU Fiete		1,0	2,5		1,0	1,0	2,0				1,6	1,4	
	Debian		1,0	6,0		1,0	1,0	1,0				2,3	1,8	
	RGT Kreation			4,0		1,0	1,0	1,0				1,8		
	LG Optimist			2,5		1,0	1,0	2,0				1,6		
	Spectral			2,0		1,0	1,0	1,0				1,3		
	KWS Mintum			2,0		1,0	1,5	1,0				1,4		
	LG Character	2,3	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			3,2		1,0	1,6	1,4						
	Mittel (B)	1,9	1,0	3,2		1,0	1,7	1,3				1,8	1,5	1,6
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	2									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Braunrost

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,6	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	Moschus (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	KWS Emerick (B)	1,4	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	RGT Reform (B)	1,4	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	Asory (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	Foxx (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	Hyvega (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	KWS Donovan (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	SU Jonte (B)	1,4	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	KWS Imperium (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	Attribut (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0	1,0				1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0	1,0				1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	
	Informer (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	Complice (B)	1,4	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,2
	Chevignon (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0	1,0				1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0	1,0				1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0	1,0				1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0	1,0				1,0		
	LG Character	1,4	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				1,0		1,0	1,0	1,0					
Mittel (B)	1,4	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,1	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	2									4			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Mehltau (Blatt)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	2,0	1,0		1,0	3,0					1,7	1,8	1,8
	Moschus (B)	2,5	2,2	1,0		1,0	2,0					1,3	1,8	2,0
	KWS Emerick (B)	2,3	2,5	1,0		1,5	1,0					1,2	1,8	2,0
	RGT Reform (B)	2,5	2,3	1,0		1,0	1,5					1,2	1,8	2,0
	Asory (B)	2,2	2,3	1,0		1,0	2,5					1,5	1,9	2,0
	RGT Depot		2,2	1,0		1,5	2,0					1,5	1,8	
	Lemmy (B)	2,5	2,8	1,0		2,0	2,0					1,7	2,3	2,3
	Foxx (B)	2,3	2,8	1,0		1,5	1,0					1,2	2,0	2,1
	Hyvega (B)	2,8	2,7	1,0		1,5	1,5					1,3	2,0	2,3
	KWS Donovan (B)	2,7	3,5	1,0		2,0	2,0					1,7	2,6	2,6
	SU Jonte (B)	2,7	2,5	1,0		2,0	2,0					1,7	2,1	2,3
	KWS Imperium (B)	1,8	1,8	1,0		1,0	2,5					1,5	1,7	1,7
	Attribut (B)	2,0	2,3	1,0		1,5	3,0					1,8	2,1	2,1
	LG Atelier			1,0		2,0	1,5					1,5		
	SU Willem		2,3	1,0		1,0	2,5					1,5	1,9	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		2,5	1,0		1,0	2,0					1,3	1,9	
	Polarkap		2,3	1,0		2,0	1,5					1,5	1,9	
	Informer (B)	1,8	2,2	1,0		1,0	2,5					1,5	1,8	1,8
	Complice (B)	2,3	2,7	1,0		1,0	2,0					1,3	2,0	2,1
	Chevignon (B)	3,0	2,5	1,0		2,5	1,0					1,5	2,0	2,3
	SU Fiete		2,0	1,0		1,0	3,0					1,7	1,8	
	Debian		3,3	1,0		2,0	2,0					1,7	2,5	
	RGT Kreation			1,0		2,0	1,0					1,3		
	LG Optimist			1,0		2,0	2,0					1,7		
	Spectral			1,0		1,5	1,5					1,3		
	KWS Mintum			1,0		3,0	2,5					2,2		
	LG Character	2,3	2,8											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		1,5	1,9							
Mittel (B)	2,4	2,5	1,0		1,4	2,0					1,5	2,0	2,1	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Mehltau (Blatt)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,5	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,5
	Moschus (B)	1,9	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,7
	KWS Emerick (B)	1,7	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,6
	RGT Reform (B)	2,0	1,7	1,0		1,0	1,5					1,2	1,4	1,7
	Asory (B)	1,8	2,2	1,0		1,0	1,0					1,0	1,6	1,7
	RGT Depot		1,5	1,0		1,0	2,0					1,3	1,4	
	Lemmy (B)	2,1	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,8
	Foxx (B)	1,7	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,6
	Hyvega (B)	1,8	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,6
	KWS Donovan (B)	2,1	1,7	1,0		1,0	1,0					1,0	1,3	1,6
	SU Jonte (B)	1,8	1,8	1,0		1,0	1,0					1,0	1,4	1,6
	KWS Imperium (B)	1,5	1,7	1,0		1,0	1,0					1,0	1,3	1,4
	Attribut (B)	1,6	2,2	1,0		1,0	1,0					1,0	1,6	1,6
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,8	1,0		1,0	1,0					1,0	1,4	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	
	Polarkap		2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	
	Informer (B)	1,6	1,7	1,0		1,0	1,0					1,0	1,3	1,4
	Complice (B)	1,8	2,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,5	1,6
	Chevignon (B)	2,3	2,0	1,0		1,0	1,5					1,2	1,6	1,9
	SU Fiete		1,5	1,0		1,0	1,0					1,0	1,3	
	Debian		2,2	1,0		1,0	1,0					1,0	1,6	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,6	2,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		1,0	1,1							
Mittel (B)	1,8	1,9	1,0		1,0	1,1					1,0	1,5	1,6	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023
DTR (Drechslera tritici rep.)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0						1,0		
	SU Willem		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Cayenne					1,0						1,0		
	Absolut		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0						1,0		
	LG Optimist					1,0						1,0		
	Spectral					1,0						1,0		
	KWS Mintum					1,0						1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					1,0								
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	1	1									1			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

DTR (Drechslera tritici rep.)

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnental	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0						1,0		
	SU Willem		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Cayenne					1,0						1,0		
	Absolut		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0						1,0		
	LG Optimist					1,0						1,0		
	Spectral					1,0						1,0		
	KWS Mintum					1,0						1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
Absint														
Mittel					1,0									
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	1	1									1			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Blattseptoria

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	1,7	3,5		1,0	3,0	2,0				2,4	2,1	2,0
	Moschus (B)	1,3	1,7	3,5		1,0	1,5	3,0				2,3	2,0	1,8
	KWS Emerick (B)	3,0	1,7	3,0		1,0	2,5	3,0				2,4	2,1	2,3
	RGT Reform (B)	3,5	1,7	3,5		1,0	2,5	4,0				2,8	2,3	2,6
	Asory (B)	2,5	1,7	3,0		1,0	2,0	2,0				2,0	1,9	2,0
	RGT Depot		1,7	3,0		1,0	2,5	3,0				2,4	2,1	
	Lemmy (B)	2,5	1,7	3,5		1,0	2,5	2,0				2,3	2,0	2,1
	Foxx (B)	2,5	1,7	5,5		1,0	2,0	2,0				2,6	2,2	2,3
	Hyvega (B)	1,8	1,7	2,5		1,0	2,5	3,0				2,3	2,0	1,9
	KWS Donovan (B)	2,0	1,7	4,0		1,0	3,0	3,0				2,8	2,3	2,2
	SU Jonte (B)	2,3	1,7	3,0		1,0	2,5	3,0				2,4	2,1	2,1
	KWS Imperium (B)	2,0	1,7	3,0		1,0	1,5	2,0				1,9	1,8	1,8
	Attribut (B)	2,8	1,7	3,0		1,0	2,0	3,0				2,3	2,0	2,2
	LG Atelier			3,5		1,0	3,5	2,0				2,5		
	SU Willem		1,7	3,0		1,0	3,5	4,0				2,9	2,4	
	Cayenne			4,5		1,0	3,0	4,0				3,1		
	Absolut		1,7	2,5		1,0	2,5	2,0				2,0	1,9	
	Polarkap		1,8	3,5		1,0	3,0	3,0				2,6	2,3	
	Informer (B)	2,0	1,7	3,0		1,0	2,5	3,0				2,4	2,1	2,1
	Complice (B)	1,3	1,7	3,5		1,0	2,0	4,0				2,6	2,2	2,0
	Chevignon (B)	2,5	1,7	2,5		1,0	2,0	2,0				1,9	1,8	1,9
	SU Fiete		1,7	3,0		1,0	2,0	3,0				2,3	2,0	
	Debian		1,7	3,0		1,0	3,0	2,0				2,3	2,0	
	RGT Kreation			3,0		1,0	2,5	2,0				2,1		
	LG Optimist			3,5		1,0	1,0	3,0				2,1		
	Spectral			3,0		1,0	2,0	3,0				2,3		
	KWS Mintum			3,0		1,0	3,0	4,0				2,8		
	LG Character	1,8	1,7											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			3,3		1,0	2,4	2,8						
	Mittel (B)	2,2	1,7	3,3		1,0	2,3	2,7				2,3	2,0	2,1
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	3									4			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Blattseptoria

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	2,0	1,5	2,0		1,0	2,0	3,0	1,0			1,8	1,7	1,8
	Moschus (B)	1,0	1,5	2,0		1,0	2,5	3,0	1,0			1,9	1,7	1,5
	KWS Emerick (B)	2,0	1,6	1,5		1,0	3,0	3,7	1,0			2,0	1,8	1,9
	RGT Reform (B)	2,8	1,6	1,5		1,0	3,5	3,0	1,0			2,0	1,8	2,1
	Asory (B)	1,8	1,8	2,0		1,0	3,0	3,0	1,0			2,0	1,9	1,9
	RGT Depot		1,5	2,0		1,0	2,5	3,0	1,0			1,9	1,7	
	Lemmy (B)	2,2	1,7	1,0		1,0	3,0	3,0	1,0			1,8	1,7	1,9
	Foxx (B)	2,1	1,4	2,0		1,0	2,5	3,0	1,0			1,9	1,7	1,8
	Hyvega (B)	1,3	1,5	1,5		1,0	2,0	3,0	1,0			1,7	1,6	1,5
	KWS Donovan (B)	1,4	1,7	1,0		1,0	2,5	3,0	1,0			1,7	1,7	1,6
	SU Jonte (B)	1,4	1,5	2,0		1,0	2,5	3,0	1,0			1,9	1,7	1,7
	KWS Imperium (B)	1,6	1,5	1,0		1,0	3,0	3,0	1,0			1,8	1,7	1,7
	Attribut (B)	2,1	1,5	1,5		1,0	3,0	3,0	1,0			1,9	1,7	1,8
	LG Atelier			1,5		1,0	3,0	3,0	1,0			1,9		
	SU Willem		1,8	2,0		1,0	3,0	3,7	1,0			2,1	2,0	
	Cayenne			2,0		1,0	2,0	3,7	2,0			2,1		
	Absolut		1,6	1,5		1,0	3,0	3,0	1,0			1,9	1,8	
	Polarkap		1,5	1,0		1,0	1,0	3,0	1,0			1,4	1,4	
	Informer (B)	1,7	1,3	1,0		1,0	3,0	3,0	1,0			1,8	1,6	1,6
	Complice (B)	1,0	1,5	2,0		1,0	3,0	3,7	2,0			2,3	2,0	1,7
	Chevignon (B)	1,7	1,8	1,5		1,0	2,5	3,0	1,0			1,8	1,8	1,8
	SU Fiete		1,4	1,0		1,0	3,0	3,0	1,0			1,8	1,6	
	Debian		1,7	1,5		1,0	3,0	3,0	1,0			1,9	1,8	
	RGT Kreation			1,5		1,0	2,0	3,0	1,0			1,7		
	LG Optimist			2,0		1,0	2,5	3,0	1,0			1,9		
	Spectral			1,0		1,0	3,0	3,0	1,0			1,8		
	KWS Mintum			1,0		1,0	3,0	3,0	1,0			1,8		
	LG Character	1,7	1,7											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,5		1,0	2,7	3,1	1,1					
Mittel (B)	1,7	1,5	1,6		1,0	2,7	3,1	1,1			1,9	1,7	1,7	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	4									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Spelzenbräune

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0						1,0		
	SU Willem		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Cayenne					1,0						1,0		
	Absolut		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0						1,0		
	LG Optimist					1,0						1,0		
	Spectral					1,0						1,0		
	KWS Mintum					1,0						1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					1,0								
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	1	1									1			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Spelzenbräune

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneneiche	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0						1,0		
	SU Willem		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Cayenne					1,0						1,0		
	Absolut		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0						1,0		
	LG Optimist					1,0						1,0		
	Spectral					1,0						1,0		
	KWS Mintum					1,0						1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
Absint														
Mittel					1,0									
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	1	1									1			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Weißährigkeit

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0						1,0		
	SU Willem		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Cayenne					1,0						1,0		
	Absolut		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0						1,0		
	LG Optimist					1,0						1,0		
	Spectral					1,0						1,0		
	KWS Mintum					1,0						1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					1,0								
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	1	1									1			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Weißährigkeit

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0						1,0		
	SU Willem		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Cayenne					1,0						1,0		
	Absolut		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0						1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0						1,0		
	LG Optimist					1,0						1,0		
	Spectral					1,0						1,0		
	KWS Mintum					1,0						1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
Absint														
Mittel					1,0									
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	1	1									1			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	96	81	90		96	92	93		91		92	87	89
	Moschus (B)	105	87	106		103	102	103		100		102	95	97
	KWS Emerick (B)	104	85	101		101	102	100		96		100	92	95
	RGT Reform (B)	89	77	87		92	90	93		83		89	83	84
	Asory (B)	94	84	98		99	94	98		93		96	90	91
	RGT Depot		80	93		90	88	93		92		91	85	
	Lemmy (B)	99	82	97		97	101	98		92		97	89	91
	Foxx (B)	108	93	109		110	106	113		105		108	101	102
	Hyvega (B)	109	91	111		110	109	113		110		110	101	103
	KWS Donovan (B)	98	81	90		99	96	100		89		95	88	90
	SU Jonte (B)	94	77	91		92	94	98		88		92	85	87
	KWS Imperium (B)	95	86	94		98	98	100		92		96	91	92
	Attribut (B)	98	85	96		100	102	100		90		97	91	93
	LG Atelier			96		99	95	103		94		97		
	SU Willem		90	106		100	98	110		96		102	96	
	Cayenne			92		93	94	103		88		94		
	Absolut		94	107		109	112	115		101		109	101	
	Polarkap		87	95		99	99	105		95		98	93	
	Informer (B)	100	89	95		102	98	103		95		98	94	95
	Complice (B)	97	83	96		99	94	95		94		95	89	91
	Chevignon (B)	91	79	86		93	93	95		87		91	85	86
	SU Fiete		88	101		101	98	105		99		101	94	
	Debian		82	95		100	95	105		96		98	90	
	RGT Kreation			91		94	94	98		91		94		
	LG Optimist			96		100	98	100		78		94		
	Spectral			86		94	85	98		88		90		
	KWS Mintum			95		98	99	100		91		97		
	LG Character	94	84											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			96		98	97	101		93				
	Mittel (B)	98	84	96		99	98	100		93		97	91	92
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	5									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	88	82	92	94	96	94	93	63	90		89	85	86
	Moschus (B)	94	89	97	102	99	100	103	107	95		100	95	94
	KWS Emerick (B)	95	89	96	102	103	102	105	98	94		100	94	94
	RGT Reform (B)	84	79	88	91	90	89	92	92	86		89	84	84
	Asory (B)	89	86	87	94	98	88	100	102	91		94	90	90
	RGT Depot		86	89	92	94	92	92	102	86		92	89	
	Lemmy (B)	90	84	89	99	98	98	100	100	90		96	90	90
	Foxx (B)	97	91	110	101	107	103	110	107	95		105	98	97
	Hyvega (B)	96	93	108	108	108	106	112	108	104		107	100	99
	KWS Donovan (B)	89	84	89	98	96	94	98	95	90		94	89	89
	SU Jonte (B)	84	81	85	90	93	89	93	95	88		90	86	85
	KWS Imperium (B)	87	87	89	99	97	95	98	103	94		96	92	90
	Attribut (B)	90	88	94	97	97	100	97	105	93		97	93	92
	LG Atelier			89	97	103	96	102	103	92		97		
	SU Willem		90	95	101	105	98	102	100	97		100	95	
	Cayenne			94	101	95	101	95	97	95		97		
	Absolut		93	109	103	110	97	110	107	98		105	99	
	Polarkap		88	90	99	101	96	102	108	93		99	93	
	Informer (B)	92	90	100	101	106	99	103	108	98		102	96	95
	Complice (B)	90	84	98	90	100	98	100	97	90		96	90	90
	Chevignon (B)	87	80	87	90	96	92	98	98	86		92	86	87
	SU Fiete		91	101	104	101	95	102	107	95		100	96	
	Debian		83	92	97	102	95	98	98	94		97	90	
	RGT Kreation			90	95	98	92	98	95	89		94		
	LG Optimist			93	95	98	97	97	98	91		96		
	Spectral			89	93	93	91	93	100	87		92		
	KWS Mintum			93	96	98	97	98	103	90		96		
	LG Character	89	86											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel				94	97	99	96	100	100	92			
Mittel (B)	90	86	94	97	99	96	100	99	92		97	91	91	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	6	7									7			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Lager nach Ähren-/Rispschieben

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,5					1,2	1,1	1,1
	Attribut (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	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	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Lager nach Ähren-/Rispschieben

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,5					1,2	1,1	1,1
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	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	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Lager vor Ernte

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	2,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,3
	Moschus (B)	3,0	1,0	1,0		1,5	2,0					1,5	1,3	1,8
	KWS Emerick (B)	3,0	1,0	1,0		2,5	1,0					1,5	1,3	1,8
	RGT Reform (B)	2,3	1,0	1,0		2,0	1,0					1,3	1,2	1,6
	Asory (B)	3,2	1,0	1,0		5,0	2,5					2,8	1,9	2,3
	RGT Depot		1,0	1,0		2,5	1,0					1,5	1,3	
	Lemmy (B)	2,8	1,0	1,0		2,0	1,0					1,3	1,2	1,7
	Foxx (B)	2,3	1,0	1,0		2,0	2,0					1,7	1,3	1,7
	Hyvega (B)	3,2	1,0	1,0		4,5	4,0					3,2	2,1	2,4
	KWS Donovan (B)	2,3	1,0	1,0		2,5	1,0					1,5	1,3	1,6
	SU Jonte (B)	2,3	1,0	1,0		1,5	1,0					1,2	1,1	1,5
	KWS Imperium (B)	3,8	1,0	1,0		4,5	4,0					3,2	2,1	2,7
	Attribut (B)	2,7	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,6
	LG Atelier			1,0		1,5	1,0					1,2		
	SU Willem		1,0	1,0		1,5	7,0					3,2	2,1	
	Cayenne			1,0		1,5	1,0					1,2		
	Absolut		1,0	1,0		2,0	1,5					1,5	1,3	
	Polarkap		1,0	1,0		2,0	2,0					1,7	1,3	
	Informer (B)	2,8	1,0	1,0		2,5	1,0					1,5	1,3	1,8
	Complice (B)	2,5	1,0	1,0		3,0	4,0					2,7	1,8	2,1
	Chevignon (B)	3,0	1,0	1,0		3,0	2,0					2,0	1,5	2,0
	SU Fiete		1,0	1,0		3,0	3,5					2,5	1,8	
	Debian		1,0	1,0		2,0	1,0					1,3	1,2	
	RGT Kreation			1,0		3,5	2,0					2,2		
	LG Optimist			1,0		3,0	5,0					3,0		
	Spectral			1,0		2,0	1,0					1,3		
	KWS Mintum			1,0		1,5	2,0					1,5		
	LG Character	2,7	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		2,4	2,1							
Mittel (B)	2,8	1,0	1,0		2,6	1,9					1,8	1,4	1,9	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	3	3									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Lager vor Ernte

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneneiche	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,1
	Moschus (B)	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0		1,0			1,4	1,2	1,5
	KWS Emerick (B)	2,3	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0			1,2	1,1	1,6
	RGT Reform (B)	1,8	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0			1,2	1,1	1,4
	Asory (B)	2,4	1,3	1,0	1,0	4,0	4,5		1,0			2,3	1,8	2,1
	RGT Depot		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,9	1,0	1,0	1,0	1,5	3,5		1,0			1,6	1,3	1,6
	Foxx (B)	1,9	1,0	1,0	1,3	2,0	2,0		1,0			1,5	1,3	1,5
	Hyvega (B)	2,2	1,0	1,0	1,0	5,0	1,5		1,0			1,9	1,5	1,8
	KWS Donovan (B)	2,2	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0			1,2	1,1	1,5
	SU Jonte (B)	1,8	1,0	1,0	1,0	1,5	3,0		1,0			1,5	1,3	1,5
	KWS Imperium (B)	2,7	1,0	1,0	1,7	4,0	3,0		2,3			2,4	1,8	2,1
	Attribut (B)	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,4
	LG Atelier			1,0	1,0	1,5	1,0		1,0			1,1		
	SU Willem		1,0	1,0	3,3	2,0	5,5		1,3			2,6	1,9	
	Cayenne			1,0	1,0	1,5	1,0		1,0			1,1		
	Absolut		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0	1,0	1,5	1,5		1,0			1,2	1,1	
	Informer (B)	2,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	1,4
	Complice (B)	2,1	1,0	1,0	1,7	2,5	4,5		1,0			2,1	1,6	1,8
	Chevignon (B)	2,1	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0		2,3			1,7	1,4	1,7
	SU Fiete		1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0			1,2	1,1	
	Debian		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0	1,0	2,0	1,0		1,7			1,3		
	LG Optimist			1,0	1,0	3,0	5,0		1,0			2,2		
	Spectral			1,0	1,0	2,0	1,0		1,0			1,2		
	KWS Mintum			1,0	1,0	1,5	1,0		1,0			1,1		
	LG Character	2,1	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0	1,1	1,9	2,0		1,1					
Mittel (B)	2,0	1,0	1,0	1,1	2,2	2,1		1,2			1,5	1,3	1,6	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	6	4									5			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Reifeverzögerung des Stroh

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	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			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Reifeverzögerung des Strohs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Complice (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	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			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Halmknicken

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,4	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,2
	Moschus (B)	1,9	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,4
	KWS Emerick (B)	1,9	1,0	1,0		2,5						1,8	1,3	1,6
	RGT Reform (B)	1,9	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,4
	Asory (B)	1,9	1,2	1,0		2,5						1,8	1,4	1,6
	RGT Depot		1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	
	Lemmy (B)	1,9	1,0	1,0		2,5						1,8	1,3	1,6
	Foxx (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,2
	Hyvega (B)	2,0	1,0	1,0		3,0						2,0	1,4	1,7
	KWS Donovan (B)	1,8	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,4
	SU Jonte (B)	1,9	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,4
	KWS Imperium (B)	2,0	1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	1,6
	Attribut (B)	1,4	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,2
	LG Atelier			1,0		2,0						1,5		
	SU Willem		1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	
	Cayenne			1,0		1,5						1,3		
	Absolut		1,2	1,0		2,0						1,5	1,3	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,5	1,0	1,0		3,5						2,3	1,5	1,5
	Complice (B)	1,9	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,4
	Chevignon (B)	1,8	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,4
	SU Fiete		1,0	1,0		3,0						2,0	1,4	
	Debian		1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	
	RGT Kreation			1,0		1,5						1,3		
	LG Optimist			1,0		1,0						1,0		
	Spectral			1,0		1,0						1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0						1,0		
	LG Character	2,1	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		1,7								
Mittel (B)	1,8	1,0	1,0		1,8						1,4	1,2	1,4	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	4	3									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Halmknicken

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneneiche	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,2	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,1
	Moschus (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,3
	KWS Emerick (B)	1,6	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,4
	RGT Reform (B)	1,3	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,2
	Asory (B)	1,9	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,5
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,5	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,3
	Foxx (B)	1,2	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,1
	Hyvega (B)	1,6	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,3
	KWS Donovan (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,2
	SU Jonte (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,3
	KWS Imperium (B)	1,9	1,0	1,0		1,5						1,3	1,1	1,5
	Attribut (B)	1,2	1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	1,2
	LG Atelier			1,0		1,5						1,3		
	SU Willem		1,0	1,0		2,0						1,5	1,2	
	Cayenne			1,0		1,0						1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	Informer (B)	1,3	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,1
	Complice (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,3
	Chevignon (B)	1,5	1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	1,2
	SU Fiete		1,0	1,0		3,0						2,0	1,4	
	Debian		1,0	1,0		1,0						1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,5						1,3		
	LG Optimist			1,0		1,0						1,0		
	Spectral			1,0		1,0						1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0						1,0		
	LG Character	1,7	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		1,2								
Mittel (B)	1,5	1,0	1,0		1,2						1,1	1,0	1,3	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	5	3									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Ährenknicken

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne					1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist					1,0	1,0					1,0		
	Spectral					1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum					1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel						1,0	1,0						
Mittel (B)	1,0	1,0				1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2										2		

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Ährenknicken

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzdorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne					1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist					1,0	1,0					1,0		
	Spectral					1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum					1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
Absint														
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	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Ausfall

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Moschus (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Asory (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	RGT Depot		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Foxx (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Hyvega (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Attribut (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	LG Atelier					2,0	1,0					1,5		
	SU Willem		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Cayenne					2,0	1,0					1,5		
	Absolut		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Polarkap		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Informer (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Complice (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Chevignon (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	SU Fiete		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Debian		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	RGT Kreation					2,0	1,0					1,5		
	LG Optimist					2,0	1,0					1,5		
	Spectral					2,0	1,0					1,5		
	KWS Mintum					2,0	1,0					1,5		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					2,0	1,0							
Mittel (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Ausfall

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnewalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Moschus (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Asory (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	RGT Depot		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Foxx (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Hyvega (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Attribut (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	LG Atelier					2,0	1,0					1,5		
	SU Willem		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Cayenne					2,0	1,0					1,5		
	Absolut		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Polarkap		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Informer (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Complice (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	Chevignon (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2
	SU Fiete		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	Debian		1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	
	RGT Kreation					2,0	1,0					1,5		
	LG Optimist					2,0	1,0					1,5		
	Spectral					2,0	1,0					1,5		
	KWS Mintum					2,0	1,0					1,5		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					2,0	1,0							
Mittel (B)	1,0	1,0			2,0	1,0					1,5	1,3	1,2	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Auswuchs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonneneiche	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne					1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist					1,0	1,0					1,0		
	Spectral					1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum					1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel					1,0	1,0							
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Auswuchs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Emerick (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Asory (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Foxx (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Hyvega (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Donovan (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Jonte (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	KWS Imperium (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Attribut (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	LG Atelier					1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne					1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Chevignon (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	SU Fiete		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation					1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist					1,0	1,0					1,0		
	Spectral					1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum					1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,0	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
Absint														
Mittel					1,0	1,0								
Mittel (B)	1,0	1,0			1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									2			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Zwiewuchs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth*	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Moschus (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	KWS Emerick (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	RGT Reform (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Asory (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Foxx (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Hyvega (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	KWS Donovan (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	SU Jonte (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	KWS Imperium (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Attribut (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,0
	Complice (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Chevignon (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,5	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		1,0	1,0							
Mittel (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2021-2023

Zwiewuchs

Intensität	Sorte	2021	2022	2023									22/23	21-23
		Mittel	Mittel	Baruth	Beerfelde	Beetzendorf	Gadegast	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Moschus (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	KWS Emerick (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	RGT Reform (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Asory (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	RGT Depot		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Lemmy (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Foxx (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Hyvega (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	KWS Donovan (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	SU Jonte (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	KWS Imperium (B)	1,8	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,2
	Attribut (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	LG Atelier			1,0		1,0	1,0					1,0		
	SU Willem		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Cayenne			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Absolut		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Polarkap		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Informer (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Complice (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	Chevignon (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1
	SU Fiete		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	Debian		1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	
	RGT Kreation			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Optimist			1,0		1,0	1,0					1,0		
	Spectral			1,0		1,0	1,0					1,0		
	KWS Mintum			1,0		1,0	1,0					1,0		
	LG Character	1,5	1,0											
	Knut													
	WPB Newton													
	Absint													
	Mittel			1,0		1,0	1,0							
Mittel (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0					1,0	1,0	1,1	
Grenzdif.														
Anzahl Orte	2	2									3			

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2023 - Allgemeine Angaben Standortbedingungen

Ort	Bodenart	NStE	Acker- zahl	Höhen- lage	Jahresmittel	
					Tempe- ratur	Nieder- schlag
Baruth	lehmiger Sand	D 3	32	165	9,7	658
Beetendorf	lehmiger Sand	D 4c	45-50	47	8,4	575
Gadegast	lehmiger Sand	D 4	33-40	93	8,7	574
Lüchfeld ¹⁾	lehmiger Sand	D 3a	35-40	41	8,3	544
Sonnewalde	lehmiger Sand	D 3a	35	97	8,3	560
Vipperow	anlehmiger Sand	D 3	30	63	8,0	627
Beerfelde	lehmiger Sand		30-40	70	9,4	537
Kranepuhl	lehmiger Sand		28-38	80	9,3	603

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2023 - Allgemeine Angaben
Acker- und Pflanzenbau

Ort	letzte Vorfrucht	Aussaat- dichte	Datum		
			Grundboden- bearbeitung	Aussaat	Ernte
Baruth	Erbse	250	04.10.2022	05.10.2022	17.07.2023
Beetzendorf	Hafer (Körnernutzung)	400	16.09.2022	13.10.2022	22.08.2023
Gadegast	Körnerfuttererbsen	350	15.09.2022	30.09.2022	20.07.2023
Lüchfeld	Mais (Silonutzung)		10.10.2022	13.10.2022	14.08.2023
Sonnenwalde	Raps, Winter- (Körnernutzung)		05.09.2022	11.10.2022	19.07.2023
Vipperow	Raps, Winter- (Körnernutzung)			22.09.2022	18.08.2023
Beerfelde	Raps, Winter- (Körnernutzung)		20.09.2022	26.09.2022	19.07.2023
Kranepuhl	Raps, Winter- (Körnernutzung)			07.10.2022	05.08.2023

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2023 - Allgemeine Angaben Bodenuntersuchungen

N-min-Untersuchung (Angaben in kg/ha) D-Süd-Standorte

Ort	Datum	0 - 30	30 - 60	60 - 90
Baruth	09.02.2023	9	4	
Beetendorf	07.02.2023	8	7	23
Gadegast	14.02.2023	2	8	13
Lüchfeld				
Sonnenwalde	30.01.2022	14	11	
Vipperow				
Beerfelde	21.01.2023	23	9	
Kranepuhl	15.02.2023	13	9	

Untersuchung Grundnährstoffe

Ort	Datum	pH-Wert	mg je 100 g Boden				mg je 1000 g Boden		
			P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	S	Cu	Na	B
Baruth	14.07.2022	6	13,7	11,8	11				
Beetendorf	23.08.2022	6,1	9,9	15,7	5,4	0,5	2,8	2,3	0,43
Gadegast	28.07.2022	6,5	12,8	14	11,2		6,2	0,4	0,25
Lüchfeld									
Sonnenwalde	30.01.2023	6,3	12	10,5	13,8				
Vipperow									
Beerfelde	21.01.2023	6,7	10,3	15,8	9				
Kranepuhl	15.02.2023	6,3	7,8	17,6	8				

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2023 - Allgemeine Angaben

Düngung konstant (Angaben in kg/ha)

Ort	Datum	BBCH		Dünger	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	S
		von	bis							
Baruth	18.07.2022			PK-Dünger		46	60			
Baruth	20.03.2023	24	26	Kalkammonsalpeter	75					
Baruth	23.03.2023	24	26	Kieserit						20
Baruth	19.04.2023	30	31	Kalkammonsalpeter	60					
Beetzendorf	15.09.2022	0		PK-Dünger		115	249		83	
Beetzendorf	04.03.2023	22		NPK-Dünger	30	12	22		8	
Beetzendorf	16.03.2023	22		Kalkammonsalpeter 27	66					
Beetzendorf	21.03.2023	23		Kieserit					39	
Beetzendorf	14.04.2023	30		Kalkammonsalpeter 27	60					
Beetzendorf	08.05.2023	47		Kalkammonsalpeter 27	36					
Gadegast	02.03.2023	13		NPK-Dünger	50	50	50			50
Gadegast	22.03.2023	21		Ammoniumsulfatsalpeter	35					18
Gadegast	12.04.2023	30		Kalkammonsalpeter 27	55					0
Gadegast	02.05.2023	39		Ammoniumsulfatsalpeter	45					23
Lüchfeld	16.03.2023	24	26	Hydrosulfan (24 N, 6 S)						18
Lüchfeld	16.03.2023	24	26	Hydrosulfan (24 N, 6 S)	70					
Lüchfeld	25.04.2023	32	37	Kalkammonsalpeter 27	75					
Sonnenwalde	22.03.2023	24	25	Kalkammonsalpeter 27	81					
Sonnenwalde	12.04.2023	30	30	Kalkammonsalpeter 27	60					
Vipperow	23.02.2023			Kalkammonsalpeter	80					
Vipperow	31.03.2023			Alzon neo N	60					
Vipperow	17.05.2023			Kalkammonsalpeter	30					
Beerfelde	29.03.2023	24	25	ASL 8/9						88
Beerfelde	29.03.2023	24	25	ASL 8/9	78					
Beerfelde	29.03.2023	24	25	AHL 28	70					
Kranepuhl	23.03.2023	25	27	Kalkammonsalpeter 27	60					
Kranepuhl	02.05.2023	32	37	Kalkammonsalpeter 27	70					
Kranepuhl	17.05.2023	43	47	Kalkammonsalpeter 27	30					

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2023 - Allgemeine Angaben

Pflanzenschutz faktoriell

Ort	Datum	BBCH		Wirkungsbereich	Mittel	Menge	Stufe
		von	bis				
Baruth	27.04.2023	32	37	Fungizid	Input Triple	1	2
Baruth	25.05.2023	55	57	Fungizid	Comet	0,5	2
Baruth	25.05.2023	55	57	Fungizid	Revytrex	1,2	2
Beetzendorf	12.05.2023	37		Fungizid	Comet	0,5	2
Beetzendorf	12.05.2023	37		Fungizid	Revytrex	1,5	2
Gadegast	19.04.2023	32		Fungizid	TALIUS	0,45	2
Gadegast	19.04.2023	32		Fungizid	Input Triple	1,25	2
Gadegast	19.04.2023	32		Wachstumsregulator	Moddus	0,45	2
Gadegast	31.05.2023	55		Fungizid	ELATUS ERA	1	2
Sonnenwalde	22.04.2023	31	32	Wachstumsregulator	Moddus	0,35	2
Sonnenwalde	19.05.2023	37	39	Fungizid	Ascra Xpro	1,5	2
Sonnenwalde	01.06.2023	55	59	Fungizid	Input Classic	1,25	2
Vipperow	12.05.2023			Wachstumsregulator	Moddus	0,3	2
Vipperow	25.05.2023			Fungizid	Revytrex	1,1	2
Kranepuhl	18.04.2023	30	31	Wachstumsregulator	Moddus	0,5	2
Kranepuhl	25.05.2023	49	51	Fungizid	Ascra Xpro	1,5	2

LSV Winterweizen D-Süd-Standorte 2023 - Allgemeine Angaben

Pflanzenschutz konstant

Ort	Datum	BBCH		Mittel	Menge
		von	bis		
Baruth	26.10.2022	10	11	Mateno Duo	0,35
Baruth	26.10.2022	10	11	Karate Zeon	0,075
Baruth	26.10.2022	10	11	Cadou SC	0,25
Baruth	12.04.2023	24	26	ARIANE C	1,5
Beetzendorf	17.10.2022	2		Mateno Duo	0,35
Beetzendorf	17.10.2022	2		Cadou SC	0,25
Beetzendorf	16.06.2023	71		PIRIMOR G	200
Gadegast	27.10.2022	11		Picona	3
Gadegast	18.04.2023	30		Zypar	1
Gadegast	08.06.2023	68		PIRIMOR G	0,2
Lüchfeld	13.10.2022			BATTLE DELTA	0,4
Lüchfeld	25.04.2023	32	37	Moddus	0,3
Lüchfeld	25.04.2023	32	37	Verben	0,7
Lüchfeld	25.04.2023	32	37	ARIANE C	0,5
Lüchfeld	24.05.2023	47	51	Karate Zeon	0,075
Lüchfeld	24.05.2023	47	51	ELATUS ERA	0,8
Lüchfeld	13.06.2023	71	75	Teppeki	0,14
Sonnenwalde	03.11.2022	12	13	SUNFIRE	0,25
Sonnenwalde	03.11.2022	12	13	Karate Zeon	0,075
Sonnenwalde	03.11.2022	12	13	Viper Compact	0,75
Vipperow	17.04.2023			POINTER Plus	0,05
Vipperow	17.04.2023			AXIAL 50	0,9
Beerfelde	20.10.2022	11	13	Trimmer WG	0,01
Beerfelde	20.10.2022	11	13	ARNOLD	0,36
Beerfelde	27.10.2022	13	15	Teppeki	0,13
Beerfelde	28.04.2023	31	33	Countdown NT	0,165
Beerfelde	26.05.2023	47	51	Folicur	0,5
Beerfelde	26.05.2023	47	51	Azbany	0,5
Beerfelde	26.05.2023	47	51	Leander	0,25
Kranepuhl	20.10.2022	11	12	CARPATUS SC	0,3
Kranepuhl	20.10.2022	11	12	Karate Zeon	0,075
Kranepuhl	11.04.2023	29	30	AXIAL 50	1
Kranepuhl	24.05.2023	49	51	Nexide	0,08

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@smekul.sachsen.de
www.smekul.sachsen.de/lfulg

Autoren:

Martin Sacher, Michael Sorms, Maik Panicke, Dr. Ulf Müller
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@smekul.sachsen.de

Redaktion:

siehe Autoren

Redaktionsschluss:

10.01.2024

Hinweis:

Die Broschüre steht nicht als Printmedium zur Verfügung, kann aber als PDF-Datei unter www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft heruntergeladen werden.

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 Parteinahme 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.