

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Winterweizen
Auswertungszeitraum: 2017 - 2019
Anbaugebiet: Löss-Standorte

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

**Empfehlungssorten zur
 Aussaat 2019:**

Qualitäts- gruppe	Sorte
E ^{1) 3)}	Ponticus ^(RP++) , Moschus ^(RP++) (auch nach Mais), Axioma ^(RP+++) 2) (auch nach Mais) vorläufig: KWS Emerick ^(RP+)
A ¹⁾	RGT Reform ^(RP0/-) , Patras ^{(FZ) (RP0/+)} , Apostel ^(FZ, RP0/-) 4), Findus ^{(FZ), (RP0/+)} (auch nach Mais), Nordkap ^{(FZ), (RP0)} , Kashmir ^(RP0/-) 2) 5), <u>vorläufig: Asory</u> ^(RP0/-) , Lemmy ^(RP0/+) , LG Initial ^(RP0/-) vorläufig: Asory ^(RP0/-) , Lemmy ^(RP0/+) , LG Initial ^(RP0/-)
B	Probeanbau: Informer ^(RP-) 6)
C	Elixer ^(RP-)

1) Proteingehalte: (RP+++)
sehr hoch, (RP++) hoch, (RP+) mittel bis hoch, (RP0) mittel, (RP0/-) mittel bis gering

2) **mittlere bis schwächere Winterfestigkeit beachten: Anbauumfang begrenzen!**

3) möglichst Vertragsanbau vorsehen

4) bei Vermarktung niedrige RP-Gehalte und Sedimentationswerte beachten

5) Schwächen in der Blattgesundheit bei Fungizideinsatz beachten

(FZ) schwächere oder schwache Fallzahlstabilität beachten

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

<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft/1646.htm>

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	90,0	69,8	66,8	102,6	89,2	92,4	60,4	75,7	90,8	85,8	94,8	80,5	83,9	76,8	80,6
	Ponticus (B)	90,4	72,3	59,7	106,1	93,6	97,8	67,0	78,1	92,8	92,4	95,7	81,3	86,4	79,4	82,5
	Barranco (B)	95,3	70,0	64,2	110,1	91,9	96,2	58,6	77,3	95,1	101,2	95,1	83,2	87,3	78,6	83,4
	Moschus (B)	92,5	74,5	65,9	106,5	90,8	96,5	68,9	79,6	92,7	92,9	90,5	81,3	86,5	80,5	83,9
	LG Magirus		78,0	59,1	98,9	87,3	90,8	62,3	78,6	93,1	92,7	94,1	78,1	83,5	80,7	
	KWS Emerick		75,0	69,4	105,5	92,5	99,7	61,7	82,6	96,7	93,5	96,4	85,0	88,3	81,6	
	Viki		68,5	62,1	107,3	98,2	93,9	56,5	80,7	89,4	96,9	90,8	78,2	85,4	76,9	
	Patras (B)	91,4	73,0	59,2	109,5	90,4	102,8	68,1	82,5	97,8	89,3	96,7	78,3	87,4	80,2	83,4
	RGT Reform	96,3	75,3	62,1	111,8	91,3	101,7	64,5	82,2	97,6	98,9	97,9	81,2	88,9	82,1	86,1
	Nordkap (B)	93,8	70,2	68,3	109,2	97,0	99,3	62,6	80,7	91,6	93,7	90,6	83,3	87,6	78,9	83,2
	Kashmir (B)	93,2	70,6	68,2	116,2	91,4	104,3	68,4	85,1	102,2	105,7	98,2	81,9	92,2	81,4	84,8
	Apostel (B)	97,6	81,5	71,8	115,4	96,5	104,5	70,8	84,0	99,8	96,7	100,6	80,9	92,1	86,8	89,9
	Findus (B)	92,1	76,3	69,6	105,3	95,0	96,5	59,4	85,1	98,7	98,5	90,8	78,3	87,7	82,0	84,9
	Achim (B)	95,4	73,5	57,3	108,9	102,0	96,1	66,0	83,7	89,1	96,4	86,0	76,3	86,1	79,8	84,3
	RGT Aktion (B)	92,5	77,0	61,7	108,0	92,5	102,2	58,4	82,0	97,5	97,1	104,3	71,6	87,5	82,2	85,2
	Chaplin		72,3	65,2	106,0	96,1	99,5	60,0	82,2	94,2	100,8	95,0	79,6	87,8	80,1	
	Asory		82,7	66,5	117,7	104,9	104,0	65,3	91,3	107,1	103,8	98,2	83,3	94,2	88,4	
	LG Initial		68,7	60,5	111,9	100,3	103,1	64,9	82,0	93,8	94,1	91,8	84,2	88,6	78,6	
	KWS Fontas			70,5	110,8	98,6	100,0	65,0	88,8	94,2	90,4	90,7	90,2	89,9		
	RGT Depot			69,8	120,1	100,7	98,4	70,9	86,8	99,6	102,4	96,6	86,4	93,1		
	Lemmy		72,1	62,3	109,1	94,0	101,0	68,3	85,4	88,4	95,0	97,3	86,9	88,7	80,4	
	RGT Riff			62,3	111,7	97,4	106,6	63,7	79,0	95,5	90,8	90,6	85,4	88,3		
	Activus			67,3	109,0	85,0	94,5	65,1	78,9	93,6	96,4	82,4	78,3	85,0		
	KWS Talent		71,0	60,1	108,5	90,9	101,4	65,9	84,9	97,2	92,9	92,6	84,3	87,9	79,4	
	Informer			65,4	120,7	99,7	109,4	69,5	86,2	95,2	96,9	93,5	84,0	92,0		
	Elixer (B)	92,0	75,0	60,7	115,4	103,7	107,2	64,7	87,2	93,8	94,4	97,1	80,0	90,4	82,7	85,3
	Sheriff			67,4	111,7	104,1	107,7	60,3	81,0	93,7	91,7	86,5	83,7	88,8		
	Ikarus			55,2	105,6	91,5	96,5	61,7	83,9	96,5	101,8	92,5	77,3	86,2		
	Architekt			60,3	114,6	100,6	98,4	59,0	82,2	98,6	99,8	94,6	81,6	88,9		
	NORD 05407			60,2	106,3	85,9	94,7	57,4	79,4	80,3	88,8	93,2	75,0	82,1		
	Pep			62,3	102,0	99,8	96,1	61,3	75,1	89,7	92,6	91,8	80,9	85,1		
	SU Selke			68,2	116,3	99,8	108,4	58,3	87,7	96,2	97,4	101,3	79,4	91,3		
	LG Akkurat			68,3	116,5	95,0	98,2	63,3	87,8	91,4	102,3	96,7	79,0	89,8		
	Mittel (B)	93,3	73,8	64,3	109,6	94,2	99,8	64,4	81,8	95,3	95,6	95,2	79,8	88,0	80,9	84,4
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28
	GD 5 %			8,1	5,3	6,9	7,7	8,8	10,5	5,0	5,6	9,1	18,3			

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	98,4	81,1	68,5	113,4	97,7	107,0	66,3	75,0	101,1	98,6	100,3	86,7	91,4	86,2	89,7
	Ponticus (B)	100,4	84,3	68,7	118,1	102,0	107,9	60,9	86,6	101,9	104,3	109,0	95,1	95,4	89,9	92,9
	Barranco (B)	100,2	82,3	68,3	118,2	102,8	109,4	68,4	82,4	100,0	108,4	101,1	90,5	94,9	88,6	91,9
	Moschus (B)	97,5	83,8	73,5	116,0	93,3	101,0	68,1	79,2	102,6	104,9	107,9	94,2	94,0	88,9	91,4
	LG Magirus		83,4	65,5	109,8	100,0	107,7	63,3	85,8	102,5	105,6	97,0	89,3	92,6	88,0	
	KWS Emerick		85,8	76,1	118,0	102,5	109,1	68,3	85,4	108,4	105,1	108,0	100,1	98,1	92,0	
	Viki		79,6	60,2	113,3	94,1	110,5	65,4	77,5	99,5	110,3	94,2	87,8	91,3	85,4	
	Patras (B)	104,5	83,9	74,9	120,7	105,7	104,2	66,7	84,2	108,2	104,7	106,6	97,4	97,3	90,6	94,6
	RGT Reform	104,8	84,6	66,0	120,1	108,5	115,1	60,3	87,0	107,2	104,9	103,8	96,2	96,9	90,7	94,8
	Nordkap (B)	103,3	83,9	69,9	119,4	101,9	105,8	66,2	87,6	108,9	106,2	101,8	85,6	95,3	89,6	93,5
	Kashmir (B)	107,6	86,0	70,0	132,0	104,9	119,9	71,5	80,4	117,9	116,7	110,2	103,5	102,7	94,4	98,1
	Apostel (B)	103,1	87,3	71,6	116,9	96,8	107,8	66,7	86,1	105,7	105,9	104,0	83,7	94,5	90,9	94,4
	Findus (B)	99,6	83,4	68,5	113,5	101,5	109,1	63,6	77,9	106,5	108,1	99,6	97,8	94,6	89,0	92,1
	Achim (B)	104,2	84,2	63,9	119,9	107,1	102,7	60,8	92,1	104,9	113,5	98,6	82,8	94,6	89,4	93,6
	RGT Aktion (B)	100,0	84,0	64,8	119,8	98,1	107,2	57,8	82,4	102,7	106,6	101,6	90,7	93,2	88,6	91,8
	Chaplin		85,6	67,9	114,7	95,7	110,3	63,1	88,4	104,4	108,7	106,2	81,5	94,1	89,8	
	Asory		87,9	72,0	124,2	105,3	111,0	72,7	81,2	107,6	115,7	108,9	95,0	99,4	93,6	
	LG Initial		85,7	65,3	124,4	104,0	119,8	63,6	83,9	112,1	114,3	107,1	83,5	97,8	91,8	
	KWS Fontas			69,7	122,3	99,3	110,7	71,0	88,4	112,3	111,8	107,1	92,6	98,5		
	RGT Depot			71,0	129,6	109,6	109,8	70,1	74,8	109,6	117,2	111,4	81,9	98,5		
	Lemmy		86,8	65,7	117,5	103,5	108,4	65,8	89,6	102,4	110,2	109,5	89,6	96,2	91,5	
	RGT Riff			68,2	115,9	104,7	116,7	57,2	77,7	110,0	104,8	104,4	89,2	94,9		
	Activus			72,8	116,3	94,2	108,5	62,5	82,3	101,5	99,9	103,0	75,9	91,7		
	KWS Talent		86,2	66,4	122,4	100,3	117,9	66,0	84,7	110,9	107,5	105,8	96,7	97,8	92,0	
	Informer			67,8	129,3	107,9	114,9	71,5	93,9	117,1	118,7	109,0	86,8	101,7		
	Elixer (B)	108,3	87,6	65,1	124,1	108,4	114,4	64,1	88,3	111,0	111,2	99,9	85,6	97,2	92,4	96,9
	Sheriff			65,4	124,2	109,8	112,4	60,0	97,2	108,8	118,8	104,9	81,8	98,3		
	Ikarus			64,3	119,8	100,7	112,1	55,4	84,8	105,2	113,1	104,8	90,9	95,1		
	Architekt			66,2	123,3	104,3	109,9	63,7	73,7	106,9	113,1	109,5	87,1	95,7		
	NORD 05407			67,6	122,5	102,4	111,7	60,8	87,4	101,8	109,4	98,9	83,8	94,6		
	Pep			64,6	123,0	103,5	107,3	60,2	87,6	112,7	115,2	107,8	77,1	95,9		
	SU Selke			71,5	126,4	109,5	117,9	61,7	80,6	111,5	104,7	105,0	72,9	96,1		
	LG Akkurat			68,0	126,2	110,5	115,4	67,6	81,8	101,9	112,4	107,6	82,3	97,4		
	Mittel (B)	102,4	84,3	68,7	119,4	102,2	108,6	64,7	83,8	106,0	107,2	103,4	91,5	95,5	89,9	93,5
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28
	GD 5 %			8,1	5,3	6,9	7,7	8,8	10,5	5,0	5,6	9,1	18,3			

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	96	95	104	94	95	93	94	93	95	90	100	101	95	95	95
	Ponticus (B)	97	98	93	97	99	98	104	96	97	97	100	102	98	98	98
	Barranco (B)	102	95	100	100	98	96	91	95	100	106	100	104	99	97	99
	Moschus (B)	99	101	103	97	96	97	107	97	97	97	95	102	98	100	99
	LG Magirus		106	92	90	93	91	97	96	98	97	99	98	95	100	
	KWS Emerick		102	108	96	98	100	96	101	101	98	101	106	100	101	
	Viki		93	97	98	104	94	88	99	94	101	95	98	97	95	
	Patras (B)	98	99	92	100	96	103	106	101	103	93	101	98	99	99	99
	RGT Reform	103	102	97	102	97	102	100	101	102	103	103	102	101	101	102
	Nordkap (B)	101	95	106	100	103	99	97	99	96	98	95	104	100	98	99
	Kashmir (B)	100	96	106	106	97	105	106	104	107	111	103	103	105	101	100
	Apostel (B)	105	110	112	105	102	105	110	103	105	101	106	101	105	107	106
	Findus (B)	99	103	108	96	101	97	92	104	104	103	95	98	100	101	101
	Achim (B)	102	100	89	99	108	96	102	102	93	101	90	96	98	99	100
	RGT Aktion (B)	99	104	96	99	98	102	91	100	102	102	109	90	99	102	101
	Chaplin		98	102	97	102	100	93	100	99	105	100	100	100	99	
	Asory		112	104	107	111	104	101	112	112	109	103	104	107	109	
	LG Initial		93	94	102	106	103	101	100	98	98	96	105	101	97	
	KWS Fontas			110	101	105	100	101	109	99	95	95	113	102		
	RGT Depot			109	110	107	99	110	106	104	107	101	108	106		
	Lemmy		98	97	100	100	101	106	104	93	99	102	109	101	99	
	RGT Riff			97	102	103	107	99	97	100	95	95	107	100		
	Activus			105	99	90	95	101	96	98	101	87	98	97		
	KWS Talent		96	93	99	96	102	102	104	102	97	97	106	100	98	
	Informer			102	110	106	110	108	105	100	101	98	105	105		
	Elixer (B)	99	102	95	105	110	107	100	107	98	99	102	100	103	102	101
	Sheriff			105	102	110	108	94	99	98	96	91	105	101		
	Ikarus			86	96	97	97	96	103	101	106	97	97	98		
	Architekt			94	105	107	99	92	100	103	104	99	102	101		
	NORD 05407			94	97	91	95	89	97	84	93	98	94	93		
	Pep			97	93	106	96	95	92	94	97	96	101	97		
	SU Selke			106	106	106	109	90	107	101	102	106	99	104		
	LG Akkurat			106	106	101	98	98	107	96	107	101	99	102		
	Mittel (B)	93,3	73,8	64,3	109,6	94,2	99,8	64,4	81,8	95,3	95,6	95,2	79,8	88,0	80,9	84,4
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28
	GD 5 %			12,6	4,8	7,4	7,7	13,7	12,8	5,2	5,9	9,6	22,9			

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	96	96	100	95	96	99	102	90	95	92	97	95	96	96	96
	Ponticus (B)	98	100	100	99	100	99	94	103	96	97	105	104	100	100	99
	Barranco (B)	98	98	99	99	101	101	106	98	94	101	98	99	99	99	98
	Moschus (B)	95	99	107	97	91	93	105	94	97	98	104	103	98	99	98
	LG Magirus		99	95	92	98	99	98	102	97	99	94	98	97	98	
	KWS Emerick		102	111	99	100	100	106	102	102	98	104	109	103	102	
	Viki		94	88	95	92	102	101	93	94	103	91	96	96	95	
	Patras (B)	102	99	109	101	103	96	103	101	102	98	103	106	102	101	101
	RGT Reform	102	100	96	101	106	106	93	104	101	98	100	105	101	101	101
	Nordkap (B)	101	99	102	100	100	97	102	105	103	99	98	94	100	100	100
	Kashmir (B)	105	102	102	111	103	110	110	96	111	109	107	113	107	105	105
	Apostel (B)	101	104	104	98	95	99	103	103	100	99	101	91	99	101	101
	Findus (B)	97	99	100	95	99	100	98	93	100	101	96	107	99	99	98
	Achim (B)	102	100	93	100	105	95	94	110	99	106	95	90	99	99	100
	RGT Aktion (B)	98	100	94	100	96	99	89	98	97	99	98	99	98	98	98
	Chaplin		101	99	96	94	102	97	105	98	101	103	89	98	100	
	Asory		104	105	104	103	102	112	97	101	108	105	104	104	104	
	LG Initial		102	95	104	102	110	98	100	106	107	104	91	102	102	
	KWS Fontas			101	102	97	102	110	105	106	104	104	101	103		
	RGT Depot			103	109	107	101	108	89	103	109	108	89	103		
	Lemmy		103	96	98	101	100	102	107	97	103	106	98	101	102	
	RGT Riff			99	97	102	108	88	93	104	98	101	97	99		
	Activus			106	97	92	100	97	98	96	93	100	83	96		
	KWS Talent		102	97	103	98	109	102	101	105	100	102	106	102	102	
	Informer			99	108	106	106	110	112	110	111	105	95	106		
	Elixer (B)	106	104	95	104	106	105	99	105	105	104	97	94	102	103	104
	Sheriff			95	104	107	103	93	116	103	111	101	89	103		
	Ikarus			94	100	99	103	86	101	99	105	101	99	100		
	Architekt			96	103	102	101	98	88	101	105	106	95	100		
	NORD 05407			98	103	100	103	94	104	96	102	96	92	99		
	Pep			94	103	101	99	93	105	106	107	104	84	100		
	SU Selke			104	106	107	109	95	96	105	98	102	80	101		
	LG Akkurat			99	106	108	106	104	98	96	105	104	90	102		
	Mittel (B)	102,4	84,3	68,7	119,4	102,2	108,6	64,7	83,8	106,0	107,2	103,4	91,5	95,5	89,9	93,5
	Anzahl Orte	9	10											10	20	29
	GD 5 %			11,7	4,4	6,8	7,1	13,6	12,5	4,7	5,2	8,8	20,0			

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha - Differenz Stufe II minus Stufe I

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	8,4	11,3	1,7	10,8	8,6	14,6	6,0	-0,7	10,3	12,8	5,5	6,1	7,6	9,4	9,1
	Ponticus (B)	10,0	12,0	9,0	12,0	8,4	10,1	-6,1	8,5	9,2	11,9	13,3	13,8	9,0	10,5	10,4
	Barranco (B)	4,9	12,3	4,2	8,1	10,9	13,2	9,8	5,1	4,9	7,3	6,0	7,3	7,7	10,0	8,5
	Moschus (B)	5,0	9,4	7,6	9,6	2,5	4,6	-0,8	-0,4	9,9	12,0	17,4	12,9	7,5	8,4	7,5
	LG Magirus		5,5	6,4	11,0	12,7	16,9	1,0	7,3	9,5	12,9	3,0	11,2	9,2	7,3	
	KWS Emerick		10,9	6,7	12,5	10,0	9,4	6,7	2,9	11,8	11,7	11,6	15,0	9,8	10,3	
	Viki		11,1	-1,9	6,0	-4,2	16,6	8,8	-3,2	10,2	13,4	3,4	9,6	5,9	8,5	
	Patras (B)	13,0	10,9	15,7	11,3	15,4	1,4	-1,4	1,7	10,5	15,4	9,9	19,1	9,9	10,4	11,1
	RGT Reform	8,6	9,3	3,9	8,3	17,3	13,4	-4,2	4,8	9,6	6,0	5,9	15,0	8,0	8,7	8,6
	Nordkap (B)	9,6	13,6	1,6	10,2	5,0	6,6	3,7	6,8	17,4	12,6	11,2	2,3	7,7	10,7	10,4
	Kashmir (B)	14,3	15,4	1,8	15,8	13,5	15,6	3,1	-4,7	15,7	11,0	12,0	21,6	10,5	13,0	13,4
	Apostel (B)	5,5	5,9	-0,2	1,4	0,3	3,3	-4,1	2,1	5,9	9,1	3,4	2,8	2,4	4,1	4,5
	Findus (B)	7,6	7,2	-1,1	8,2	6,5	12,6	4,3	-7,3	7,8	9,6	8,8	19,6	6,9	7,0	7,2
	Achim (B)	8,8	10,7	6,7	11,0	5,1	6,6	-5,3	8,4	15,9	17,1	12,7	6,5	8,5	9,6	9,4
	RGT Aktion (B)	7,5	7,0	3,1	11,8	5,6	5,1	-0,6	0,4	5,3	9,5	-2,7	19,2	5,7	6,3	6,7
	Chaplin		13,3	2,6	8,7	-0,4	10,9	3,1	6,2	10,2	7,9	11,2	1,8	6,2	9,7	
	Asory		5,2	5,5	6,5	0,4	7,0	7,5	-10,1	0,5	11,9	10,7	11,7	5,2	5,2	
	LG Initial		17,1	4,8	12,5	3,8	16,7	-1,2	1,9	18,4	20,2	15,3	-0,7	9,1	13,1	
	KWS Fontas			-0,8	11,5	0,7	10,8	6,0	-0,5	18,1	21,5	16,4	2,4	8,6		
	RGT Depot			1,2	9,6	8,9	11,4	-0,8	-12,0	10,0	14,9	14,8	-4,5	5,3		
	Lemmy		14,7	3,4	8,5	9,5	7,5	-2,5	4,2	14,0	15,2	12,2	2,8	7,5	11,1	
	RGT Riff			5,9	4,2	7,3	10,1	-6,5	-1,3	14,6	14,0	13,8	3,8	6,6		
	Activus			5,5	7,3	9,2	14,0	-2,6	3,3	8,0	3,5	20,6	-2,4	6,6		
	KWS Talent		15,2	6,3	13,9	9,4	16,5	0,2	-0,2	13,8	14,6	13,2	12,4	10,0	12,6	
	Informer			2,5	8,6	8,1	5,5	2,0	7,7	21,9	21,9	15,5	2,8	9,6		
	Elixer (B)	16,3	12,6	4,4	8,7	4,8	7,2	-0,7	1,0	17,2	16,9	2,9	5,6	6,8	9,7	11,6
	Sheriff			-1,9	12,6	5,7	4,6	-0,3	16,2	15,1	27,1	18,4	-1,9	9,5		
	Ikarus			9,1	14,2	9,2	15,6	-6,4	0,9	8,7	11,3	12,4	13,6	8,9		
	Architekt			6,0	8,8	3,7	11,5	4,7	-8,5	8,3	13,3	14,9	5,5	6,8		
	NORD 05407			7,4	16,2	16,5	17,0	3,4	8,0	21,6	20,6	5,7	8,8	12,5		
	Pep			2,3	21,0	3,7	11,2	-1,2	12,5	23,0	22,7	16,1	-3,8	10,7		
	SU Selke			3,3	10,1	9,7	9,4	3,4	-7,1	15,3	7,3	3,7	-6,5	4,8		
	LG Akkurat			-0,3	9,7	15,5	17,2	4,3	-6,0	10,5	10,1	10,9	3,4	7,5		
	Mittel (B)	9,2	10,6	4,5	9,8	8,0	8,8	0,3	2,0	10,7	11,6	8,2	11,7	7,5	9,1	9,1
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Bestandesdichte (Ahren)**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	611	603	582	841	448	832	436	620	785	611	827	715	669	636	629
	Ponticus (B)	516	524	496	708	478	636	492	531	604	615	677	540	577	551	541
	Barranco (B)	522	546	463	589	421	644	448	623	641	525	708	486	555	550	542
	Moschus (B)	518	530	497	722	391	572	492	616	556	568	746	568	573	551	541
	LG Magirus		538	556	730	433	784	508	489	652	525	704	618	600	569	
	KWS Emerick		481	508	593	463	552	436	442	593	540	562	461	515	498	
	Viki		612	630	841	553	712	496	681	848	736	820	693	701	656	
	Patras (B)	535	528	574	671	481	720	500	489	674	647	585	618	596	562	554
	RGT Reform	567	563	637	759	504	716	496	639	774	622	831	604	658	611	598
	Nordkap (B)	517	537	619	722	448	632	464	573	608	600	677	439	578	557	546
	Kashmir (B)	590	533	541	656	470	612	508	539	723	515	789	558	591	562	570
	Apostel (B)	614	576	526	778	557	652	596	585	719	532	789	593	632	604	607
	Findus (B)	506	528	482	749	497	668	432	608	578	625	739	543	592	560	544
	Achim (B)	567	512	549	782	418	628	524	669	719	564	762	607	622	567	567
	RGT Aktion (B)	580	570	559	734	448	696	548	581	756	514	708	647	619	595	590
	Chaplin		543	607	837	489	708	484	615	719	554	693	550	625	584	
	Asory		577	467	800	549	576	472	581	674	625	743	582	607	592	
	LG Initial		551	456	715	504	532	500	500	512	575	700	500	549	550	
	KWS Fontas			604	734	463	644	480	627	941	607	777	582	646		
	RGT Depot			452	697	440	576	468	546	600	468	604	464	531		
	Lemmy		547	512	700	489	672	472	519	641	622	739	497	586	566	
	RGT Riff			478	734	512	692	496	469	630	518	712	450	569		
	Activus			563	752	433	704	484	596	693	668	750	579	622		
	KWS Talent		563	574	723	519	700	472	593	708	568	785	507	615	589	
	Informer			478	678	433	676	524	408	611	486	654	500	545		
	Elixer (B)	530	539	478	767	448	732	532	562	741	522	700	583	606	573	561
	Sheriff			523	808	538	716	528	650	637	575	946	597	652		
	Ikarus			563	782	549	604	484	616	593	586	820	608	620		
	Architekt			634	674	482	668	560	558	785	575	654	490	608		
	NORD 05407			570	715	530	668	528	689	737	636	816	650	654		
	Pep			589	649	493	712	392	623	623	493	842	472	589		
	SU Selke			456	622	470	624	520	523	630	543	681	572	564		
	LG Akkurat			523	608	425	684	504	558	534	525	681	454	549		
	Mittel (B)	552	545	538	729	462	672	498	587	683	574	733	577	605	575	568
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Bestandesdichte (Ahren)**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	619	636	567	926	530	824	472	658	737	622	735	622	669	652	643
	Ponticus (B)	541	530	519	730	512	648	392	569	678	511	735	508	580	555	551
	Barranco (B)	541	515	519	630	455	608	408	539	630	390	696	579	545	530	533
	Moschus (B)	548	542	567	697	493	528	528	608	745	475	739	586	596	569	563
	LG Magirus		553	567	782	493	808	536	608	667	511	643	693	631	592	
	KWS Emerick		497	582	645	448	572	396	608	622	461	546	529	541	519	
	Viki		674	700	830	583	728	556	616	1026	875	735	783	743	709	
	Patras (B)	516	502	634	619	489	744	456	600	648	529	677	554	595	549	539
	RGT Reform	572	623	660	763	519	736	556	562	833	432	773	686	652	637	619
	Nordkap (B)	514	518	571	637	519	636	508	600	719	500	758	550	600	559	546
	Kashmir (B)	533	531	537	719	564	696	488	512	733	561	812	654	627	579	566
	Apostel (B)	621	614	626	711	508	720	492	593	715	557	700	614	624	619	619
	Findus (B)	516	538	471	596	474	640	592	493	682	532	769	654	590	564	550
	Achim (B)	585	564	737	815	553	636	572	596	682	533	674	643	644	604	599
	RGT Aktion (B)	620	576	608	789	527	744	476	562	667	479	720	661	623	600	606
	Chaplin		573	593	797	534	752	512	589	763	586	646	697	647	610	
	Asory		611	608	789	508	624	492	581	804	715	739	718	658	634	
	LG Initial		564	548	670	489	512	440	519	667	411	716	533	550	557	
	KWS Fontas			659	778	519	612	492	600	870	589	673	708	650		
	RGT Depot			471	645	463	640	492	597	634	493	620	639	569		
	Lemmy		550	615	726	519	608	564	512	685	640	735	722	632	591	
	RGT Riff			552	648	549	724	472	577	622	557	750	575	603		
	Activus			523	797	496	708	476	696	723	543	700	665	632		
	KWS Talent		543	571	775	534	700	492	423	759	625	816	732	643	593	
	Informer			437	645	478	660	500	469	563	411	639	482	528		
	Elixer (B)	528	596	596	685	519	676	460	543	737	664	673	586	614	605	583
	Sheriff			512	822	523	752	552	623	756	604	920	704	677		
	Ikarus			608	711	508	612	576	612	826	539	777	789	656		
	Architekt			682	652	515	724	492	539	782	486	608	661	614		
	NORD 05407			645	734	560	768	520	589	789	511	777	625	652		
	Pep			533	760	455	716	432	600	652	557	870	579	615		
	SU Selke			489	712	545	592	496	485	700	461	654	604	574		
	LG Akkurat			504	545	481	684	420	500	622	479	658	468	536		
	Mittel (B)	558	560	585	717	512	680	492	572	708	522	728	607	612	586	578
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Pflanzenlänge cm

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	90	93	96	98	84	98	82	98	89	93	102	95	93	93	92
	Ponticus (B)	85	86	98	101	87	98	81	98	93	94	101	94	94	90	89
	Barranco (B)	89	93	101	104	87	102	85	101	93	96	106	97	97	95	93
	Moschus (B)	93	96	106	108	93	105	91	105	100	100	113	100	102	99	97
	LG Magirus		98	106	106	97	105	86	105	99	100	108	100	101	99	
	KWS Emerick		95	103	109	91	104	84	103	103	103	106	103	101	98	
	Viki		100	108	111	94	110	93	115	104	101	115	107	105	103	
	Patras (B)	88	88	103	103	89	101	84	104	100	95	104	98	98	93	92
	RGT Reform	81	82	96	96	83	94	74	92	91	94	96	89	90	86	85
	Nordkap (B)	91	90	104	103	90	99	81	96	94	96	103	99	96	93	93
	Kashmir (B)	83	83	88	98	81	95	77	94	90	89	98	92	90	87	86
	Apostel (B)	90	88	96	104	91	98	84	103	96	95	107	96	97	93	92
	Findus (B)	90	93	105	107	91	105	86	104	102	99	113	102	101	97	95
	Achim (B)	91	90	93	97	91	95	79	93	97	96	100	95	93	92	92
	RGT Aktion (B)	84	86	98	97	84	95	76	96	91	93	102	91	92	89	88
	Chaplin		87	96	98	88	94	80	91	90	94	99	93	92	90	
	Asory		89	100	99	90	97	82	102	95	94	101	94	95	92	
	LG Initial		90	104	104	91	101	84	104	98	94	108	98	98	94	
	KWS Fontas			104	105	87	100	88	101	99	98	111	102	99		
	RGT Depot			99	102	89	93	79	96	88	98	104	93	94		
	Lemmy		89	98	101	87	98	85	102	95	96	105	97	96	93	
	RGT Riff			95	102	86	94	77	96	92	95	101	95	93		
	Activus			110	115	90	112	95	109	105	101	111	104	105		
	KWS Talent		93	103	111	92	105	86	102	99	99	112	102	101	97	
	Informer			106	108	94	104	90	103	97	99	102	99	100		
	Elixer (B)	91	92	97	106	91	102	82	98	100	97	109	96	98	95	94
	Sheriff			80	96	85	91	77	93	89	92	99	90	89		
	Ikarus			88	94	80	85	68	92	86	90	98	86	87		
	Architekt			103	105	94	104	82	98	97	96	110	97	98		
	NORD 05407			95	96	80	86	72	92	83	91	96	87	88		
	Pep			99	103	85	95	83	101	95	94	109	93	96		
	SU Selke			85	89	75	85	67	81	83	89	87	83	82		
	LG Akkurat			105	109	95	104	88	105	100	99	106	100	101		
	Mittel (B)	88	89	98	101	88	99	82	98	95	95	104	95	95	92	91
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Pflanzenlänge cm

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	85	85	89	98	87	94	75	95	89	91	91	82	89	87	86
	Ponticus (B)	83	84	92	98	87	94	73	94	87	90	97	88	90	87	86
	Barranco (B)	84	82	86	103	89	90	65	93	86	92	100	85	89	86	85
	Moschus (B)	89	91	97	108	97	98	79	100	97	98	100	93	96	94	92
	LG Magirus		93	98	107	96	102	80	95	100	99	99	93	97	95	
	KWS Emerick		90	95	107	95	101	79	101	100	103	99	94	97	93	
	Viki		90	93	110	99	100	78	98	96	101	102	91	97	93	
	Patras (B)	86	83	95	102	92	98	75	89	94	96	100	90	93	88	87
	RGT Reform	79	78	88	98	83	92	65	90	88	93	90	85	87	83	82
	Nordkap (B)	89	85	91	102	92	94	72	95	93	94	99	88	92	89	89
	Kashmir (B)	81	79	80	98	82	91	71	82	90	94	94	85	87	83	82
	Apostel (B)	87	85	90	104	90	96	79	96	91	94	95	88	92	89	88
	Findus (B)	88	87	93	106	93	102	69	92	98	98	99	91	94	91	90
	Achim (B)	88	86	91	99	91	95	70	90	91	94	88	85	89	87	88
	RGT Aktion (B)	82	82	91	99	84	91	69	87	84	91	83	85	86	84	83
	Chaplin		84	87	96	87	93	68	90	90	92	94	85	88	86	
	Asory		85	87	102	89	93	70	92	90	92	92	87	89	87	
	LG Initial		85	93	101	93	96	74	93	93	96	92	91	92	88	
	KWS Fontas			94	105	91	100	81	94	97	97	102	91	95		
	RGT Depot			90	101	89	90	72	84	86	95	93	86	88		
	Lemmy		86	88	99	92	96	81	93	91	91	89	89	91	88	
	RGT Riff			86	100	90	95	67	84	86	97	95	89	89		
	Activus			92	110	92	105	81	105	98	98	101	79	96		
	KWS Talent		89	96	109	93	105	78	95	99	95	102	95	96	93	
	Informer			98	107	96	102	74	95	97	98	101	93	96		
	Elixer (B)	88	88	92	106	93	101	69	91	97	99	91	90	93	91	90
	Sheriff			84	95	86	90	67	90	84	90	91	85	86		
	Ikarus			83	91	81	84	61	82	83	84	91	81	82		
	Architekt			89	103	93	96	75	88	95	94	101	92	92		
	NORD 05407			86	94	82	88	67	85	85	91	93	87	85		
	Pep			83	101	89	87	75	95	88	87	95	83	88		
	SU Selke			77	87	76	84	58	76	80	81	81	73	77		
	LG Akkurat			99	107	96	101	83	99	95	100	102	93	97		
	Mittel (B)	85	84	90	101	89	95	71	92	91	94	94	87	90	87	87
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte Lager nach Ähren-/Rispschieben

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Magirus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	Viki		1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,0	
	Patras (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,1	1,0	1,1
	RGT Reform	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,1	1,0	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Findus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,0	1,0
	Achim (B)	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1
	RGT Aktion (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Chaplin		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	Asory		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	Lemmy		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,1		
	KWS Talent		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0	1,2
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0			
Mittel (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0		1,1	1,0	1,0	1,0	
Anzahl Orte	9	7											8	15	24	

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Lager nach Ahren-/Rispenstücken

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Magirus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	Viki		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	Patras (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Findus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Achim (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Aktion (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Chaplin		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	Asory		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas			1,0	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	1,0			1,0	1,0		
	Lemmy		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	KWS Talent		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,1	1,0	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0		
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
	Anzahl Orte	9	7											8	15	24

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Lager vor Ernte

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,2	1,1	1,2
	Ponticus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,1	1,1
	LG Magirus		1,4	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,3	
	KWS Emerick		1,2	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,2	1,2	
	Viki		1,3	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	2,0	1,6	1,4	
	Patras (B)	2,3	1,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,4	1,4	1,7
	RGT Reform	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1
	Nordkap (B)	1,8	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,3	1,4
	Kashmir (B)	2,4	1,3	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	1,5	1,4	1,3	1,6
	Apostel (B)	1,6	1,2	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,2	1,3
	Findus (B)	2,1	1,5	1,0	1,5	1,0	3,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,5	1,5	1,7
	Achim (B)	2,9	1,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,3	1,4	1,8
	RGT Aktion (B)	1,2	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,3	1,2
	Chaplin		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Asory		1,9	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	2,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,6	1,7	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	2,0	1,3		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Activus			1,0	2,0	1,5	3,0	1,0	1,5	1,0	1,0	7,0	2,5	2,2		
	KWS Talent		2,3	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	3,0	1,7	2,0	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	1,0	1,2		
	Elixer (B)	2,9	1,9	1,0	2,5	1,0	3,5	1,0	1,0	1,0	2,5	2,5	1,5	1,8	1,8	2,1
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	3,0	2,5	1,0	1,5		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,5	1,0	1,3		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	LG Akkurat			1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,8	1,3	1,0	1,2	1,0	2,1	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,3	1,2	1,3	1,4
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Lager vor Ernte

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1
	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1
	Moschus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	LG Magirus		1,6	1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,3	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Viki		1,2	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,2	1,2	
	Patras (B)	1,3	1,1	1,0	1,5	1,0	4,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,5	1,5	1,3	1,3
	RGT Reform	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Nordkap (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,1	1,5	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3
	Apostel (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Findus (B)	1,3	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Achim (B)	2,3	1,4	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,3	1,6
	RGT Aktion (B)	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Asory		1,8	1,0	5,0	1,0	6,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,1	1,9	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,4		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Activus			1,0	1,5	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	KWS Talent		1,8	1,0	1,5	1,0	4,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,6	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,6	1,6	1,0	3,0	1,0	6,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,8	1,7	1,6
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Mittel (B)	1,2	1,2	1,0	1,3	1,0	2,3	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Halmknicken

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Moschus (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	LG Magirus		1,4	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,3	
	KWS Emerick		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	Viki		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	2,1	1,3	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,5
	RGT Reform	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1
	Nordkap (B)	1,9	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2	1,2	1,4
	Kashmir (B)	2,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2	1,1	1,4
	Apostel (B)	2,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,4
	Findus (B)	1,9	1,2	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2	1,2	1,4
	Achim (B)	1,8	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,3	1,4
	RGT Aktion (B)	1,4	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	5,0	1,0	1,0	1,4	1,3	
	Asory		1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	6,5	1,0	1,0	1,7	1,6	
	LG Initial		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,1	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	3,0	1,0	1,3		
	KWS Talent		1,4	1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	6,5	1,0	1,0	1,7	1,6	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2		
	Elixer (B)	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,3	1,5
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,6	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	2,1	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3
	Anzahl Orte	8	9											10	19	27

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Halmknicken

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Moschus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Magirus		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,2	
	KWS Emerick		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Viki		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2	1,1	
	Patras (B)	1,6	1,1	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,3
	RGT Reform	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,7	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,4
	Kashmir (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Apostel (B)	1,6	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2	1,2	1,3
	Findus (B)	1,4	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,3
	Achim (B)	1,3	1,4	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,3	1,3
	RGT Aktion (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	Asory		1,4	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	5,0	1,0	1,0	1,6	1,5	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,2	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	6,0	1,0	1,0	1,6	1,4	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2		
	Elixer (B)	1,4	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,9	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2
	Anzahl Orte	8	9											10	19	27

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Ahrenknicken**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Barranco (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Moschus (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	LG Magirus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Viki		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	RGT Reform	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Nordkap (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Findus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Achim (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	RGT Aktion (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Asory		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Anzahl Orte	8	8											10	18	26

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Ahrenknicken**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Barranco (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Moschus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	LG Magirus		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	
	Viki		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	RGT Reform	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Nordkap (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Findus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Achim (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	RGT Aktion (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Asory		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	LG Initial		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Anzahl Orte	8	8											10	18	26

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Ahrenfusarium

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,1	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,5		1,0	1,1	1,2	1,2
	Ponticus (B)	1,3	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,5	1,4
	Barranco (B)	1,3	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,3	1,3
	Moschus (B)	1,2	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,3	1,3
	LG Magirus		1,6	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3	1,4	
	KWS Emerick		1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,5	2,0		1,0	1,2	1,4	
	Viki		1,3	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	1,5		1,0	1,1	1,2	
	Patras (B)	1,2	1,6	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,5	2,0		1,0	1,3	1,4	1,3
	RGT Reform	1,1	1,7	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,4	1,3
	Nordkap (B)	1,4	1,8	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,4	1,4
	Kashmir (B)	1,3	1,6	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3	1,4	1,4
	Apostel (B)	1,4	1,6	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3	1,4	1,4
	Findus (B)	1,3	1,4	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,3	1,3
	Achim (B)	1,3	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3	1,4	1,3
	RGT Aktion (B)	1,1	2,0	1,0	2,5	1,0	1,5	1,0		1,0	2,0		1,5	1,4	1,7	1,5
	Chaplin		1,5	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0		1,5	1,5		1,5	1,4	1,4	
	Asory		1,4	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0		1,5	2,0		1,0	1,3	1,3	
	LG Initial		1,6	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,5	2,0		1,0	1,3	1,4	
	KWS Fontas			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	RGT Depot			1,0	2,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	Lemmy		1,3	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,3	
	RGT Riff			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,5	1,3		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1		
	KWS Talent		1,6	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,4	
	Informer			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	Elixer (B)	1,3	1,6	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,4	1,3
	Sheriff			1,0	2,0	1,0	1,5	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	Ikarus			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	Architekt			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,5	1,2		
	Pep			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,5	1,3		
	SU Selke			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,5	1,3		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0		1,0	2,0		1,5	1,3		
	Mittel (B)	1,2	1,6	1,0	1,6	1,0	1,1	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,4	1,3
	Anzahl Orte	8	6											8	14	22

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte Ährenfusarium

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,0
	Ponticus (B)	1,2	1,1	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3	1,2	1,2
	Barranco (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,1
	Moschus (B)	1,1	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,1	1,1
	LG Magirus		1,3	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,2	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,1	
	Viki		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,1
	RGT Reform	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,1
	Nordkap (B)	1,3	1,1	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,1	1,2
	Kashmir (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,1
	Apostel (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,1
	Findus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,1
	Achim (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	1,2
	RGT Aktion (B)	1,3	1,3	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3	1,3	1,3
	Chaplin		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	
	Asory		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	
	LG Initial		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	
	KWS Fontas			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	RGT Depot			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	Activus			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	KWS Talent		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1	1,2	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,5	2,0		1,0	1,2	1,1	1,1
	Sheriff			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	Ikarus			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,5	2,0		1,0	1,2		
	NORD 05407			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,5	2,0		1,0	1,3		
	Pep			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2		
	SU Selke			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,3		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,1		
Mittel (B)	1,2	1,1	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	2,0		1,0	1,2	1,1	1,1
Anzahl Orte	8	6												8	14	22

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Blattseptoria**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	3,3	2,6	4,5	2,0	4,0	3,0	2,0	1,0	2,5	3,5	2,5	3,5	2,9	2,7	2,9
	Ponticus (B)	3,6	2,4	4,5	4,5	5,0	4,5	2,0	1,0	2,0	4,0	2,5	2,5	3,3	2,8	3,0
	Barranco (B)	3,1	2,8	3,5	4,5	5,0	4,5	2,0	1,0	2,5	3,5	3,0	3,0	3,3	3,0	3,0
	Moschus (B)	2,9	2,5	5,0	3,5	5,0	4,5	1,5	1,0	2,0	3,5	2,0	2,5	3,1	2,8	2,8
	LG Magirus		2,4	1,5	4,5	5,0	3,5	2,0	1,0	2,0	5,0	2,5	2,5	3,0	2,7	
	KWS Emerick		2,2	3,5	3,5	4,0	4,0	2,0	1,0	2,5	4,0	3,0	3,5	3,1	2,7	
	Viki		2,3	1,5	2,0	4,0	3,5	2,5	1,0	2,0	3,0	2,0	3,0	2,5	2,4	
	Patras (B)	3,3	2,5	3,0	3,0	4,0	4,5	2,0	1,0	2,5	5,0	2,5	3,0	3,1	2,8	2,9
	RGT Reform	2,8	2,5	3,0	3,0	4,0	3,5	1,5	1,0	2,0	4,0	2,5	3,0	2,8	2,6	2,6
	Nordkap (B)	2,9	2,7	4,0	3,5	4,0	4,5	2,0	1,0	2,5	3,5	3,0	3,0	3,1	2,9	2,9
	Kashmir (B)	3,4	2,8	3,5	5,0	4,0	4,0	2,5	1,0	2,5	5,5	2,0	3,0	3,3	3,0	3,1
	Apostel (B)	2,8	2,9	3,0	2,5	3,0	3,0	2,0	1,0	2,0	4,5	2,0	2,5	2,6	2,7	2,7
	Findus (B)	3,1	2,5	3,0	3,0	4,0	3,5	2,0	1,0	2,5	4,0	2,0	2,5	2,8	2,6	2,8
	Achim (B)	2,4	2,3	3,0	2,5	3,0	2,5	1,5	1,0	2,0	3,5	2,0	2,0	2,3	2,3	2,3
	RGT Aktion (B)	2,7	2,4	3,0	3,5	4,0	3,5	1,5	1,0	2,5	3,5	2,5	3,0	2,8	2,6	2,6
	Chaplin		2,5	3,5	3,5	4,0	3,0	2,5	1,0	2,0	4,0	3,0	2,0	2,9	2,7	
	Asory		2,4	3,0	3,0	3,0	4,0	2,5	1,0	2,0	5,0	3,0	3,0	3,0	2,7	
	LG Initial		2,5	4,5	3,0	3,0	3,0	2,5	1,0	2,0	4,5	2,5	2,0	2,8	2,6	
	KWS Fontas			3,0	2,0	2,5	2,0	2,0	1,0	1,0	3,0	2,0	2,0	2,1		
	RGT Depot			3,0	4,0	4,0	4,0	1,5	1,0	4,0	5,5	2,5	2,5	3,2		
	Lemmy		2,5	2,5	3,0	4,0	3,5	2,0	1,0	2,0	4,5	2,5	3,0	2,8	2,6	
	RGT Riff			4,0	4,0	3,0	3,5	3,0	1,0	2,0	3,5	3,0	3,0	3,0		
	Activus			3,5	5,0	6,0	5,0	2,0	1,0	3,0	6,0	3,0	4,5	3,9		
	KWS Talent		2,4	1,5	3,5	3,5	4,0	2,5	1,0	2,5	4,0	2,5	3,0	2,8	2,6	
	Informer			3,5	2,5	3,0	2,5	2,0	1,0	2,5	2,5	2,0	2,0	2,4		
	Elixer (B)	2,6	2,2	4,0	3,0	3,5	2,5	2,5	1,0	2,0	3,0	2,0	2,5	2,6	2,4	2,4
	Sheriff			3,0	2,5	2,5	3,0	2,0	1,0	2,0	4,0	2,0	3,0	2,5		
	Ikarus			4,0	4,0	3,5	3,0	2,0	1,0	2,5	4,5	2,0	3,5	3,0		
	Architekt			1,5	4,0	4,0	3,5	2,5	1,0	2,5	4,0	2,5	3,0	2,9		
	NORD 05407			2,0	2,5	3,5	3,0	2,5	1,0	2,5	5,0	2,5	2,5	2,7		
	Pep			2,5	4,0	4,5	4,0	2,0	1,0	1,5	4,0	2,5	3,5	3,0		
	SU Selke			3,0	2,0	3,0	3,0	1,0	1,0	2,0	3,5	2,0	3,0	2,4		
	LG Akkurat			2,5	3,5	3,0	3,5	2,0	1,0	2,0	4,0	3,0	2,5	2,7		
	Mittel (B)	3,0	2,5	3,6	3,3	4,0	3,7	1,9	1,0	2,3	3,9	2,3	2,8	2,9	2,7	2,8
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Blattseptoria

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	2,2	1,6	3,5	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,5	1,0	1,7	1,6	1,8
	Ponticus (B)	2,1	1,7	3,5	2,0	2,5	3,0	1,5	1,0	1,0	3,0	1,5	1,5	2,1	1,9	1,9
	Barranco (B)	2,4	1,8	3,5	2,0	3,0	3,0	1,0	1,0	1,5	3,0	1,0	1,0	2,0	1,9	2,0
	Moschus (B)	1,8	1,6	3,5	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,5	3,0	1,5	1,0	2,0	1,8	1,8
	LG Magirus		1,7	1,5	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,5	3,0	1,5	1,0	1,8	1,7	
	KWS Emerick		1,6	3,0	1,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,7	1,7	
	Viki		1,5	1,5	1,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,5	1,5	
	Patras (B)	2,4	1,8	2,5	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	3,0	1,5	1,5	1,8	1,8	2,0
	RGT Reform	2,1	1,6	2,5	1,5	2,0	2,5	1,0	1,0	1,5	3,0	1,0	1,0	1,7	1,7	1,8
	Nordkap (B)	2,0	1,8	3,5	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,5	3,5	2,0	1,0	2,0	1,9	1,9
	Kashmir (B)	2,1	1,7	3,5	2,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,5	3,0	1,5	1,5	2,0	1,9	1,9
	Apostel (B)	1,8	1,6	3,5	1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,7	1,6	1,7
	Findus (B)	1,8	1,6	2,5	1,0	2,5	2,0	1,5	1,0	1,5	3,5	1,5	1,0	1,8	1,7	1,7
	Achim (B)	1,7	1,5	3,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6
	RGT Aktion (B)	1,6	1,5	2,5	2,0	2,5	3,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,5	1,0	1,8	1,7	1,6
	Chaplin		1,6	3,0	2,0	2,5	2,5	1,5	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,9	1,7	
	Asory		1,6	2,5	1,5	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,0	1,7	1,6	
	LG Initial		1,7	4,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,9	1,8	
	KWS Fontas			2,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,0	1,5		
	RGT Depot			3,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,5	1,8		
	Lemmy		1,7	3,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,8	1,8	
	RGT Riff			3,5	2,0	3,0	3,0	1,5	1,0	1,0	2,5	1,5	1,5	2,1		
	Activus			3,5	2,0	3,0	3,0	1,5	1,0	2,0	4,5	1,5	1,0	2,3		
	KWS Talent		1,7	1,5	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	3,0	1,5	1,0	1,6	1,6	
	Informer			3,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,6		
	Elixer (B)	1,8	1,7	3,5	1,5	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,5	1,8	1,8	1,8
	Sheriff			3,0	1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,5	2,5	1,5	1,0	1,7		
	Ikarus			3,5	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,8		
	Architekt			1,5	2,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,5	2,0	1,5	1,0	1,8		
	NORD 05407			1,5	1,5	2,5	2,0	1,5	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,6		
	Pep			2,5	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	3,5	2,0	1,0	1,9		
	SU Selke			2,5	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	2,5	1,5	1,0	1,6		
	LG Akkurat			3,0	2,0	2,0	3,0	1,5	1,0	1,5	2,5	2,0	1,0	2,0		
	Mittel (B)	2,0	1,6	3,2	1,7	2,2	2,5	1,1	1,0	1,2	2,9	1,4	1,2	1,8	1,7	1,8
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Braunrost**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	3,9	5,5	5,5	4,0	1,0	6,0	1,0	5,0	4,0	7,0	3,0	2,0	3,9	4,7	4,5
	Ponticus (B)	3,6	5,2	5,5	3,5	1,0	3,0	1,0	4,0	5,0	7,0	3,0	1,0	3,4	4,3	4,1
	Barranco (B)	3,3	4,8	5,5	5,5	1,0	4,0	1,0	4,0	2,0	5,5	2,0	2,5	3,3	4,0	3,8
	Moschus (B)	3,0	5,0	4,0	3,0	1,0	3,0	1,0	4,5	5,0	6,5	3,0	2,5	3,4	4,2	3,8
	LG Magirus		2,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	3,5	1,5	1,0	1,4	1,9	
	KWS Emerick		4,7	3,0	3,5	1,0	3,0	1,0	6,0	3,0	7,0	3,0	1,0	3,2	3,9	
	Viki		4,7	4,5	3,5	1,0	4,0	1,0	3,5	2,5	5,5	2,0	1,0	2,9	3,8	
	Patras (B)	3,9	5,6	2,5	4,5	1,0	4,0	1,0	3,5	5,5	7,0	3,0	2,0	3,4	4,5	4,3
	RGT Reform	3,3	4,4	2,5	3,0	1,0	3,0	1,0	3,5	3,5	6,0	2,0	1,0	2,7	3,5	3,4
	Nordkap (B)	3,9	6,5	5,0	4,0	1,0	5,0	1,0	5,5	8,5	6,5	4,0	2,5	4,3	5,4	5,0
	Kashmir (B)	4,6	5,6	5,5	4,5	1,0	4,0	1,0	6,0	4,5	5,0	4,0	2,0	3,8	4,7	4,6
	Apostel (B)	2,8	3,6	5,5	2,0	1,0	3,5	2,5	2,5	2,5	5,0	2,0	1,5	2,8	3,2	3,1
	Findus (B)	3,1	4,6	4,5	2,5	1,0	3,0	1,0	4,5	2,0	5,5	2,0	1,0	2,7	3,7	3,5
	Achim (B)	2,4	5,2	6,5	3,5	1,0	4,5	1,0	5,0	4,0	7,0	2,5	1,0	3,6	4,4	3,8
	RGT Aktion (B)	1,8	3,3	5,5	2,5	1,0	2,0	1,0	2,5	1,5	3,5	1,5	1,0	2,2	2,8	2,5
	Chaplin		4,9	5,0	2,0	1,0	2,0	1,0	3,5	3,0	4,5	2,0	1,0	2,5	3,7	
	Asory		2,4	2,5	3,0	1,0	2,0	1,0	3,0	1,0	4,0	2,5	1,0	2,1	2,2	
	LG Initial		6,7	7,0	7,0	1,0	6,0	2,0	6,5	7,5	8,0	6,0	4,5	5,6	6,1	
	KWS Fontas			5,5	7,5	1,0	5,0	1,0	6,5	8,5	7,5	4,0	2,5	4,9		
	RGT Depot			5,5	3,5	1,0	3,5	1,0	4,5	2,5	6,0	3,5	1,5	3,3		
	Lemmy		6,4	4,5	5,5	1,5	1,0	3,0	6,0	5,0	6,5	4,0	2,0	3,9	5,2	
	RGT Riff			6,5	5,5	1,0	3,0	1,0	5,0	3,5	5,5	3,0	1,5	3,6		
	Activus			5,5	2,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,5	2,5	1,0	2,4		
	KWS Talent		5,5	7,0	5,0	1,0	3,0	1,0	4,0	5,5	4,5	2,0	1,0	3,4	4,5	
	Informer			6,5	3,5	1,0	5,0	1,0	5,5	5,5	5,0	5,5	2,5	4,1		
	Elixer (B)	3,3	4,5	2,0	3,0	1,0	3,0	1,0	3,0	6,0	5,5	3,0	3,5	3,1	3,8	3,6
	Sheriff			1,5	2,5	1,0	4,0	1,0	3,5	4,0	5,5	4,0	2,0	2,9		
	Ikarus			3,5	3,0	1,0	3,0	1,0	5,5	3,5	4,5	4,0	1,0	3,0		
	Architekt			4,0	4,0	1,0	3,0	1,0	5,0	2,5	5,0	2,5	1,0	2,9		
	NORD 05407			7,0	6,5	1,0	3,0	1,0	7,0	8,0	7,0	6,0	2,5	4,9		
	Pep			6,5	8,0	2,0	5,0	1,0	6,5	9,0	8,0	8,0	3,0	5,7		
	SU Selke			1,0	2,0	1,0	3,0	1,0	1,0	3,0	4,0	1,0	1,0	1,8		
	LG Akkurat			5,5	3,0	1,0	4,0	1,0	3,0	3,5	4,0	3,0	1,0	2,9		
	Mittel (B)	3,3	4,9	4,6	3,5	1,0	3,7	1,1	4,1	4,2	5,9	2,7	1,8	3,3	4,1	3,9
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Braunrost**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	Ponticus (B)	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	Barranco (B)	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	Moschus (B)	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	3,0	1,0	1,5	1,4	1,3	1,3
	LG Magirus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	1,0	1,0	1,2	1,1	
	KWS Emerick		1,3	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,4	1,3	
	Viki		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	Patras (B)	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	RGT Reform	1,1	1,1	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,4	1,2	1,2
	Nordkap (B)	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	Kashmir (B)	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	Apostel (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,1
	Findus (B)	1,3	1,1	1,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,4	1,2	1,2
	Achim (B)	1,1	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	RGT Aktion (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,1
	Chaplin		1,1	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,3	1,2	
	Asory		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	LG Initial		1,6	2,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	3,0	3,0	1,0	1,0	1,7	1,6	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,4		
	RGT Depot			2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,3		
	Lemmy		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,3	1,2	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,3		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,1	
	Informer			2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,4		
	Elixer (B)	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Architekt			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,3		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,2		
	Pep			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,3		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	LG Akkurat			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,3		
	Mittel (B)	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	1,2	1,0	1,0	2,0	2,2	1,0	1,0	1,3	1,2	1,2
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
DTR (Drechslera tritici rep.)

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,3	1,1		1,0	2,0	1,5	2,0	1,0	1,0			1,5	1,4	1,3	1,3
	Ponticus (B)	1,3	1,0		1,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0			1,5	1,4	1,2	1,2
	Barranco (B)	1,3	1,2		1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,3	1,3	1,3
	Moschus (B)	1,2	1,2		1,0	2,0	1,5	2,0	1,0	1,0			1,0	1,4	1,3	1,3
	LG Magirus		1,3		1,0	2,5	1,0	2,0	1,0	1,0			1,0	1,4	1,3	
	KWS Emerick		1,3		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,3	
	Viki		1,2		1,0	2,5	1,5	2,0	1,0	1,0			2,0	1,6	1,4	
	Patras (B)	1,4	1,1		1,0	2,5	2,0	1,5	1,0	1,0			1,0	1,4	1,3	1,3
	RGT Reform	1,3	1,1		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,3	1,2	1,3
	Nordkap (B)	1,3	1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	1,3
	Kashmir (B)	1,3	1,1		1,0	2,5	1,0	1,5	1,0	1,5			2,0	1,5	1,3	1,3
	Apostel (B)	1,5	1,6		1,0	2,5	1,5	1,5	1,0	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5
	Findus (B)	1,3	1,2		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,2	1,3
	Achim (B)	1,3	1,1		1,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,3	1,2	1,3
	RGT Aktion (B)	1,4	1,1		1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,5	1,3	1,2	1,3
	Chaplin		1,4		1,0	2,5	1,5	1,0	1,0	2,0			1,5	1,5	1,4	
	Asory		1,6		1,0	3,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,5	1,4	1,5	
	LG Initial		1,3		2,5	3,0	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,6	1,4	
	KWS Fontas				1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,0	1,2		
	RGT Depot				1,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0			2,0	1,4		
	Lemmy		1,2		1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,4	1,3	
	RGT Riff				1,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,3		
	Activus				1,0	2,5	1,5	2,0	1,0	1,5			1,0	1,5		
	KWS Talent		1,1		1,0	2,5	1,0	1,5	1,0	1,0			2,0	1,4	1,3	
	Informer				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,6	1,4		1,0	3,0	1,5	2,0	1,0	1,0			1,0	1,5	1,5	1,5
	Sheriff				1,0	2,5	1,5	1,5	1,0	1,0			1,5	1,4		
	Ikarus				1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,3		
	Architekt				1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,0	1,2		
	NORD 05407				1,0	2,5	1,5	1,5	1,0	1,0			1,5	1,4		
	Pep				1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2		
	SU Selke				2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0			1,5	1,6		
	LG Akkurat				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,4	1,2		1,0	2,3	1,4	1,4	1,0	1,1			1,3	1,4	1,3	1,3
	Anzahl Orte	6	7											7	14	20

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte DTR (*Drechslera tritici* rep.)

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2	1,3	1,2
	Ponticus (B)	1,0	1,4		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,3	1,2
	Barranco (B)	1,2	1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	1,2
	Moschus (B)	1,0	1,2		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	1,1
	LG Magirus		1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0			1,0	1,3	1,3	
	KWS Emerick		1,2		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	
	Viki		1,1		1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	1,1	1,3		1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	1,2
	RGT Reform	1,0	1,4		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,3	1,2
	Nordkap (B)	1,1	1,1		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,1	1,1
	Kashmir (B)	1,2	1,2		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,3	1,3	1,2
	Apostel (B)	1,1	1,2		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2	1,2	1,2
	Findus (B)	1,1	1,3		1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,0	1,2	1,3	1,2
	Achim (B)	1,1	1,2		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	1,2
	RGT Aktion (B)	1,1	1,2		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2	1,2	1,2
	Chaplin		1,3		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,3	
	Asory		1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2	1,3	
	LG Initial		1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2	1,3	
	KWS Fontas				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	RGT Depot				1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,3		
	Lemmy		1,3		1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,4	1,3	
	RGT Riff				1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2		
	Activus				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	KWS Talent		1,3		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2	
	Informer				1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,3	1,3		1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,3	1,3
	Sheriff				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	Ikarus				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2		
	Architekt				1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,0	1,2		
	NORD 05407				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,0	1,2		
	Pep				1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	SU Selke				1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
	LG Akkurat				1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1		
Mittel (B)	1,1	1,3		1,0	2,1	1,0	1,0	1,0	1,2			1,0	1,2	1,2	1,2	
Anzahl Orte	6	7											7	14	20	

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Gelbrost**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,2	1,2
	Ponticus (B)	1,4	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5		1,0	1,0	1,1	1,3	1,3
	Barranco (B)	1,8	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0		1,0	1,0	1,1	1,3	1,5
	Moschus (B)	1,4	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5		1,0	1,0	1,2	1,5	1,5
	LG Magirus		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5		1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Emerick		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,0	1,1	1,1	
	Viki		2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,7	
	Patras (B)	1,8	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	1,3
	RGT Reform	2,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0	1,0	1,2	1,6	1,7
	Nordkap (B)	1,4	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,2	1,3
	Kashmir (B)	3,6	4,2	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	3,0	1,0		4,5	1,0	1,8	3,0	3,2
	Apostel (B)	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Findus (B)	1,5	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,2	1,3
	Achim (B)	1,5	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,4	1,5
	RGT Aktion (B)	1,7	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,4	1,5
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	
	Asory		1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,4	
	LG Initial		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	
	KWS Fontas			1,0	1,0	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	1,5		1,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0		1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,3	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,2	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,3	1,4	1,0	4,5	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,7	1,6	1,5
	Sheriff			1,0	4,5	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0		1,0	1,0	1,6		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	SU Selke			1,0	2,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,4		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,7	1,7	1,0	1,4	1,2	1,2	1,0	1,6	1,1		1,3	1,0	1,2	1,5	1,5
	Anzahl Orte	8	9											9	18	26

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Gelbrost**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,0	1,1	1,0	1,0
	Moschus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Magirus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Emerick		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	Viki		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	Patras (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	1,0
	Kashmir (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Apostel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Findus (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Achim (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Aktion (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	Asory		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas			1,0	1,0	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	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Lemmy		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	KWS Talent		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,0	1,1		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0		
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Anzahl Orte	8	9											9	18	26

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Mehltau (Blatt)**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Ponticus (B)	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2
	Barranco (B)	1,3	1,3	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	Moschus (B)	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2
	LG Magirus		1,9	3,0	2,5	1,0	3,5	1,0	2,0	2,0	2,5	2,0	1,0	2,1	2,0	
	KWS Emerick		1,3	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,4	1,4	
	Viki		1,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	2,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,5	1,5	
	Patras (B)	1,6	1,3	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,4
	RGT Reform	1,9	1,6	3,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,4	1,5	1,6
	Nordkap (B)	1,1	1,2	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	Kashmir (B)	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2
	Apostel (B)	1,2	1,4	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,5	1,5	3,0	1,0	1,0	1,5	1,4	1,3
	Findus (B)	1,7	1,2	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,3	1,4
	Achim (B)	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,2	1,1
	RGT Aktion (B)	2,2	1,8	1,5	2,5	1,0	4,0	1,0	1,5	2,0	3,5	1,0	1,0	1,9	1,8	1,9
	Chaplin		1,6	2,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,0	1,4	1,5	
	Asory		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	LG Initial		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Fontas			3,0	4,0	1,0	3,0	1,0	3,5	2,5	3,0	2,0	1,0	2,4		
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,1		
	Lemmy		1,5	3,0	3,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,5	3,0	1,5	1,0	1,9	1,7	
	RGT Riff			3,5	2,5	1,0	1,5	1,0	3,0	1,5	3,0	2,0	1,0	2,0		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,2		
	KWS Talent		1,8	2,0	3,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,7	1,7	
	Informer			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Elixer (B)	1,9	1,9	3,0	4,0	1,0	3,5	1,0	3,0	3,0	3,5	3,0	1,0	2,6	2,2	2,1
	Sheriff			1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,3		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	3,5	1,5	1,0	1,4		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	NORD 05407			2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,3		
	Pep			1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,2		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,0	1,2		
	Mittel (B)	1,4	1,4	1,7	1,4	1,0	1,8	1,0	1,4	1,3	1,9	1,2	1,0	1,4	1,4	1,4
	Anzahl Orte	9	10											10	20	29

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Mehltau (Blatt)**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Magirus		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Emerick		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Viki		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
	RGT Reform	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Nordkap (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Findus (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Achim (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Aktion (B)	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1	1,2	1,1
	Chaplin		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Asory		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	LG Initial		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas			1,0	1,0	1,0	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	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Lemmy		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	RGT Riff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,1		
	Activus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Talent		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Informer			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Sheriff			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Ikarus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Architekt			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	NORD 05407			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Pep			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	SU Selke			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	LG Akkurat			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Anzahl Orte	9	10											10	20	29

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Weißährigkeit

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,1	2,1		1,5	2,0	1,5							1,7	1,9	1,6
	Ponticus (B)	1,2	2,4		2,0	2,0	1,5							1,8	2,1	1,8
	Barranco (B)	1,0	2,3		1,5	2,5	1,5							1,8	2,1	1,6
	Moschus (B)	1,5	2,1		1,5	2,5	1,0							1,7	1,9	1,8
	LG Magirus		2,4		5,5	3,5	2,0							3,7	2,9	
	KWS Emerick		2,1		1,5	2,0	1,5							1,7	1,9	
	Viki		2,1		2,0	1,5	1,0							1,5	1,9	
	Patras (B)	1,2	2,5		2,5	2,5	2,0							2,3	2,4	1,9
	RGT Reform	1,2	2,3		1,5	4,0	1,5							2,3	2,3	1,8
	Nordkap (B)	1,2	2,5		1,0	4,0	1,5							2,2	2,4	1,9
	Kashmir (B)	1,4	2,5		1,5	3,0	1,5							2,0	2,3	1,9
	Apostel (B)	1,4	2,6		4,0	2,0	2,0							2,7	2,6	2,1
	Findus (B)	1,4	2,5		2,5	3,0	2,0							2,5	2,5	2,0
	Achim (B)	1,3	2,1		1,0	3,0	2,0							2,0	2,1	1,8
	RGT Aktion (B)	1,2	2,3		1,0	2,5	1,5							1,7	2,0	1,7
	Chaplin		2,5		3,0	3,0	2,0							2,7	2,6	
	Asory		2,6		2,0	2,5	1,5							2,0	2,4	
	LG Initial		2,1		1,0	3,0	2,0							2,0	2,1	
	KWS Fontas				3,0	2,5	2,0							2,5		
	RGT Depot				1,5	4,0	2,0							2,5		
	Lemmy		2,5		3,0	3,0	2,0							2,7	2,6	
	RGT Riff				1,0	2,5	1,0							1,5		
	Activus				5,0	2,0	1,5							2,8		
	KWS Talent		2,4		2,5	4,5	2,0							3,0	2,6	
	Informer				2,0	1,5	1,5							1,7		
	Elixer (B)	1,3	2,1		1,5	2,0	2,0							1,8	2,0	1,7
	Sheriff				2,0	2,5	2,0							2,2		
	Ikarus				2,5	2,0	2,0							2,2		
	Architekt				1,5	4,0	2,0							2,5		
	NORD 05407				1,0	3,0	2,0							2,0		
	Pep				1,5	3,0	1,0							1,8		
	SU Selke				1,0	3,0	1,5							1,8		
	LG Akkurat				1,5	3,0	2,0							2,2		
	Mittel (B)	1,3	2,3		1,8	2,7	1,7							2,0	2,2	1,8
	Anzahl Orte	5	4											3	7	12

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Weißährigkeit

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,5		1,0	1,0	1,5							1,2	1,4	1,2
	Ponticus (B)	1,1	1,4		2,0	1,5	1,5							1,7	1,5	1,3
	Barranco (B)	1,1	1,5		2,0	1,0	2,0							1,7	1,6	1,4
	Moschus (B)	1,1	1,5		1,5	1,5	1,0							1,3	1,4	1,3
	LG Magirus		1,8		3,5	2,0	1,5							2,3	2,0	
	KWS Emerick		1,6		2,0	1,0	1,5							1,5	1,6	
	Viki		1,6		1,0	1,5	1,0							1,2	1,4	
	Patras (B)	1,0	1,8		2,0	2,0	1,5							1,8	1,8	1,5
	RGT Reform	1,3	1,8		2,0	2,5	1,5							2,0	1,9	1,6
	Nordkap (B)	1,1	1,8		1,0	1,5	1,5							1,3	1,6	1,4
	Kashmir (B)	1,2	1,6		2,0	2,0	1,5							1,8	1,7	1,5
	Apostel (B)	1,2	1,6		3,0	3,0	1,5							2,5	2,0	1,7
	Findus (B)	1,1	1,6		2,0	2,0	1,5							1,8	1,7	1,5
	Achim (B)	1,2	1,4		2,0	2,0	1,5							1,8	1,6	1,4
	RGT Aktion (B)	1,1	1,6		1,0	1,5	1,5							1,3	1,5	1,3
	Chaplin		1,4		2,5	2,5	1,5							2,2	1,7	
	Asory		1,5		2,0	1,0	1,5							1,5	1,5	
	LG Initial		1,4		1,5	1,5	1,5							1,5	1,4	
	KWS Fontas				2,0	2,0	1,0							1,7		
	RGT Depot				1,5	1,5	1,5							1,5		
	Lemmy		1,9		1,5	1,5	1,5							1,5	1,7	
	RGT Riff				1,0	1,5	1,0							1,2		
	Activus				4,0	2,0	1,0							2,3		
	KWS Talent		1,8		2,0	2,5	2,0							2,2	1,9	
	Informer				2,0	2,0	1,5							1,8		
	Elixer (B)	1,0	1,8		1,5	1,5	1,0							1,3	1,6	1,3
	Sheriff				2,0	2,5	1,5							2,0		
	Ikarus				3,0	1,5	1,5							2,0		
	Architekt				1,5	1,5	2,0							1,7		
	NORD 05407				1,0	1,0	2,0							1,3		
	Pep				2,5	1,5	1,0							1,7		
	SU Selke				1,0	2,0	1,5							1,5		
	LG Akkurat				2,0	1,0	1,5							1,5		
	Mittel (B)	1,1	1,6		1,8	1,8	1,5							1,7	1,6	1,4
	Anzahl Orte	5	4											3	7	12

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Datum des Rispen/Ährenschiebens

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	29.5	24.5	26.5	28.5	3.6	30.5	1.6	25.5	30.5	1.6	29.5	23.5	28.5	26.5	27.5
	Ponticus (B)	30.5	25.5	26.5	30.5	4.6	2.6	31.5	25.5	1.6	3.6	29.5	25.5	30.5	27.5	28.5
	Barranco (B)	31.5	25.5	26.5	30.5	3.6	1.6	1.6	26.5	1.6	3.6	29.5	24.5	29.5	27.5	28.5
	Moschus (B)	6.6	25.5	26.5	30.5	3.6	2.6	1.6	25.5	1.6	3.6	29.5	25.5	30.5	27.5	30.5
	LG Magirus		26.5	27.5	31.5	4.6	3.6	31.5	25.5	2.6	4.6	31.5	27.5	30.5	28.5	
	KWS Emerick		25.5	26.5	30.5	4.6	2.6	31.5	25.5	1.6	4.6	31.5	25.5	30.5	27.5	
	Viki		25.5	28.5	30.5	4.6	2.6	31.5	25.5	1.6	4.6	28.5	25.5	30.5	28.5	
	Patras (B)	30.5	25.5	26.5	30.5	2.6	1.6	31.5	25.5	1.6	4.6	31.5	24.5	29.5	27.5	28.5
	RGT Reform	1.6	26.5	28.5	31.5	4.6	3.6	3.6	26.5	2.6	4.6	31.5	27.5	31.5	28.5	29.5
	Nordkap (B)	31.5	24.5	27.5	31.5	3.6	2.6	1.6	25.5	2.6	3.6	31.5	27.5	30.5	27.5	28.5
	Kashmir (B)	29.5	24.5	26.5	28.5	2.6	31.5	30.5	23.5	30.5	3.6	28.5	22.5	28.5	26.5	27.5
	Apostel (B)	30.5	24.5	25.5	28.5	3.6	31.5	30.5	24.5	30.5	1.6	28.5	23.5	28.5	26.5	27.5
	Findus (B)	29.5	24.5	27.5	31.5	3.6	2.6	30.5	25.5	1.6	4.6	31.5	25.5	30.5	27.5	28.5
	Achim (B)	3.6	27.5	30.5	4.6	5.6	4.6	1.6	26.5	3.6	6.6	2.6	31.5	1.6	30.5	31.5
	RGT Aktion (B)	1.6	26.5	28.5	1.6	4.6	3.6	4.6	26.5	2.6	5.6	1.6	28.5	31.5	29.5	30.5
	Chaplin		26.5	26.5	31.5	5.6	3.6	1.6	26.5	2.6	5.6	1.6	26.5	31.5	28.5	
	Asory		25.5	26.5	30.5	5.6	2.6	2.6	25.5	1.6	4.6	1.6	25.5	30.5	28.5	
	LG Initial		26.5	29.5	1.6	3.6	2.6	1.6	26.5	2.6	5.6	31.5	27.5	31.5	28.5	
	KWS Fontas			27.5	28.5	4.6	31.5	2.6	25.5	30.5	4.6	31.5	23.5	29.5		
	RGT Depot			28.5	1.6	4.6	4.6	1.6	26.5	3.6	5.6	31.5	29.5	31.5		
	Lemmy		23.5	23.5	26.5	1.6	30.5	29.5	21.5	30.5	1.6	28.5	21.5	27.5	25.5	
	RGT Riff			25.5	1.6	4.6	2.6	31.5	25.5	1.6	4.6	1.6	23.5	30.5		
	Activus			19.5	26.5	30.5	27.5	28.5	19.5	29.5	28.5	27.5	20.5	25.5		
	KWS Talent		24.5	26.5	28.5	2.6	31.5	31.5	23.5	30.5	2.6	28.5	22.5	28.5	26.5	
	Informer			29.5	2.6	5.6	2.6	2.6	25.5	3.6	4.6	1.6	29.5	31.5		
	Elixer (B)	30.5	24.5	26.5	31.5	4.6	1.6	1.6	25.5	1.6	3.6	31.5	24.5	30.5	27.5	28.5
	Sheriff			28.5	31.5	3.6	31.5	1.6	25.5	2.6	4.6	31.5	25.5	30.5		
	Ikarus			28.5	1.6	6.6	3.6	3.6	25.5	1.6	3.6	31.5	25.5	31.5		
	Architekt			26.5	1.6	4.6	2.6	3.6	26.5	2.6	4.6	31.5	28.5	31.5		
	NORD 05407			30.5	2.6	5.6	2.6	5.6	26.5	3.6	4.6	31.5	28.5	1.6		
	Pep			26.5	29.5	3.6	1.6	31.5	24.5	1.6	2.6	31.5	24.5	29.5		
	SU Selke			2.6	4.6	7.6	3.6	4.6	27.5	4.6	5.6	31.5	31.5	2.6		
	LG Akkurat			28.5	1.6	5.6	3.6	1.6	26.5	3.6	4.6	31.5	27.5	31.5		
Mittel (B)	31.5	25.5	26.5	30.5	3.6	1.6	31.5	25.5	31.5	3.6	30.5	25.5	30.5	27.5	28.5	
Anzahl Orte	9	10											10	20	29	

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Datum des Rispen/Ahrenschiebens

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	30.5	25.5	29.5	29.5	4.6	31.5	1.6	25.5	1.6	1.6	28.5	24.5	29.5	27.5	28.5
	Ponticus (B)	31.5	25.5	29.5	30.5	6.6	3.6	2.6	26.5	2.6	3.6	29.5	25.5	31.5	28.5	29.5
	Barranco (B)	1.6	26.5	28.5	30.5	4.6	2.6	2.6	26.5	3.6	4.6	29.5	26.5	30.5	28.5	29.5
	Moschus (B)	31.5	25.5	29.5	30.5	4.6	2.6	2.6	25.5	2.6	3.6	29.5	26.5	30.5	28.5	29.5
	LG Magirus		27.5	30.5	31.5	4.6	4.6	31.5	26.5	2.6	5.6	31.5	28.5	31.5	29.5	
	KWS Emerick		26.5	27.5	30.5	4.6	2.6	1.6	26.5	2.6	4.6	31.5	27.5	30.5	28.5	
	Viki		26.5	29.5	30.5	6.6	3.6	1.6	25.5	2.6	4.6	28.5	26.5	30.5	28.5	
	Patras (B)	1.6	26.5	29.5	31.5	3.6	3.6	1.6	26.5	2.6	4.6	31.5	25.5	31.5	28.5	29.5
	RGT Reform	2.6	27.5	29.5	1.6	5.6	3.6	3.6	26.5	3.6	5.6	31.5	28.5	1.6	29.5	30.5
	Nordkap (B)	1.6	25.5	29.5	31.5	4.6	3.6	1.6	26.5	3.6	2.6	31.5	28.5	31.5	28.5	29.5
	Kashmir (B)	30.5	25.5	28.5	28.5	3.6	2.6	1.6	25.5	2.6	2.6	28.5	22.5	29.5	27.5	28.5
	Apostel (B)	30.5	24.5	28.5	29.5	4.6	1.6	1.6	25.5	2.6	2.6	28.5	24.5	29.5	27.5	28.5
	Findus (B)	30.5	24.5	28.5	31.5	4.6	3.6	31.5	25.5	2.6	3.6	31.5	26.5	30.5	27.5	28.5
	Achim (B)	3.6	28.5	1.6	5.6	7.6	4.6	1.6	26.5	4.6	5.6	2.6	31.5	2.6	30.5	31.5
	RGT Aktion (B)	1.6	26.5	30.5	1.6	6.6	4.6	4.6	26.5	4.6	4.6	1.6	29.5	1.6	29.5	30.5
	Chaplin		26.5	29.5	1.6	6.6	3.6	3.6	26.5	3.6	5.6	1.6	27.5	1.6	29.5	
	Asory		26.5	30.5	31.5	6.6	3.6	3.6	26.5	2.6	3.6	1.6	28.5	31.5	29.5	
	LG Initial		27.5	30.5	2.6	4.6	3.6	1.6	26.5	4.6	5.6	31.5	28.5	1.6	29.5	
	KWS Fontas			30.5	29.5	6.6	1.6	4.6	25.5	2.6	4.6	31.5	24.5	31.5		
	RGT Depot			29.5	2.6	5.6	4.6	1.6	27.5	4.6	4.6	31.5	29.5	1.6		
	Lemmy		24.5	25.5	26.5	3.6	31.5	30.5	22.5	1.6	1.6	28.5	21.5	28.5	26.5	
	RGT Riff			28.5	1.6	5.6	3.6	31.5	26.5	1.6	3.6	1.6	25.5	31.5		
	Activus			23.5	26.5	1.6	29.5	30.5	25.5	30.5	27.5	27.5	22.5	27.5		
	KWS Talent		25.5	27.5	28.5	4.6	1.6	1.6	25.5	2.6	2.6	28.5	22.5	29.5	27.5	
	Informer			29.5	3.6	6.6	5.6	1.6	25.5	3.6	5.6	1.6	29.5	1.6		
	Elixer (B)	31.5	25.5	28.5	30.5	5.6	3.6	1.6	25.5	4.6	2.6	31.5	25.5	30.5	28.5	29.5
	Sheriff			30.5	31.5	4.6	2.6	2.6	27.5	3.6	3.6	31.5	26.5	31.5		
	Ikarus			29.5	1.6	7.6	3.6	4.6	26.5	2.6	3.6	31.5	26.5	31.5		
	Architekt			1.6	1.6	7.6	3.6	4.6	27.5	3.6	4.6	31.5	28.5	1.6		
	NORD 05407			30.5	2.6	6.6	3.6	5.6	26.5	3.6	5.6	31.5	27.5	1.6		
	Pep			29.5	29.5	4.6	2.6	31.5	25.5	1.6	2.6	31.5	25.5	30.5		
	SU Selke			2.6	5.6	8.6	4.6	5.6	28.5	4.6	5.6	31.5	30.5	2.6		
	LG Akkurat			29.5	2.6	6.6	3.6	1.6	26.5	3.6	5.6	31.5	28.5	1.6		
	Mittel (B)	31.5	26.5	28.5	30.5	4.6	2.6	1.6	25.5	2.6	3.6	30.5	26.5	31.5	28.5	29.5
	Anzahl Orte	9	10											10	20	29

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Datum der Gelbreife

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	13.7	3.7	1.7	8.7	18.7	9.7	12.7	2.7	12.7	16.7	4.7	6.7	8.7	6.7	8.7
	Ponticus (B)	14.7	4.7	1.7	8.7	18.7	11.7	12.7	7.7	15.7	17.7	12.7	9.7	11.7	7.7	9.7
	Barranco (B)	14.7	3.7	1.7	7.7	18.7	14.7	12.7	5.7	13.7	16.7	6.7	7.7	9.7	6.7	8.7
	Moschus (B)	14.7	4.7	1.7	9.7	18.7	12.7	12.7	4.7	13.7	16.7	10.7	9.7	10.7	7.7	9.7
	LG Magirus		4.7	28.6	7.7	19.7	9.7	10.7	5.7	12.7	17.7	9.7	5.7	9.7	6.7	
	KWS Emerick		4.7	27.6	9.7	19.7	10.7	12.7	5.7	12.7	18.7	9.7	8.7	9.7	7.7	
	Viki		3.7	27.6	7.7	20.7	9.7	12.7	6.7	14.7	16.7	5.7	5.7	9.7	6.7	
	Patras (B)	14.7	4.7	27.6	8.7	17.7	10.7	15.7	6.7	12.7	16.7	13.7	5.7	9.7	6.7	8.7
	RGT Reform	15.7	4.7	27.6	10.7	19.7	13.7	12.7	9.7	12.7	18.7	5.7	5.7	10.7	7.7	9.7
	Nordkap (B)	14.7	2.7	28.6	8.7	19.7	11.7	12.7	2.7	12.7	15.7	3.7	5.7	8.7	5.7	8.7
	Kashmir (B)	13.7	3.7	27.6	7.7	19.7	10.7	12.7	4.7	12.7	16.7	5.7	5.7	8.7	5.7	8.7
	Apostel (B)	15.7	2.7	1.7	7.7	20.7	9.7	10.7	4.7	14.7	15.7	5.7	5.7	9.7	5.7	8.7
	Findus (B)	13.7	4.7	2.7	8.7	18.7	11.7	10.7	6.7	15.7	18.7	3.7	3.7	9.7	6.7	8.7
	Achim (B)	16.7	5.7	1.7	13.7	22.7	15.7	12.7	9.7	14.7	20.7	13.7	6.7	12.7	9.7	11.7
	RGT Aktion (B)	16.7	5.7	2.7	9.7	20.7	14.7	10.7	7.7	15.7	18.7	9.7	5.7	10.7	8.7	10.7
	Chaplin		5.7	26.6	10.7	20.7	12.7	12.7	9.7	14.7	16.7	10.7	7.7	10.7	7.7	
	Asory		4.7	27.6	9.7	19.7	11.7	12.7	6.7	14.7	17.7	9.7	7.7	10.7	7.7	
	LG Initial		5.7	30.6	11.7	20.7	12.7	10.7	4.7	15.7	19.7	7.7	7.7	10.7	8.7	
	KWS Fontas			27.6	9.7	18.7	8.7	12.7	7.7	14.7	15.7	9.7	8.7	9.7		
	RGT Depot			30.6	11.7	18.7	13.7	10.7	6.7	14.7	18.7	11.7	10.7	11.7		
	Lemmy		2.7	26.6	6.7	20.7	7.7	12.7	2.7	12.7	14.7	5.7	4.7	7.7	5.7	
	RGT Riff			27.6	9.7	19.7	9.7	12.7	2.7	16.7	16.7	5.7	7.7	9.7		
	Activus			26.6	5.7	19.7	6.7	12.7	2.7	11.7	13.7	4.7	1.7	6.7		
	KWS Talent		3.7	28.6	8.7	20.7	9.7	12.7	5.7	12.7	15.7	9.7	5.7	9.7	6.7	
	Informer			2.7	10.7	20.7	12.7	12.7	7.7	12.7	17.7	14.7	6.7	11.7		
	Elixer (B)	15.7	3.7	30.6	9.7	18.7	11.7	15.7	5.7	16.7	16.7	11.7	4.7	10.7	7.7	9.7
	Sheriff			28.6	10.7	20.7	13.7	12.7	7.7	14.7	18.7	14.7	7.7	11.7		
	Ikarus			1.7	9.7	20.7	9.7	12.7	4.7	13.7	16.7	9.7	5.7	9.7		
	Architekt			2.7	11.7	20.7	9.7	12.7	4.7	13.7	16.7	12.7	5.7	10.7		
	NORD 05407			2.7	10.7	18.7	11.7	12.7	8.7	13.7	18.7	9.7	5.7	10.7		
	Pep			28.6	8.7	18.7	8.7	15.7	2.7	13.7	16.7	5.7	5.7	8.7		
	SU Selke			1.7	13.7	19.7	13.7	15.7	8.7	17.7	17.7	15.7	5.7	12.7		
	LG Akkurat			1.7	9.7	20.7	12.7	12.7	6.7	15.7	17.7	5.7	5.7	10.7		
	Mittel (B)	14.7	4.7	29.6	8.7	18.7	11.7	12.7	5.7	13.7	16.7	7.7	5.7	9.7	7.7	9.7
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Datum der Gelbreife

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	14.7	6.7	1.7	9.7	21.7	12.7	12.7	8.7	14.7	18.7	9.7	9.7	11.7	8.7	10.7
	Ponticus (B)	15.7	6.7	1.7	9.7	21.7	13.7	15.7	7.7	14.7	18.7	12.7	10.7	12.7	9.7	11.7
	Barranco (B)	15.7	6.7	1.7	9.7	21.7	15.7	12.7	9.7	14.7	19.7	10.7	9.7	11.7	9.7	11.7
	Moschus (B)	15.7	6.7	1.7	11.7	20.7	13.7	15.7	4.7	16.7	18.7	11.7	9.7	11.7	9.7	11.7
	LG Magirus		5.7	29.6	9.7	21.7	12.7	12.7	9.7	13.7	16.7	9.7	6.7	10.7	8.7	
	KWS Emerick		6.7	2.7	10.7	21.7	13.7	12.7	9.7	15.7	17.7	11.7	9.7	11.7	9.7	
	Viki		6.7	30.6	8.7	22.7	11.7	15.7	7.7	13.7	16.7	7.7	10.7	10.7	8.7	
	Patras (B)	16.7	5.7	29.6	10.7	19.7	11.7	15.7	7.7	14.7	18.7	9.7	10.7	11.7	8.7	10.7
	RGT Reform	16.7	7.7	1.7	11.7	22.7	14.7	12.7	9.7	14.7	18.7	9.7	10.7	12.7	9.7	11.7
	Nordkap (B)	15.7	4.7	29.6	9.7	21.7	12.7	12.7	2.7	14.7	16.7	5.7	7.7	9.7	7.7	9.7
	Kashmir (B)	15.7	4.7	29.6	9.7	22.7	12.7	12.7	4.7	14.7	16.7	5.7	9.7	10.7	7.7	9.7
	Apostel (B)	15.7	4.7	29.6	8.7	22.7	11.7	12.7	5.7	14.7	16.7	5.7	7.7	9.7	7.7	9.7
	Findus (B)	14.7	6.7	30.6	10.7	21.7	12.7	10.7	7.7	14.7	16.7	9.7	10.7	10.7	8.7	10.7
	Achim (B)	18.7	8.7	1.7	14.7	24.7	17.7	12.7	9.7	17.7	21.7	13.7	10.7	13.7	11.7	13.7
	RGT Aktion (B)	18.7	7.7	1.7	11.7	23.7	16.7	12.7	8.7	17.7	18.7	9.7	10.7	12.7	10.7	12.7
	Chaplin		7.7	30.6	11.7	22.7	16.7	12.7	9.7	15.7	19.7	10.7	8.7	12.7	9.7	
	Asory		6.7	30.6	10.7	22.7	13.7	15.7	7.7	15.7	18.7	9.7	8.7	11.7	9.7	
	LG Initial		7.7	1.7	12.7	23.7	13.7	12.7	9.7	14.7	19.7	9.7	8.7	12.7	9.7	
	KWS Fontas			1.7	10.7	21.7	11.7	12.7	7.7	14.7	18.7	9.7	7.7	11.7		
	RGT Depot			30.6	12.7	21.7	15.7	12.7	6.7	14.7	20.7	11.7	9.7	12.7		
	Lemmy		4.7	29.6	7.7	23.7	9.7	12.7	3.7	13.7	15.7	5.7	6.7	9.7	6.7	
	RGT Riff			30.6	11.7	22.7	12.7	12.7	6.7	15.7	16.7	5.7	7.7	10.7		
	Activus			28.6	7.7	22.7	8.7	15.7	3.7	14.7	15.7	10.7	5.7	9.7		
	KWS Talent		5.7	29.6	9.7	22.7	12.7	12.7	5.7	13.7	16.7	11.7	8.7	10.7	8.7	
	Informer			1.7	11.7	23.7	14.7	15.7	7.7	15.7	19.7	14.7	9.7	12.7		
	Elixer (B)	16.7	6.7	1.7	10.7	20.7	13.7	15.7	9.7	15.7	18.7	11.7	7.7	11.7	9.7	11.7
	Sheriff			1.7	11.7	23.7	15.7	12.7	9.7	14.7	19.7	15.7	8.7	12.7		
	Ikarus			1.7	10.7	23.7	12.7	12.7	4.7	14.7	18.7	11.7	8.7	11.7		
	Architekt			30.6	13.7	22.7	12.7	15.7	2.7	14.7	17.7	12.7	9.7	11.7		
	NORD 05407			1.7	11.7	21.7	4.7	15.7	8.7	14.7	18.7	11.7	6.7	10.7		
	Pep			29.6	9.7	21.7	11.7	15.7	7.7	14.7	16.7	5.7	6.7	10.7		
	SU Selke			3.7	14.7	22.7	14.7	15.7	8.7	18.7	19.7	15.7	8.7	13.7		
	LG Akkurat			1.7	11.7	22.7	13.7	12.7	7.7	14.7	19.7	9.7	7.7	11.7		
	Mittel (B)	15.7	6.7	30.6	10.7	21.7	13.7	12.7	6.7	14.7	17.7	9.7	9.7	11.7	8.7	10.7
	Anzahl Orte	8	9											10	19	27

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Auswinterung**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0		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	1,0	1,0
	LG Magirus		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	KWS Emerick		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Viki		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Patras (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Findus (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Achim (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Aktion (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Chaplin		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Asory		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	LG Initial		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas				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		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	RGT Riff				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Activus				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Talent		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Informer				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Sheriff				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Ikarus				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Architekt				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	NORD 05407				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Pep				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	SU Selke				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	LG Akkurat				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Anzahl Orte	5	6											5	11	16

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Auswinterung**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Ponticus (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco (B)	1,0	1,0		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	1,0	1,0
	LG Magirus		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	KWS Emerick		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Viki		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Patras (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Kashmir (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Apostel (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Findus (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Achim (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Aktion (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Chaplin		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Asory		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	LG Initial		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	KWS Fontas				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		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	RGT Riff				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Activus				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Talent		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Informer				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Elixer (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Sheriff				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Ikarus				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Architekt				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	NORD 05407				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Pep				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	SU Selke				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	LG Akkurat				1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	1,0
	Anzahl Orte	5	6											5	11	16

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Zwiewuchs**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,1	1,1	1,0	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	1,2
	Ponticus (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	Barranco (B)	1,1	1,1	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	1,2
	Moschus (B)	1,0	1,1	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	LG Magirus		1,1	1,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	
	KWS Emerick		1,1	1,5	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	
	Viki		1,1	1,0	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	
	Patras (B)	1,0	1,1	2,0	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,3	1,2
	RGT Reform	1,1	1,2	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	Nordkap (B)	1,0	1,1	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,2	1,2
	Kashmir (B)	1,0	1,1	1,5	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	Apostel (B)	1,0	1,1	1,0	2,0	3,0	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,7	1,4	1,3
	Findus (B)	1,1	1,1	2,5	1,0	3,0	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,7	1,4	1,3
	Achim (B)	1,1	1,3	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	RGT Aktion (B)	1,0	1,2	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	1,2
	Chaplin		1,2	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	
	Asory		1,1	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,2	
	LG Initial		1,2	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	
	KWS Fontas			1,0	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	RGT Depot			1,5	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Lemmy		1,1	1,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	
	RGT Riff			1,0	1,5	3,0	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Activus			1,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5		
	KWS Talent		1,2	1,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	
	Informer			1,0	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Elixer (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,3	1,2	1,2
	Sheriff			2,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Ikarus			1,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5		
	Architekt			1,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	NORD 05407			1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4		
	Pep			1,0	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	SU Selke			1,0	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	LG Akkurat			1,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4		
	Mittel (B)	1,0	1,1	1,4	1,8	2,2	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	1,2
	Anzahl Orte	8	10											9	19	27

**LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Zwiewuchs**

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	2,0	3,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	1,3
	Ponticus (B)	1,1	1,2	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	Barranco (B)	1,1	1,1	1,5	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	1,2
	Moschus (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,3	1,2
	LG Magirus		1,2	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	
	KWS Emerick		1,1	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	
	Viki		1,2	1,0	2,0	3,0	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,7	1,4	
	Patras (B)	1,1	1,2	1,5	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	1,3
	RGT Reform	1,1	1,1	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	1,2
	Nordkap (B)	1,0	1,1	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,2	1,2
	Kashmir (B)	1,0	1,2	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,3	1,2	1,2
	Apostel (B)	1,0	1,1	1,0	2,0	3,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,3	1,2
	Findus (B)	1,1	1,3	1,5	1,0	2,5	3,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	1,3
	Achim (B)	1,1	1,3	1,0	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	1,3
	RGT Aktion (B)	1,1	1,3	1,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	1,3
	Chaplin		1,3	1,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,4	
	Asory		1,2	1,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	
	LG Initial		1,2	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4	1,3	
	KWS Fontas			1,0	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	RGT Depot			1,5	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Lemmy		1,2	1,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,4	
	RGT Riff			1,0	1,0	3,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5		
	Activus			1,0	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5		
	KWS Talent		1,2	1,0	2,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	
	Informer			1,0	2,0	2,5	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Elixer (B)	1,1	1,1	1,0	2,0	2,5	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6	1,3	1,3
	Sheriff			1,5	2,0	2,5	3,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,7		
	Ikarus			1,0	2,0	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,6		
	Architekt			1,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4		
	NORD 05407			1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4		
	Pep			1,0	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5		
	SU Selke			1,0	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5		
	LG Akkurat			1,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,4		
	Mittel (B)	1,1	1,2	1,1	1,8	2,5	2,3	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,3	1,3
	Anzahl Orte	8	10											9	19	27

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Reifeverzögerung des Strohs

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	1,1	1,1	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Ponticus (B)	1,2	1,2	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	Barranco (B)	1,1	1,1	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Moschus (B)	1,2	1,2	1,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	LG Magirus		1,1	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	KWS Emerick		1,3	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	Viki		1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	Patras (B)	1,2	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	RGT Reform	1,1	1,1	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Nordkap (B)	1,1	1,0	1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Kashmir (B)	1,2	1,1	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Apostel (B)	1,1	1,0	1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Findus (B)	1,2	1,2	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
	Achim (B)	1,3	1,2	1,0	3,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,3
	RGT Aktion (B)	1,4	1,2	1,0	3,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	Chaplin		1,2	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2	
	Asory		1,2	1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	LG Initial		1,1	1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	
	KWS Fontas			1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	RGT Depot			1,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Lemmy		1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	
	RGT Riff			1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Activus			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Informer			1,0	2,5	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,4		
	Elixer (B)	1,1	1,1	1,0	2,5	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	1,2
	Sheriff			1,0	3,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Ikarus			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Architekt			1,0	2,5	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	NORD 05407			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	Pep			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	SU Selke			1,0	3,5	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		
	LG Akkurat			1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	Mittel (B)	1,2	1,1	1,0	2,2	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,2
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Reifeverzögerung des Strohs

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	1,2	1,2	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	1,2
	Ponticus (B)	1,5	1,2	1,0	2,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	1,3
	Barranco (B)	1,3	1,2	1,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	1,2
	Moschus (B)	1,3	1,2	1,0	3,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,3	1,3
	LG Magirus		1,2	1,0	2,0	1,5	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	
	KWS Emerick		1,3	1,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	
	Viki		1,2	1,0	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	Patras (B)	1,2	1,1	1,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	RGT Reform	1,4	1,2	1,0	3,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,3	1,3
	Nordkap (B)	1,3	1,2	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
	Kashmir (B)	1,3	1,1	1,0	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,2
	Apostel (B)	1,3	1,1	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Findus (B)	1,2	1,3	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,2
	Achim (B)	1,8	1,3	1,0	4,0	3,0	3,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,8	1,5	1,6
	RGT Aktion (B)	1,8	1,4	1,0	3,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,4	1,5
	Chaplin		1,2	1,0	2,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	
	Asory		1,3	1,0	3,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,3	
	LG Initial		1,3	1,0	2,0	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	
	KWS Fontas			1,0	2,0	2,0	3,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		
	RGT Depot			1,0	3,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		
	Lemmy		1,1	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	
	RGT Riff			1,0	3,0	3,0	3,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7		
	Activus			1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent		1,2	1,0	1,5	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	
	Informer			1,0	3,0	2,0	4,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,7		
	Elixer (B)	1,3	1,3	1,0	3,5	1,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,4	1,3
	Sheriff			1,0	3,5	2,5	3,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,7		
	Ikarus			1,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Architekt			1,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	NORD 05407			1,0	3,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Pep			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	SU Selke			1,0	4,0	3,5	4,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,9		
	LG Akkurat			1,0	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,3		
	Mittel (B)	1,4	1,2	1,0	2,5	1,7	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,3
	Anzahl Orte	8	10											10	20	28

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Axioma (B)	43,6	39,1		42,3	41,5	45,5	39,9		40,3	49,0	39,1		42,5	40,5	41,4
	Ponticus (B)	43,2	39,7		41,1	40,7	45,6	38,0		41,6	43,9	37,8		41,2	40,3	41,2
	Barranco (B)	46,6	42,7		47,4	43,4	49,5	45,0		44,9	48,5	42,7		45,9	44,0	44,8
	Moschus (B)	45,8	42,4		44,1	43,4	47,3	40,0		43,1	47,4	41,2		43,8	43,0	43,8
	LG Magirus		45,2		43,5	41,9	48,0	41,0		47,4	45,7	38,7		43,7	44,6	
	KWS Emerick		44,9		44,4	44,0	48,0	38,1		47,2	46,8	41,9		44,3	44,7	
	Viki		41,1		42,3	41,0	45,3	40,0		40,4	41,1	37,7		41,1	41,1	
	Patras (B)	49,8	43,1		47,9	49,6	51,8	41,1		49,6	52,6	46,3		48,4	45,3	46,6
	RGT Reform	42,8	38,6		41,6	38,9	45,0	34,4		39,2	50,6	38,9		41,2	39,7	40,6
	Nordkap (B)	45,5	38,1		41,3	43,0	44,8	37,8		38,9	41,2	38,0		40,7	39,2	41,0
	Kashmir (B)	41,5	38,4		42,8	39,6	44,9	39,0		44,6	44,7	40,9		42,3	40,0	40,5
	Apostel (B)	47,3	40,3		46,0	45,6	51,0	39,7		47,0	48,7	35,0		44,7	42,1	43,6
	Findus (B)	47,4	42,3		42,3	43,5	45,4	39,0		43,3	44,9	37,9		42,3	42,3	43,8
	Achim (B)	46,0	40,4		41,7	44,4	46,9	38,6		42,0	43,2	42,3		42,7	41,3	42,7
	RGT Aktion (B)	43,1	39,1		42,0	39,7	42,5	36,1		42,0	42,4	38,0		40,4	39,6	40,6
	Chaplin		40,8		43,8	42,7	44,6	38,6		44,7	45,3	37,7		42,5	41,5	
	Asory		41,8		42,2	40,9	47,5	38,9		46,3	41,1	36,3		41,9	41,8	
	LG Initial		34,7		38,3	37,5	40,1	35,1		37,0	41,1	32,3		37,3	35,8	
	KWS Fontas				39,6	40,6	41,6	38,9		41,4	40,0	31,0		39,0		
	RGT Depot				45,1	42,0	50,1	40,8		44,6	49,6	40,5		44,7		
	Lemmy		34,2		37,7	36,3	39,3	36,2		37,3	38,2	35,9		37,2	35,4	
	RGT Riff				40,1	40,5	44,4	38,5		40,8	43,3	34,6		40,3		
	Activus				44,7	43,0	46,0	42,8		45,6	48,5	44,2		45,0		
	KWS Talent		36,4		38,8	36,2	41,5	35,0		41,4	38,6	37,8		38,5	37,2	
	Informer				45,6	43,6	50,7	41,3		44,4	46,0	42,9		44,9		
	Elixer (B)	40,3	36,0		37,3	36,5	41,4	34,9		36,2	43,6	39,5		38,5	37,0	37,9
	Sheriff				33,6	35,8	37,5	30,6		33,8	34,8	28,1		33,4		
	Ikarus				36,9	40,0	39,4	35,2		41,4	41,4	35,0		38,5		
	Architekt				37,2	37,2	39,6	33,7		39,1	38,6	38,1		37,6		
	NORD 05407				33,8	33,1	37,1	33,1		34,6	40,4	38,9		35,8		
	Pep				39,9	42,3	42,7	42,2		40,7	40,0	35,4		40,4		
	SU Selke				42,5	41,2	46,8	34,3		42,3	50,7	39,4		42,4		
	LG Akkurat				42,4	40,8	45,6	39,8		44,1	42,7	40,0		42,2		
Mittel (B)	44,8	40,0		42,9	42,3	46,3	38,7		42,5	46,2	39,8		42,7	41,1	42,2	
Anzahl Orte	7	10											7	17	24	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	44,6	41,9	36,8	42,1	41,3	45,9	39,0	46,9	43,2	49,5	39,3	40,7	42,5	42,2	42,9
	Ponticus (B)	46,2	43,0	39,4	42,2	44,4	46,9	37,7	48,0	43,4	45,4	41,1	41,6	43,0	43,0	43,9
	Barranco (B)	48,6	44,7	40,1	45,6	43,0	50,5	42,5	50,8	45,7	47,6	44,6	43,6	45,4	45,0	46,0
	Moschus (B)	48,0	43,6	42,2	41,6	43,7	48,0	38,9	49,0	45,5	44,8	42,2	42,3	43,8	43,7	45,0
	LG Magirus		45,7	41,9	45,3	45,2	49,1	40,9	53,8	45,9	47,7	39,3	43,0	45,2	45,4	
	KWS Emerick		46,1	40,7	44,1	44,9	48,7	38,9	49,9	47,8	49,4	44,0	43,7	45,2	45,7	
	Viki		42,0	34,4	40,0	38,5	46,9	38,2	48,0	40,0	42,5	36,7	40,0	40,5	41,3	
	Patras (B)	53,3	46,9	42,7	46,9	48,7	53,2	39,3	53,6	48,4	53,6	46,8	50,8	48,4	47,6	49,3
	RGT Reform	45,9	41,1	33,7	42,0	41,4	47,5	33,7	49,4	44,4	53,6	38,6	39,7	42,4	41,7	42,9
	Nordkap (B)	47,9	41,3	36,4	41,4	43,3	46,1	37,2	50,1	43,9	46,2	38,7	42,5	42,6	41,9	43,6
	Kashmir (B)	45,6	42,5	38,9	44,5	43,5	46,8	41,2	50,4	47,9	45,7	39,6	44,7	44,3	43,4	44,0
	Apostel (B)	49,3	41,4	41,3	44,0	45,9	50,9	39,4	52,2	48,2	47,6	40,7	44,4	45,4	43,4	45,1
	Findus (B)	48,0	43,7	37,9	42,3	44,4	47,9	37,9	49,5	44,3	45,2	36,9	40,3	42,7	43,2	44,6
	Achim (B)	47,5	42,8	33,9	42,5	46,0	47,3	37,7	50,0	44,7	47,8	39,2	36,5	42,5	42,7	44,1
	RGT Aktion (B)	44,6	39,1	36,4	42,1	38,7	43,2	35,0	45,1	42,1	43,3	38,7	41,3	40,6	39,8	41,2
	Chaplin		43,2	38,5	40,9	44,0	49,3	36,5	48,8	46,3	46,3	24,0	40,1	41,5	42,3	
	Asory		41,5	35,2	42,2	41,2	48,4	39,9	49,2	44,8	45,1	37,9	40,6	42,4	41,9	
	LG Initial		38,0	33,4	38,2	38,8	45,8	34,6	44,7	39,9	43,6	38,8	39,1	39,7	38,9	
	KWS Fontas			36,7	39,3	39,1	46,8	37,4	47,1	43,6	42,0	35,5	42,4	41,0		
	RGT Depot			41,4	46,3	44,6	51,1	42,7	54,3	49,5	50,5	42,4	42,7	46,5		
	Lemmy		37,7	32,6	37,5	39,3	41,1	35,1	47,4	39,9	41,9	36,8	37,6	38,9	38,3	
	RGT Riff			36,0	39,0	41,7	45,0	37,0	47,5	43,9	46,7	40,6	42,6	42,0		
	Activus			37,8	41,2	45,5	45,9	42,5	48,2	47,3	47,4	44,9	42,5	44,3		
	KWS Talent		40,6	32,9	38,7	37,4	45,7	34,1	47,9	43,2	40,1	36,1	39,9	39,6	40,1	
	Informer			38,4	45,4	45,8	50,2	40,7	54,6	47,8	49,9	41,8	42,5	45,7		
	Elixer (B)	42,3	37,7	36,0	36,7	39,0	43,1	33,7	45,2	41,4	44,4	36,8	37,0	39,3	38,5	39,6
	Sheriff			30,5	33,3	37,2	38,8	30,1	41,9	35,3	40,4	30,2	32,4	35,0		
	Ikarus			36,0	36,9	44,4	42,9	34,7	43,3	42,5	42,8	39,8	38,1	40,1		
	Architekt			32,1	36,8	37,5	42,8	32,1	41,9	39,7	38,5	34,5	34,8	37,1		
	NORD 05407			31,2	34,6	35,7	39,8	33,5	43,9	36,9	45,7	34,2	33,5	36,9		
	Pep			35,6	41,8	42,9	45,9	40,8	50,9	44,5	46,3	40,6	40,8	43,0		
	SU Selke			35,1	41,7	42,8	48,0	35,7	46,2	44,9	49,7	42,1	36,5	42,3		
	LG Akkurat			38,0	42,4	42,6	47,5	39,4	51,0	45,4	44,7	39,9	40,4	43,1		
Mittel (B)	47,1	42,3	38,1	42,6	43,3	47,5	37,9	49,2	44,9	47,3	40,2	42,0	43,3	42,8	44,0	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma (B)	95	99	97	99	95	97	103	95	96	105	98	97	98	99	97
	Ponticus (B)	98	102	103	99	102	99	99	98	97	96	102	99	99	100	100
	Barranco (B)	103	106	105	107	99	106	112	103	102	101	111	104	105	105	105
	Moschus (B)	102	103	111	98	101	101	103	100	101	95	105	101	101	102	102
	LG Magirus		108	110	106	104	103	108	109	102	101	98	102	104	106	
	KWS Emerick		109	107	104	104	103	103	101	107	104	109	104	104	107	
	Viki		99	90	94	89	99	101	98	89	90	91	95	94	96	
	Patras (B)	113	111	112	110	112	112	104	109	108	113	116	121	112	111	112
	RGT Reform	97	97	88	99	95	100	89	100	99	113	96	95	98	98	97
	Nordkap (B)	102	98	95	97	100	97	98	102	98	98	96	101	98	98	99
	Kashmir (B)	97	100	102	104	100	99	109	102	107	97	98	107	102	101	100
	Apostel (B)	105	98	108	103	106	107	104	106	107	101	101	106	105	101	102
	Findus (B)	102	103	99	99	103	101	100	100	99	96	92	96	99	101	101
	Achim (B)	101	101	89	100	106	100	99	102	100	101	97	87	98	100	100
	RGT Aktion (B)	95	92	95	99	89	91	92	92	94	92	96	98	94	93	94
	Chaplin		102	101	96	102	104	96	99	103	98	60	96	96	99	
	Asory		98	92	99	95	102	105	100	100	95	94	97	98	98	
	LG Initial		90	88	90	89	96	91	91	89	92	96	93	92	91	
	KWS Fontas			96	92	90	98	99	96	97	89	88	101	95		
	RGT Depot			109	109	103	108	113	110	110	107	105	102	107		
	Lemmy		89	86	88	91	87	93	96	89	89	91	90	90	90	
	RGT Riff			94	91	96	95	98	96	98	99	101	102	97		
	Activus			99	97	105	97	112	98	105	100	111	101	102		
	KWS Talent		96	86	91	86	96	90	97	96	85	90	95	91	94	
	Informer			101	107	106	106	107	111	107	106	104	101	106		
	Elixer (B)	90	89	94	86	90	91	89	92	92	94	91	88	91	90	90
	Sheriff			80	78	86	82	79	85	79	85	75	77	81		
	Ikarus			94	87	102	90	91	88	95	91	99	91	93		
	Architekt			84	86	86	90	85	85	89	81	86	83	86		
	NORD 05407			82	81	82	84	88	89	82	97	85	80	85		
	Pep			93	98	99	97	108	103	99	98	101	97	99		
	SU Selke			92	98	99	101	94	94	100	105	105	87	98		
	LG Akkurat			100	99	98	100	104	104	101	95	99	96	100		
Mittel (B)	47,1	42,3	38,1	42,6	43,3	47,5	37,9	49,2	44,9	47,3	40,2	42,0	43,3	42,8	44,0	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Hektolitergewicht kg

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	78,3	81,5	79,9	82,1	80,5	78,0	78,6	81,7	83,5	82,1	83,3	80,5	81,0	81,2	80,4
	Ponticus	78,7	81,1	78,9	82,4	80,5	79,8	76,1	82,9	83,9	83,5	84,9	81,9	81,5	81,3	80,6
	Barranco	77,9	79,7	78,3	80,6	78,0	78,5	75,2	80,9	82,1	82,7	80,1	79,9	79,6	79,7	79,2
	Moschus	79,8	82,2	80,5	82,5	80,5	80,0	77,0	82,3	84,3	84,1	84,1	81,9	81,7	82,0	81,3
	LG Magirus		80,3	76,1	79,4	76,4	78,6	75,7	81,1	82,3	83,3	82,3	79,5	79,5	79,9	
	KWS Emerick		81,8	79,9	81,4	78,3	79,0	77,4	81,9	83,9	82,1	83,9	81,9	81,0	81,4	
	Viki		81,2	78,3	81,2	79,3	79,2	76,9	82,5	82,9	83,5	79,7	80,3	80,4	80,8	
	Patras	76,5	78,8	78,5	78,7	77,4	75,5	71,7	80,3	81,9	81,5	81,3	79,9	78,7	78,7	78,1
	RGT Reform	78,2	80,6	77,3	81,7	78,6	77,6	73,9	82,3	82,9	83,5	82,5	79,3	80,0	80,3	79,7
	Nordkap	76,6	79,9	79,5	79,5	78,2	77,5	76,0	81,3	81,7	82,3	80,9	78,9	79,6	79,8	78,9
	Kashmir	76,1	79,4	78,3	79,2	77,6	76,9	76,5	80,3	81,9	81,3	82,1	79,7	79,4	79,4	78,4
	Apostel	76,9	81,1	79,9	80,6	79,2	77,7	79,5	80,7	82,5	81,7	83,5	81,3	80,7	80,9	79,7
	Findus	78,0	80,8	79,5	79,5	77,9	78,6	71,3	82,7	83,1	82,7	81,3	81,9	79,8	80,3	79,6
	Achim	79,1	80,7	76,5	80,8	77,1	77,6	76,4	81,3	85,1	82,7	80,9	79,1	79,7	80,2	79,9
	RGT Aktion	76,4	80,1	79,5	80,3	76,1	76,6	75,4	79,9	82,9	80,9	80,7	80,1	79,2	79,7	78,8
	Chaplin		79,6	76,1	80,2	78,4	77,8	70,7	81,9	82,7	83,1	81,9	77,7	79,1	79,3	
	Asory		79,6	77,7	81,0	79,3	76,7	74,7	82,1	83,1	83,3	82,5	77,5	79,8	79,7	
	LG Initial		78,2	75,9	79,1	75,5	78,5	72,0	79,5	81,3	81,7	80,3	76,9	78,1	78,1	
	KWS Fontas			79,7	80,3	79,2	78,2	75,1	81,1	82,9	83,3	83,3	79,7	80,3		
	RGT Depot			77,1	79,5	73,5	76,2	75,9	80,1	81,5	81,3	80,5	77,5	78,3		
	Lemmy		79,1	75,1	80,4	77,5	75,9	75,6	81,1	82,3	81,9	81,9	79,3	79,1	79,1	
	RGT Riff			79,9	79,6	78,4	76,9	74,4	79,7	82,3	80,9	81,7	80,5	79,4		
	Activus			79,9	81,5	79,8	78,7	79,9	81,5	82,3	82,3	83,5	80,9	81,0		
	KWS Talent		79,1	75,1	79,1	76,3	78,0	71,9	81,3	82,1	80,9	80,9	78,1	78,4	78,7	
	Informer			77,7	79,2	75,9	76,9	72,0	78,9	81,5	81,7	80,7	76,9	78,1		
	Elixer (B)	75,9	79,1	78,1	79,4	77,8	75,5	74,8	79,5	82,1	81,7	78,9	79,1	78,7	78,9	78,0
	Sheriff			73,7	75,7	75,0	75,2	68,9	78,3	80,1	79,3	77,3	73,7	75,7		
	Ikarus			78,3	79,4	78,0	75,5	74,6	79,3	82,5	81,5	82,1	79,9	79,1		
	Architekt			80,3	82,9	80,8	81,1	79,7	83,1	85,5	84,3	85,1	82,5	82,5		
	NORD 05407			75,7	80,5	78,1	76,3	75,5	80,9	82,7	83,7	81,5	77,1	79,2		
	Pep			75,1	78,4	76,8	75,5	71,4	80,5	80,1	80,7	79,1	76,5	77,4		
	SU Selke			76,5	80,4	78,7	75,5	76,3	78,9	83,5	81,7	79,7	75,3	78,6		
LG Akkurat			77,9	80,0	78,6	78,3	76,2	81,9	82,3	83,5	80,5	78,9	79,8			
Mittel (B)	77,6	80,4	78,8	80,5	78,4	77,6	75,6	81,2	82,9	82,4	81,9	80,3	80,0	80,2	79,4	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	101	101	101	102	103	100	104	101	101	100	102	100	101	101	101
	Ponticus	101	101	100	102	103	103	101	102	101	101	104	102	102	101	101
	Barranco	100	99	99	100	99	101	100	100	99	100	98	100	100	99	100
	Moschus	103	102	102	102	103	103	102	101	102	102	103	102	102	102	102
	LG Magirus		100	97	99	97	101	100	100	99	101	101	99	99	100	
	KWS Emerick		102	101	101	100	102	102	101	101	100	102	102	101	102	
	Viki		101	99	101	101	102	102	102	100	101	97	100	101	101	
	Patras	99	98	100	98	99	97	95	99	99	99	99	100	98	98	98
	RGT Reform	101	100	98	101	100	100	98	101	100	101	101	99	100	100	100
	Nordkap	99	99	101	99	100	100	101	100	99	100	99	98	100	99	99
	Kashmir	98	99	99	98	99	99	101	99	99	99	100	99	99	99	99
	Apostel	99	101	101	100	101	100	105	99	99	99	102	101	101	101	100
	Findus	101	100	101	99	99	101	94	102	100	100	99	102	100	100	100
	Achim	102	100	97	100	98	100	101	100	103	100	99	99	100	100	101
	RGT Aktion	99	100	101	100	97	99	100	98	100	98	99	100	99	99	99
	Chaplin		99	97	100	100	100	94	101	100	101	100	97	99	99	
	Asory		99	99	101	101	99	99	101	100	101	101	97	100	99	
	LG Initial		97	96	98	96	101	95	98	98	99	98	96	98	97	
	KWS Fontas			101	100	101	101	99	100	100	101	102	99	100		
	RGT Depot			98	99	94	98	100	99	98	99	98	97	98		
	Lemmy		98	95	100	99	98	100	100	99	99	100	99	99	99	
	RGT Riff			101	99	100	99	98	98	99	98	100	100	99		
	Activus			101	101	102	101	106	100	99	100	102	101	101		
	KWS Talent		98	95	98	97	100	95	100	99	98	99	97	98	98	
	Informer			99	98	97	99	95	97	98	99	99	96	98		
	Elixer (B)	98	98	99	99	99	97	99	98	99	99	96	99	98	98	98
	Sheriff			94	94	96	97	91	96	97	96	94	92	95		
	Ikarus			99	99	99	97	99	98	99	99	100	100	99		
	Architekt			102	103	103	104	105	102	103	102	104	103	103		
	NORD 05407			96	100	100	98	100	100	100	102	100	96	99		
	Pep			95	97	98	97	94	99	97	98	97	95	97		
	SU Selke			97	100	100	97	101	97	101	99	97	94	98		
	LG Akkurat			99	99	100	101	101	101	99	101	98	98	100		
Mittel (B)		77,6	80,4	78,8	80,5	78,4	77,6	75,6	81,2	82,9	82,4	81,9	80,3	80,0	80,2	79,4
Anzahl Orte		8	10											10	20	28
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte Fallzahl in Sekunden

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte Fallzahl in Sekunden

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	381	368	432	371	458	381	288	388	328	312	391	409	376	372	375
	Ponticus	414	405	448	494	387	551	491	431	426	366	387	438	442	424	421
	Barranco	336	350	409	399	425	411	364	391	370	298	407	388	386	368	359
	Moschus	423	407	454	468	562	602	597	434	387	386	414	454	476	441	436
	LG Magirus		357	395	394	434	332	467	387	358	289	382	400	384	370	
	KWS Emerick		360	413	377	489	367	505	379	364	278	379	395	395	377	
	Viki		369	407	404	476	363	261	371	355	292	378	397	370	370	
	Patras	337	396	438	452	477	462	456	413	394	375	403	421	429	413	391
	RGT Reform	374	367	431	433	419	432	460	388	381	381	381	409	412	389	385
	Nordkap	312	361	395	380	404	395	454	370	372	310	368	398	385	373	355
	Kashmir	347	344	410	375	409	423	428	372	350	341	365	392	387	365	360
	Apostel	344	362	402	346	348	304	412	353	310	234	377	388	347	355	352
	Findus	296	384	426	420	487	456	416	395	352	348	392	407	410	397	368
	Achim	290	327	391	309	338	296	341	259	253	187	270	353	300	313	307
	RGT Aktion	343	358	425	407	380	422	421	365	364	279	356	383	380	369	361
	Chaplin		389	432	431	441	444	565	402	378	363	401	426	428	409	
	Asory		395	413	429	441	397	428	386	351	366	419	406	404	399	
	LG Initial		326	412	369	328	340	441	335	334	252	360	387	356	341	
	KWS Fontas			432	326	374	432	484	368	368	251	377	395	381		
	RGT Depot			423	326	419	356	326	363	333	324	353	412	364		
	Lemmy		338	406	405	436	312	448	362	352	331	383	398	383	361	
	RGT Riff			404	303	344	281	451	352	346	255	369	395	350		
	Activus			392	408	421	403	381	361	339	338	378	398	382		
	KWS Talent		360	417	364	448	434	476	342	366	348	375	397	397	378	
	Informer			413	343	372	414	429	370	366	327	360	385	378		
	Elixer (B)	302	315	358	353	380	318	350	326	295	291	333	357	336	325	319
	Sheriff			414	291	333	381	468	339	331	222	367	368	351		
	Ikarus			402	391	295	288	455	324	258	270	370	390	344		
	Architekt			386	362	394	366	399	328	335	275	344	375	356		
	NORD 05407			402	372	416	324	257	236	327	232	297	388	325		
	Pep			390	415	432	507	473	347	371	318	388	387	403		
	SU Selke			416	459	428	473	494	394	389	376	398	403	423		
	LG Akkurat			403	294	335	373	383	289	257	154	319	387	319		
Mittel (B)	346	365	417	401	421	419	421	376	352	316	373	400	390	377	368	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte Fallzahl in Sekunden

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	110	101	104	93	109	91	68	103	93	99	105	102	96	99	102
	Ponticus	120	111	107	123	92	131	117	115	121	116	104	110	113	112	114
	Barranco	97	96	98	100	101	98	86	104	105	94	109	97	99	98	97
	Moschus	122	111	109	117	133	144	142	115	110	122	111	114	122	117	118
	LG Magirus		98	95	98	103	79	111	103	102	91	103	100	99	98	
	KWS Emerick		99	99	94	116	87	120	101	103	88	102	99	101	100	
	Viki		101	98	101	113	87	62	99	101	92	101	99	95	98	
	Patras	97	109	105	113	113	110	108	110	112	119	108	105	110	109	106
	RGT Reform	108	101	103	108	100	103	109	103	108	121	102	102	106	103	105
	Nordkap	90	99	95	95	96	94	108	98	106	98	99	100	99	99	96
	Kashmir	100	94	98	94	97	101	102	99	99	108	98	98	99	97	98
	Apostel	99	99	96	86	83	72	98	94	88	74	101	97	89	94	95
	Findus	85	105	102	105	116	109	99	105	100	110	105	102	105	105	100
	Achim	84	90	94	77	80	71	81	69	72	59	72	88	77	83	83
	RGT Aktion	99	98	102	102	90	101	100	97	103	88	96	96	98	98	98
	Chaplin		107	104	108	105	106	134	107	107	115	108	107	110	108	
	Asory		108	99	107	105	95	102	103	100	116	112	102	104	106	
	LG Initial		89	99	92	78	81	105	89	95	80	97	97	91	90	
	KWS Fontas			104	81	89	103	115	98	104	79	101	99	98		
	RGT Depot			101	81	100	85	77	97	94	103	95	103	93		
	Lemmy		93	97	101	104	74	106	96	100	105	103	100	98	96	
	RGT Riff			97	76	82	67	107	94	98	81	99	99	90		
	Activus			94	102	100	96	90	96	96	107	101	100	98		
	KWS Talent		99	100	91	106	103	113	91	104	110	101	99	102	100	
	Informer			99	86	88	99	102	98	104	103	97	96	97		
	Elixer (B)	87	86	86	88	90	76	83	87	84	92	89	89	86	86	87
	Sheriff			99	73	79	91	111	90	94	70	98	92	90		
	Ikarus			96	98	70	69	108	86	73	85	99	98	88		
	Architekt			93	90	94	87	95	87	95	87	92	94	91		
	NORD 05407			96	93	99	77	61	63	93	73	80	97	83		
	Pep			94	104	103	121	112	92	105	101	104	97	103		
	SU Selke			100	115	102	113	117	105	110	119	107	101	109		
	LG Akkurat			97	73	80	89	91	77	73	49	86	97	82		
Mittel (B)		346	365	417	401	421	419	421	376	352	316	373	400	390	377	368
Anzahl Orte		8	10											10	20	28
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	131	122	113	147	147	131	108	117	119	135	121	133	126	124	126
	Ponticus	115	110	108	109	106	104	99	125	111	123	112	116	111	111	112
	Barranco	113	110	105	111	108	105	97	125	114	117	116	124	112	111	112
	Moschus	114	110	106	113	110	109	99	119	111	121	109	108	110	110	111
	LG Magirus		102	100	88	98	91	102	94	99	84	94	110	96	99	
	KWS Emerick		95	94	102	102	100	96	116	107	110	111	97	103	99	
	Viki		111	105	115	122	111	106	114	107	108	114	104	110	111	
	Patras	90	92	84	86	94	95	106	99	89	88	83	83	91	92	91
	RGT Reform	101	105	113	98	104	102	108	94	104	110	88	87	101	103	102
	Nordkap	108	107	101	111	100	111	108	92	111	112	104	114	106	107	107
	Kashmir	84	87	89	84	96	100	87	98	89	86	83	91	90	89	87
	Apostel	78	86	97	74	82	96	99	83	81	62	98	81	86	86	84
	Findus	120	109	111	123	116	109	105	126	114	128	112	120	116	113	115
	Achim	103	108	106	104	102	91	106	92	109	88	116	100	102	105	104
	RGT Aktion	90	95	105	94	82	96	100	81	101	82	108	83	94	94	93
	Chaplin		120	114	121	114	104	109	114	115	114	111	129	114	117	
	Asory		93	92	94	98	89	99	96	88	90	103	81	93	93	
	LG Initial		87	105	80	84	82	105	96	83	79	81	83	88	88	
	KWS Fontas			105	86	94	89	91	88	98	86	103	87	93		
	RGT Depot			87	78	82	104	105	98	89	90	83	89	91		
	Lemmy		108	114	127	141	129	108	90	114	119	111	91	114	111	
	RGT Riff			81	80	73	89	102	69	83	77	89	73	82		
	Activus			98	113	112	120	105	99	106	115	99	89	105		
	KWS Talent		89	106	80	86	78	93	69	86	79	91	99	87	88	
	Informer			101	86	84	95	94	69	98	82	91	87	89		
	Elixer (B)	53	58	63	47	53	51	79	49	49	48	51	60	56	57	56
	Sheriff			89	61	67	67	103	60	65	64	74	66	73		
	Ikarus			92	86	88	89	103	74	89	70	86	81	86		
	Architekt			100	90	104	105	93	105	99	77	99	73	95		
	NORD 05407			67	72	71	73	94	65	65	68	81	70	73		
	Pep			87	74	82	82	76	83	80	73	89	79	81		
	SU Selke			71	66	63	84	93	63	60	64	63	66	70		
	LG Akkurat			92	92	92	91	105	99	98	95	84	89	94		
Mittel (B)	53	58	63	49	49	55	66	55	62	55	60	52	57	57	56	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	14,4	14,9	17,8	14,2	14,0	14,7	17,0	13,5	13,9	14,9	14,5	14,0	14,9	14,9	14,7
	Ponticus	14,1	14,4	16,3	13,6	13,3	14,1	16,7	14,5	13,0	13,7	13,0	12,9	14,1	14,3	14,2
	Barranco	13,6	14,7	16,5	13,6	13,0	13,7	17,1	14,6	13,3	12,6	13,8	13,7	14,2	14,4	14,2
	Moschus	14,2	14,5	15,3	13,9	13,5	14,7	16,9	14,4	13,0	14,0	12,8	12,8	14,1	14,3	14,3
	LG Magirus		14,3	16,5	13,4	13,3	13,3	16,2	12,4	12,8	12,3	13,5	14,1	13,8	14,0	
	KWS Emerick		14,2	15,4	13,4	13,5	13,5	16,9	14,2	12,8	13,7	13,0	12,8	13,9	14,1	
	Viki		14,4	17,1	13,7	13,2	12,9	17,3	14,1	12,6	12,3	14,5	13,5	14,1	14,3	
	Patras	13,0	13,6	15,0	12,7	13,1	13,8	16,2	13,5	12,6	12,8	13,1	12,7	13,6	13,6	13,4
	RGT Reform	12,9	13,5	17,9	12,5	12,2	13,2	16,5	12,6	12,4	12,8	12,2	12,5	13,5	13,5	13,3
	Nordkap	13,3	14,1	15,4	12,9	12,7	13,6	16,5	12,7	12,3	12,6	12,9	13,7	13,5	13,8	13,7
	Kashmir	12,7	13,3	16,3	12,3	12,4	12,7	15,8	13,2	11,9	12,2	12,1	12,8	13,2	13,2	13,1
	Apostel	12,8	13,2	15,2	12,9	12,5	13,6	15,2	12,6	13,1	12,4	13,3	12,7	13,4	13,3	13,2
	Findus	13,3	13,8	16,3	13,2	12,8	13,5	16,2	13,6	12,5	12,1	11,9	13,0	13,5	13,6	13,5
	Achim	12,9	13,7	15,7	13,0	12,1	13,5	16,6	11,8	12,9	12,1	13,0	12,7	13,3	13,5	13,3
	RGT Aktion	13,4	13,8	17,4	13,4	12,9	13,5	16,6	12,3	12,7	12,6	13,3	12,7	13,7	13,8	13,7
	Chaplin		14,3	15,3	12,8	12,5	12,6	16,5	13,0	12,5	11,8	12,3	13,5	13,3	13,8	
	Asory		13,8	15,5	12,9	12,7	13,3	16,0	14,3	12,1	12,1	12,6	12,3	13,4	13,6	
	LG Initial		13,3	17,2	12,1	12,4	12,1	16,3	13,8	11,7	11,8	11,6	12,8	13,2	13,2	
	KWS Fontas			15,8	12,7	12,4	13,5	16,2	12,2	12,4	12,2	12,5	12,9	13,3		
	RGT Depot			14,4	12,1	12,2	12,9	15,8	13,5	11,9	12,3	12,0	13,4	13,1		
	Lemmy		13,8	16,9	13,3	13,6	14,3	16,5	12,7	12,9	12,9	13,5	13,2	14,0	13,9	
	RGT Riff			16,4	12,5	12,7	13,0	16,6	11,8	12,4	12,5	13,1	13,1	13,4		
	Activus			15,3	13,3	14,0	14,0	16,7	13,5	13,1	13,3	13,1	13,6	14,0		
	KWS Talent		13,4	16,3	11,9	12,4	12,3	16,1	11,0	11,6	11,8	12,4	13,4	12,9	13,2	
	Informer			15,9	11,9	12,0	12,9	16,0	11,1	11,8	11,4	11,5	12,8	12,7		
	Elixer (B)	12,3	13,1	16,1	12,1	12,0	12,9	15,6	12,0	11,9	11,8	12,5	13,2	13,0	13,1	12,9
	Sheriff			15,6	12,0	11,5	11,7	16,3	11,2	11,4	11,2	12,0	12,3	12,5		
	Ikarus			15,5	12,7	12,9	13,2	16,2	12,2	12,4	12,0	12,7	13,8	13,4		
	Architekt			15,1	12,1	12,5	12,7	16,2	12,7	12,0	11,2	11,8	13,1	12,9		
	NORD 05407			16,5	13,1	12,7	13,1	16,4	12,3	12,6	12,8	12,9	13,6	13,6		
	Pep			16,5	12,2	13,0	12,9	17,4	13,5	12,5	11,9	12,4	13,4	13,6		
	SU Selke			16,3	12,8	12,7	13,4	16,7	13,1	12,3	12,2	12,3	13,2	13,5		
	LG Akkurat			15,8	12,5	12,1	12,8	16,1	13,5	12,0	12,2	12,9	13,2	13,3		
Mittel (B)	13,3	13,9	16,2	13,1	12,8	13,7	16,4	13,2	12,7	12,8	13,0	13,0	13,7	13,8	13,7	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	108	107	110	108	109	108	104	102	109	116	112	107	108	108	108
	Ponticus	106	104	100	104	104	103	102	110	102	107	100	99	103	103	104
	Barranco	102	106	102	104	102	100	104	111	104	98	107	105	104	105	104
	Moschus	107	104	94	106	105	108	103	109	102	109	99	98	103	104	105
	LG Magirus		103	102	102	104	97	99	94	101	96	104	108	101	102	
	KWS Emerick		102	95	102	105	99	103	108	101	107	100	98	102	102	
	Viki		104	105	105	103	94	106	107	99	96	112	104	103	103	
	Patras	98	98	92	97	102	101	99	102	99	100	101	97	99	98	98
	RGT Reform	97	97	110	95	95	97	101	96	97	100	94	96	98	98	98
	Nordkap	100	101	95	98	99	100	101	96	97	98	100	105	99	100	100
	Kashmir	96	95	100	94	97	93	96	100	93	95	93	98	96	96	96
	Apostel	97	95	94	98	98	100	93	96	103	97	103	97	98	96	96
	Findus	100	99	100	101	100	99	99	103	98	94	92	100	99	99	99
	Achim	97	99	97	99	94	99	101	90	101	94	100	97	97	98	98
	RGT Aktion	100	99	107	102	101	99	101	93	100	98	103	97	100	100	100
	Chaplin		103	94	98	98	92	101	99	98	92	95	104	97	100	
	Asory		99	95	98	99	97	98	109	95	94	97	94	98	99	
	LG Initial		96	106	92	97	89	100	105	92	92	90	98	96	96	
	KWS Fontas			97	97	97	99	99	93	97	95	96	99	97		
	RGT Depot			89	92	95	94	96	102	93	96	93	103	95		
	Lemmy		99	104	102	106	105	101	96	101	101	104	101	102	101	
	RGT Riff			101	95	99	95	101	90	97	98	101	101	98		
	Activus			94	102	109	103	102	102	103	104	101	104	102		
	KWS Talent		96	100	91	97	90	98	83	91	92	96	103	94	95	
	Informer			98	91	94	94	98	84	93	89	89	98	93		
	Elixer (B)	93	94	99	92	94	94	95	91	93	92	96	101	95	95	94
	Sheriff			96	92	90	86	100	85	90	87	93	94	91		
	Ikarus			95	97	101	97	99	93	97	94	98	106	98		
	Architekt			93	92	98	93	99	96	94	87	91	101	95		
	NORD 05407			102	100	99	96	100	93	99	100	100	104	99		
	Pep			102	93	102	94	106	102	98	93	96	103	99		
	SU Selke			100	98	99	98	102	99	97	95	95	101	99		
	LG Akkurat			97	95	94	94	98	102	94	95	100	101	97		
Mittel (B)		13,3	13,9	16,2	13,1	12,8	13,7	16,4	13,2	12,7	12,8	13,0	13,0	13,7	13,8	13,7
Anzahl Orte		8	10											10	20	28
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Stärke (Korn) in TM %

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	67,8	67,2		68,4	67,5	67,3	63,9		66,8	65,6	66,2		66,5	66,9	67,2
	Ponticus	67,6	67,7		69,5	68,3	69,0	63,9		67,7	66,4	67,9		67,5	67,6	67,6
	Barranco	68,1	67,4		68,8	68,6	68,6	63,5		67,7	67,4	66,6		67,3	67,4	67,6
	Moschus	67,4	68,0		68,8	67,8	67,5	64,2		67,8	66,5	68,2		67,3	67,7	67,6
	LG Magirus		67,7		69,7	67,5	69,2	64,4		67,5	67,9	66,8		67,6	67,7	
	KWS Emerick		68,0		68,9	68,2	68,9	64,0		67,9	66,2	67,4		67,4	67,7	
	Viki		67,7		68,3	68,5	69,4	62,7		67,2	68,1	65,0		67,0	67,4	
	Patras	69,2	68,6		70,3	68,8	69,1	64,0		67,9	67,8	67,7		67,9	68,3	68,6
	RGT Reform	69,5	68,8		70,3	69,9	68,4	64,1		68,5	67,7	68,7		68,2	68,5	68,9
	Nordkap	68,6	67,3		68,8	69,0	68,0	64,5		67,8	67,2	66,9		67,5	67,4	67,8
	Kashmir	69,0	68,9		69,9	69,9	70,3	65,3		69,0	67,8	67,8		68,6	68,8	68,9
	Apostel	69,4	68,8		69,6	70,2	68,3	66,4		67,0	67,8	67,8		68,2	68,5	68,8
	Findus	68,3	67,9		68,2	68,0	68,3	63,8		67,8	68,2	68,2		67,5	67,7	67,9
	Achim	69,5	69,0		70,9	69,7	69,7	65,1		67,9	68,5	67,6		68,5	68,8	69,0
	RGT Aktion	69,3	68,6		70,3	68,8	69,3	65,1		67,4	67,2	67,2		67,9	68,3	68,6
	Chaplin		67,3		69,5	68,2	69,3	63,8		67,3	68,6	67,1		67,7	67,5	
	Asory		67,8		69,9	69,7	68,9	65,1		67,9	67,9	67,5		68,1	67,9	
	LG Initial		67,5		70,4	68,3	70,0	63,3		68,1	67,2	68,5		68,0	67,7	
	KWS Fontas				71,2	68,8	69,8	63,2		68,4	67,3	67,8		68,1		
	RGT Depot				70,9	69,1	70,1	66,1		69,1	68,1	68,7		68,9		
	Lemmy		68,2		69,3	67,9	68,2	64,9		67,2	67,1	66,5		67,3	67,8	
	RGT Riff				70,8	68,5	69,5	63,7		67,6	67,1	67,1		67,8		
	Activus				69,4	67,1	67,9	65,1		67,2	67,0	67,4		67,3		
	KWS Talent		69,3		71,3	68,5	71,8	64,3		69,3	69,2	68,2		68,9	69,1	
	Informer				70,6	68,8	69,1	63,2		68,1	67,5	68,5		68,0		
	Elixer (B)	69,0	68,0		69,0	69,2	66,6	64,5		67,3	67,1	66,8		67,2	67,7	68,1
	Sheriff				71,9	71,2	71,9	64,5		70,0	70,5	68,9		69,8		
	Ikarus				69,9	68,2	67,6	64,2		67,9	67,8	67,7		67,6		
	Architekt				69,4	68,4	68,4	63,8		68,6	68,6	68,6		68,0		
	NORD 05407				69,5	68,6	67,8	63,8		68,0	66,9	66,0		67,2		
	Pep				69,7	66,7	68,5	62,1		66,9	67,0	67,0		66,8		
	SU Selke				69,3	68,0	68,0	63,2		67,5	66,9	67,1		67,1		
	LG Akkurat				70,4	69,9	69,6	64,6		68,7	67,7	66,9		68,3		
Mittel (B)	68,7	68,2		69,4	68,9	68,5	64,5		67,7	67,3	67,5		67,7	68,0	68,2	
Anzahl Orte	8	10											7	17	25	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Stärke (Korn) in TM %

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Rohproteinерtrag (Korn in TM) dt/ha

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Rohproteinertrag (Korn in TM) dt/ha

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	12,1	10,3	10,5	13,8	11,8	13,5	9,7	8,7	12,1	12,6	12,5	10,4	11,6	10,9	11,3
	Ponticus	12,1	10,4	9,6	13,8	11,7	13,1	8,8	10,8	11,4	12,3	12,2	10,6	11,4	10,9	11,2
	Barranco	11,6	10,2	9,7	13,8	11,5	12,9	10,1	10,4	11,4	11,8	12,0	10,7	11,4	10,8	11,0
	Moschus	11,8	10,4	9,7	13,9	10,8	12,8	9,9	9,8	11,5	12,6	11,9	10,4	11,3	10,9	11,1
	LG Magirus		10,1	9,3	12,7	11,4	12,3	8,8	9,2	11,3	11,2	11,3	10,8	10,8	10,5	
	KWS Emerick		10,4	10,1	13,6	11,9	12,7	9,9	10,4	11,9	12,4	12,1	11,0	11,6	11,0	
	Viki		9,7	8,9	13,4	10,7	12,3	9,7	9,4	10,8	11,7	11,7	10,2	10,9	10,3	
	Patras	11,7	9,8	9,7	13,2	11,9	12,4	9,3	9,8	11,7	11,5	12,0	10,6	11,2	10,5	10,8
	RGT Reform	11,6	9,7	10,2	12,9	11,4	13,1	8,6	9,4	11,4	11,6	10,9	10,3	11,0	10,4	10,7
	Nordkap	11,8	10,0	9,3	13,2	11,1	12,4	9,4	9,6	11,5	11,5	11,3	10,1	10,9	10,5	10,8
	Kashmir	11,7	9,6	9,8	14,0	11,2	13,1	9,7	9,1	12,1	12,2	11,5	11,4	11,4	10,5	10,9
	Apostel	11,4	9,8	9,4	13,0	10,4	12,6	8,7	9,3	11,9	11,3	11,9	9,1	10,8	10,3	10,6
	Findus	11,3	9,8	9,6	12,9	11,2	12,7	8,9	9,1	11,4	11,2	10,2	10,9	10,8	10,3	10,6
	Achim	11,5	9,8	8,6	13,4	11,1	11,9	8,7	9,4	11,6	11,8	11,0	9,0	10,7	10,2	10,6
	RGT Aktion	11,5	9,9	9,7	13,8	10,9	12,4	8,3	8,7	11,2	11,6	11,6	9,9	10,8	10,3	10,7
	Chaplin		10,4	8,9	12,6	10,3	12,0	8,9	9,9	11,2	11,0	11,2	9,5	10,6	10,5	
	Asory		10,2	9,6	13,8	11,5	12,7	10,0	10,0	11,2	12,0	11,8	10,1	11,3	10,7	
	LG Initial		9,6	9,7	12,9	11,1	12,5	8,9	10,0	11,3	11,6	10,7	9,2	10,8	10,2	
	KWS Fontas			9,5	13,3	10,6	12,9	9,9	9,3	12,0	11,7	11,5	10,3	11,1		
	RGT Depot			8,8	13,5	11,5	12,2	9,5	8,7	11,2	12,4	11,5	9,4	10,9		
	Lemmy		10,2	9,5	13,4	12,1	13,3	9,3	9,8	11,4	12,2	12,7	10,2	11,4	10,8	
	RGT Riff			9,6	12,5	11,4	13,1	8,2	7,9	11,7	11,3	11,8	10,1	10,7		
	Activus			9,6	13,3	11,3	13,1	9,0	9,6	11,4	11,4	11,6	8,9	10,9		
	KWS Talent		9,8	9,3	12,5	10,7	12,5	9,1	8,0	11,1	10,9	11,3	11,1	10,7	10,2	
	Informer			9,3	13,2	11,1	12,7	9,8	9,0	11,9	11,6	10,8	9,6	10,9		
	Elixer (B)	11,5	9,7	9,0	12,9	11,2	12,7	8,6	9,1	11,4	11,3	10,7	9,7	10,7	10,2	10,6
	Sheriff			8,8	12,8	10,9	11,3	8,4	9,4	10,7	11,4	10,8	8,7	10,3		
	Ikarus			8,6	13,1	11,2	12,7	7,7	8,9	11,2	11,7	11,5	10,8	10,7		
	Architekt			8,6	12,8	11,2	12,0	8,9	8,0	11,0	10,9	11,1	9,8	10,4		
	NORD 05407			9,6	13,8	11,2	12,6	8,6	9,2	11,0	12,0	11,0	9,8	10,9		
	Pep			9,2	12,9	11,6	11,9	9,0	10,2	12,1	11,8	11,5	8,9	10,9		
	SU Selke			10,0	13,9	12,0	13,6	8,9	9,1	11,8	11,0	11,1	8,3	11,0		
	LG Akkurat			9,2	13,6	11,5	12,7	9,4	9,5	10,5	11,8	11,9	9,3	10,9		
Mittel (B)	11,7	10,0	9,6	13,4	11,2	12,7	9,1	9,5	11,6	11,8	11,5	10,2	11,1	10,5	10,8	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Rohproteinertrag (Korn in TM) dt/ha

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte

Rohproteinерtrag (Korn in TM) dt/ha

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	104	104	109	103	105	106	106	92	104	107	109	102	104	104	104
	Ponticus	104	104	100	103	104	103	96	114	98	104	106	103	103	104	104
	Barranco	100	102	101	103	102	101	110	109	99	100	104	104	103	103	102
	Moschus	102	104	101	103	96	100	109	103	99	107	103	101	102	103	103
	LG Magirus		101	97	94	102	97	97	97	97	95	98	106	98	99	
	KWS Emerick		105	105	101	106	100	109	110	103	105	105	107	105	105	
	Viki		98	92	99	95	96	107	99	93	99	102	99	98	98	
	Patras	100	98	101	98	106	97	102	103	101	98	104	104	101	100	100
	RGT Reform	99	98	106	96	101	103	94	99	99	98	95	101	99	98	99
	Nordkap	101	100	97	99	99	97	103	101	99	98	98	98	99	100	100
	Kashmir	101	97	102	104	100	103	107	96	104	104	100	111	103	100	100
	Apostel	97	99	98	97	93	99	96	98	103	96	103	89	97	98	98
	Findus	97	99	100	96	99	100	97	96	99	95	89	107	98	98	98
	Achim	99	99	90	100	99	94	95	99	100	100	96	88	96	97	98
	RGT Aktion	98	99	101	103	97	98	91	92	97	98	101	97	98	98	98
	Chaplin		104	93	94	92	94	98	104	97	94	98	92	95	100	
	Asory		103	100	103	102	100	110	105	97	102	102	98	102	102	
	LG Initial		97	101	96	99	98	98	105	97	98	93	90	97	97	
	KWS Fontas			99	99	94	101	109	98	103	100	100	100	100		
	RGT Depot			92	100	102	96	105	92	97	105	100	92	98		
	Lemmy		102	99	100	108	105	102	103	98	104	110	99	103	103	
	RGT Riff			100	93	102	103	90	83	101	96	102	98	97		
	Activus			100	99	101	103	99	101	99	97	101	87	99		
	KWS Talent		98	97	93	95	98	100	85	95	92	98	109	96	97	
	Informer			97	99	99	100	108	95	102	99	94	93	98		
	Elixer (B)	98	97	94	96	100	100	94	96	98	96	93	95	96	97	97
	Sheriff			92	95	97	89	92	99	92	97	94	84	93		
	Ikarus			89	97	99	100	85	94	97	99	99	105	97		
	Architekt			90	96	100	94	97	85	95	92	96	96	94		
	NORD 05407			100	103	99	99	94	98	95	102	95	96	98		
	Pep			96	96	103	94	99	107	104	100	100	87	98		
	SU Selke			104	104	106	107	97	96	102	93	96	81	99		
	LG Akkurat			96	101	102	100	103	100	91	100	104	91	99		
Mittel (B)		11,7	10,0	9,6	13,4	11,2	12,7	9,1	9,5	11,6	11,8	11,5	10,2	11,1	10,5	10,8
Anzahl Orte		8	10											10	20	28
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	213	181	184	243	206	237	170	153	212	222	219	183	203	192	198
	Ponticus	213	182	169	242	205	230	154	189	200	216	214	185	200	191	197
	Barranco	204	179	170	242	202	226	177	182	201	206	210	187	200	190	194
	Moschus	208	183	170	243	190	224	174	172	201	221	208	182	199	191	195
	LG Magirus		177	163	222	201	216	155	161	198	196	198	190	190	183	
	KWS Emerick		183	177	238	209	222	174	183	209	217	212	193	203	193	
	Viki		171	155	234	187	215	170	165	189	205	206	179	191	181	
	Patras	205	171	169	231	209	217	163	172	206	202	211	187	197	184	190
	RGT Reform	203	171	178	226	200	229	150	165	200	203	191	181	192	182	188
	Nordkap	207	175	162	232	195	217	165	168	202	202	198	177	192	184	190
	Kashmir	206	169	172	245	196	230	170	160	212	215	201	200	200	185	191
	Apostel	199	173	164	227	182	221	153	164	209	198	209	160	189	181	186
	Findus	199	172	168	226	196	222	155	160	201	197	179	192	190	181	186
	Achim	202	173	151	235	195	209	152	164	204	207	193	159	187	180	186
	RGT Aktion	201	173	170	242	191	218	145	153	197	203	204	174	190	182	187
	Chaplin		183	157	221	181	210	157	173	197	194	197	166	185	184	
	Asory		179	168	242	202	223	176	175	196	211	207	176	198	188	
	LG Initial		169	170	227	195	219	156	175	198	203	187	161	189	179	
	KWS Fontas			166	234	186	226	174	163	210	206	202	180	195		
	RGT Depot			154	237	202	214	167	152	197	218	202	166	191		
	Lemmy		179	167	236	212	234	164	172	199	214	223	179	200	189	
	RGT Riff			169	219	200	229	143	138	206	198	206	176	188		
	Activus			168	233	199	229	157	168	201	201	204	156	191		
	KWS Talent		172	163	220	188	219	160	141	194	191	198	195	187	179	
	Informer			163	232	195	224	173	157	208	204	189	168	191		
	Elixer (B)	201	170	158	227	196	223	151	160	199	198	188	171	187	179	185
	Sheriff			154	225	191	198	147	164	187	201	190	152	181		
	Ikarus			150	229	196	223	135	156	197	205	201	189	188		
	Architekt			151	225	197	211	156	141	194	191	195	172	183		
	NORD 05407			168	242	196	221	150	162	194	211	192	172	191		
	Pep			161	226	203	209	158	179	212	207	202	156	191		
	SU Selke			176	244	210	238	155	159	207	193	195	145	192		
	LG Akkurat			162	238	202	223	164	167	184	207	209	164	192		
Mittel (B)	205	175	168	236	197	223	160	166	203	207	202	180	194	185	190	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
N-Ertrag (Korn in TM) kg/ha

relativ

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	104	104	109	103	105	106	106	92	104	107	109	102	104	104	104
	Ponticus	104	104	100	103	104	103	96	114	98	104	106	103	103	104	104
	Barranco	100	102	101	103	102	101	110	109	99	100	104	104	103	103	102
	Moschus	102	104	101	103	96	100	109	103	99	107	103	101	102	103	103
	LG Magirus		101	97	94	102	97	97	97	97	95	98	106	98	99	
	KWS Emerick		105	105	101	106	100	109	110	103	105	105	107	105	105	
	Viki		98	92	99	95	96	107	99	93	99	102	99	98	98	
	Patras	100	98	101	98	106	97	102	103	101	98	104	104	101	100	100
	RGT Reform	99	98	106	96	101	103	94	99	99	98	95	101	99	98	99
	Nordkap	101	100	97	99	99	97	103	101	99	98	98	98	99	100	100
	Kashmir	101	97	102	104	100	103	107	96	104	104	100	111	103	100	100
	Apostel	97	99	98	97	93	99	96	98	103	96	103	89	97	98	98
	Findus	97	99	100	96	99	100	97	96	99	95	89	107	98	98	98
	Achim	99	99	90	100	99	94	95	99	100	100	96	88	96	97	98
	RGT Aktion	98	99	101	103	97	98	91	92	97	98	101	97	98	98	98
	Chaplin		104	93	94	92	94	98	104	97	94	98	92	95	100	
	Asory		103	100	103	102	100	110	105	97	102	102	98	102	102	
	LG Initial		97	101	96	99	98	98	105	97	98	93	90	97	97	
	KWS Fontas			99	99	94	101	109	98	103	100	100	100	100		
	RGT Depot			92	100	102	96	105	92	97	105	100	92	98		
	Lemmy		102	99	100	108	105	102	103	98	104	110	99	103	103	
	RGT Riff			100	93	102	103	90	83	101	96	102	98	97		
	Activus			100	99	101	103	99	101	99	97	101	87	99		
	KWS Talent		98	97	93	95	98	100	85	95	92	98	109	96	97	
	Informer			97	99	99	100	108	95	102	99	94	93	98		
	Elixer (B)	98	97	94	96	100	100	94	96	98	96	93	95	96	97	97
	Sheriff			92	95	97	89	92	99	92	97	94	84	93		
	Ikarus			89	97	99	100	85	94	97	99	99	105	97		
	Architekt			90	96	100	94	97	85	95	92	96	96	94		
	NORD 05407			100	103	99	99	94	98	95	102	95	96	98		
	Pep			96	96	103	94	99	107	104	100	100	87	98		
	SU Selke			104	104	106	107	97	96	102	93	96	81	99		
	LG Akkurat			96	101	102	100	103	100	91	100	104	91	99		
Mittel (B)	205	175	168	236	197	223	160	166	203	207	202	180	194	185	190	
Anzahl Orte	8	10											10	20	28	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

Inten- sität	Sorte	2017	2018	Einzelorte 2019										2019	18/19	17-19
		Mittel	Mittel	Bern- burg	Dorn- burg	Friemar	Großen- stein	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Salbitz	Wal-beck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Axioma	57,4	46,9		66,7	56,8	61,9	36,5		58,1	55,7	57,1		56,1	50,7	52,9
	Ponticus	58,4	49,2		70,5	59,9	64,0	33,5		59,4	59,6	63,6		58,6	53,1	54,8
	Barranco	58,7	47,9		69,9	60,6	64,6	37,4		58,2	62,9	57,9		58,8	52,4	54,4
	Moschus	56,6	49,0		68,7	54,4	58,7	37,6		59,8	60,0	63,3		57,5	52,5	53,8
	LG Magirus		48,8		65,9	58,0	64,1	35,1		59,6	61,7	55,8		57,2	52,2	
	KWS Emerick		50,2		69,9	60,1	64,7	37,6		63,3	59,9	62,6		59,7	54,1	
	Viki		46,5		66,5	55,4	65,9	35,2		57,5	64,6	52,6		56,8	50,8	
	Patras	62,2	49,6		73,0	62,6	61,9	36,7		63,2	61,1	62,1		60,1	53,9	56,6
	RGT Reform	62,8	50,1		72,7	65,2	67,7	33,3		63,1	61,1	61,4		60,6	54,4	57,1
	Nordkap	61,0	48,7		70,6	60,5	61,9	36,7		63,5	61,4	58,6		59,0	52,9	55,5
	Kashmir	63,9	51,2		79,4	63,1	72,5	40,2		70,0	68,1	64,2		65,3	57,0	59,2
	Apostel	61,6	51,7		70,0	58,4	63,3	38,1		61,0	61,7	60,7		59,0	54,7	56,9
	Findus	58,6	48,8		66,6	59,4	64,1	34,9		62,1	63,4	58,4		58,4	52,7	54,6
	Achim	62,3	50,1		73,1	64,2	61,6	34,1		61,3	66,9	57,4		59,8	54,0	56,7
	RGT Aktion	59,6	49,6		72,4	58,1	63,9	32,4		59,5	61,6	58,7		58,1	53,1	55,2
	Chaplin		49,7		68,5	56,2	65,8	34,6		60,5	64,1	61,3		58,7	53,4	
	Asory		51,5		74,7	63,1	65,7	40,7		62,9	67,6	63,2		62,5	56,0	
	LG Initial		49,9		75,3	61,1	72,1	34,6		65,7	66,1	63,1		62,6	55,1	
	KWS Fontas				74,9	58,8	66,5	38,6		66,1	64,7	62,5		61,7		
	RGT Depot				79,1	65,2	66,2	39,9		65,1	68,7	65,8		64,3		
	Lemmy		51,0		70,1	60,4	63,6	36,7		59,2	63,6	62,6		59,4	54,5	
	RGT Riff				70,6	61,7	69,8	31,4		64,0	60,5	60,3		59,7		
	Activus				69,4	54,4	63,3	35,0		58,7	57,6	59,7		56,8		
	KWS Talent		51,5		75,1	59,1	72,8	36,5		66,1	64,0	62,1		62,2	55,9	
	Informer				78,5	63,8	68,3	38,9		68,6	68,9	64,2		64,4		
	Elixer (B)	64,3	51,4		73,7	64,5	65,5	35,6		64,3	64,2	57,4		60,7	55,2	58,1
	Sheriff				76,8	67,3	69,5	33,3		65,5	72,0	62,1		63,8		
	Ikarus				72,0	59,1	65,2	30,6		61,5	66,0	61,0		59,3		
	Architekt				73,6	61,4	64,7	35,0		63,1	66,7	64,6		61,3		
	NORD 05407				73,2	60,4	65,2	33,4		59,6	62,9	56,1		58,7		
	Pep				73,7	59,3	63,2	32,1		64,8	66,4	62,1		60,2		
	SU Selke				75,3	64,0	69,0	33,5		64,7	60,2	60,6		61,0		
	LG Akkurat				76,4	66,4	69,1	37,6		60,2	65,5	61,9		62,4		
Mittel (B)	60,6	49,6		71,3	60,6	64,0	35,9		61,8	62,1	60,0		59,4	53,6	55,8	
Anzahl Orte	8	10											7	17	25	
GD 5 %																

LSV Winterweizen 2017-2019 LÖ-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2017-2019 Lö-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

relativ[illegible]

LSV Winterweizen 2019 - Allgemeine Angaben**Acker- und Pflanzenbau**

Ort	letzte Vorfrucht		Datum der		
		Aussaat-dichte	Grundboden- bearbeitung	Aussaat	Ernte
Löss-Standorte					
Bernburg	Hafer	300	27.08.2018	28.09.2018	25.07.2019
Friemar	Wintergerste	350	12.09.2018	11.10.2018	02.08.2019
Großenstein	Phazelia	300	03.09.2018	27.09.2018	05.08.2019
Kirchengel	Runkelrübe	350	10.10.2018	16.10.2018	26.07.2019
Magdeburg	Ölrettich (Grünnutzung)	350	24.09.2018	09.10.2018	24.07.2019
Nossen	Hafer	375	15.09.2018	27.09.2018	26.08.2019
Pommritz	Welsches Weidelgras	350	02.10.2018	08.10.2018	01.08.2019
Salbitz	Markerbse	375	06.09.2018	10.10.2018	25.07.2019
Walbeck	Winterweichweizen		11.09.2018	27.09.2018	24.07.2019

LSV Winterweizen 2019 - Allgemeine Angaben
Bodenuntersuchungen
N-min-Untersuchung (Angaben in kg/ha)

Ort	Datum	0 - 30	30 - 60	60 - 90
Löss-Standorte				
Bernburg	14.02.2019	14	34	27
Friemar	26.02.2019	16	32	
Großenstein	21.02.2019	11	11	19
Kirchengel	05.03.2019	22	59	
Magdeburg	07.03.2019	29	38	36
Nossen	06.02.2018	14	24	40
Pommritz	21.02.2019	14	11	
Salbitz	07.02.2019	22	47	
Walbeck	15.02.2019	12	24	15

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
Löss-Standorte									
Bernburg	13.07.2018	7,2	20,8	19,2	14,8		7,1		1,22
Dornburg	08.06.2018	6,4	11,2	14,9	10,2				
Friemar	16.07.2018	6,7	33,2	29,4	15,9		6,3	6,5	0,96
Großenstein	06.11.2018	7,1	23,4	24,8	22,4		2,6	6,0	0,53
Kirchengel	25.04.2019	7,4	24,0	27,0	14,0				
Magdeburg	07.03.2019	7,2	13,3	27,0	9,0		6,8		1,30
Nossen	18.09.2018	6,7	12,8	9,6	17,4				
Pommritz	16.07.2018	6,2	15,1	14,9	14,7				
Salbitz	21.06.2018	6,5	25,0	10,3	19,3				
Walbeck	22.08.2018	6,7	10,8	13,3	11,2	57,0	10,7		0,80

LSV Winterweizen 2019 - 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		kg/ha					
Löss-Standorte										
Bernburg	07.08.2018	0	0	PK-Dünger		200	300		13	
Bernburg	28.02.2019	23		Kalkammonsalpeter 27	60					
Bernburg	02.04.2019	31		Kalkammonsalpeter 27	40					
Bernburg	09.05.2019	37		Kalkammonsalpeter 27	50					
Dornburg	23.07.2018	0	0	60er Kali			120			
Dornburg	23.07.2018	0	0	Triplesuperphosphat		92				
Dornburg	06.03.2019	25	26	Ammonsulfatsalpeter	60					30
Dornburg	08.04.2019	31	31	Kalkammonsalpeter	70					
Dornburg	14.05.2019	39	49	Kalkammonsalpeter	50					
Friemar	25.07.2018	0	0	Triplesuperphosphat		100				
Friemar	25.07.2018	0	0	60er Kali			150			
Friemar	21.03.2019	24	25	Kalkammonsalpeter 27	50					
Friemar	11.04.2019	30	30	Kalkammonsalpeter 27	60				5	
Friemar	04.06.2019	59	59	Kalkammonsalpeter	60					
Großenstein	09.08.2018	0	0	Triplesuperphosphat		109				
Großenstein	09.08.2018	0	0	60er Kali			167			
Großenstein	13.03.2019	24	26	Ammonsulfatsalpeter	60					32
Großenstein	16.04.2019	31	31	Kalkammonsalpeter	60					
Großenstein	27.05.2019	49	59	Kalkammonsalpeter	60					
Kirchengel	10.10.2018	0	0	60er Kali			250			
Kirchengel	10.10.2018	0	0	Triplesuperphosphat		180				
Kirchengel	19.03.2019	14	21	Piasan 24 S	30					4
Kirchengel	15.04.2019	27	30	Piasan 24 S	60					8
Kirchengel	28.05.2019	45	49	Kalkammonsalpeter	40					

LSV Winterweizen 2019 - 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		kg/ha					
Löss-Standorte										
Magdeburg	22.05.2018			PK R 14+22		20	47			
Magdeburg	26.02.2019	23	23	Kalkammonsalpeter 27	50					
Magdeburg	30.04.2019	32	37	Kalkammonsalpeter 27	30					
Magdeburg	28.05.2019	49	51	Kalkammonsalpeter 27	30					
Nossen	22.03.2019	21	24	Kalkammonsalpeter 27	80					
Nossen	08.04.2019	21	25	Kieserit						30
Nossen	26.04.2019	32	32	Kalkammonsalpeter 27	60					
Nossen	05.06.2019	59	65	Kalkammonsalpeter 27	60					
Pommritz	14.08.2018	0	0	PK-Dünger		72	72			
Pommritz	20.03.2019	22	22	Kalkammonsalpeter	80					
Pommritz	23.04.2019	31	32	Kalkammonsalpeter	70					
Pommritz	21.05.2019	37	43	Entec 26	60					
Salbitz	01.04.2019	30	30	Kalkammonsalpeter 27	30					
Salbitz	09.05.2019	33	33	Kalkammonsalpeter 27	40					
Salbitz	05.06.2019	61	65	Kalkammonsalpeter 27	30					
Walbeck	22.08.2018	0		Magnesium-Branntkalk 90 (16 MgO)				46	32	
Walbeck	23.08.2018	0		Magnesia-Kainit Grob 12+6			11		5	4
Walbeck	27.08.2018	0		PK-Dünger		11	22			5
Walbeck	26.02.2019	25		Nitrophoska	60	14	29		9	17
Walbeck	03.04.2019	30		Nitrophoska	60	14	29		9	17
Walbeck	08.05.2019	37		Nitrophoska	60	14	29		9	17

LSV Winterweizen 2019 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz faktoriell

Ort	Datum	BBCH		Wirkungsbereich	Mittel	Menge	Stufe
		von	bis				
Löss-Standorte							
Bernburg	01.04.2019	31		Zusatzstoff	Turbo	1,00	2
Bernburg	01.04.2019	31		Wachstumsregulator	Medax Top	1,00	2
Bernburg	11.04.2019	31		Fungizid	Capalo	2,00	2
Bernburg	15.05.2019	39		Fungizid	Ascra Xpro	1,25	2
Dornburg	01.04.2019	30	30	Wachstumsregulator	CCC720	0,50	1
Dornburg	01.04.2019	30	30	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Dornburg	24.04.2019	32	32	Wachstumsregulator	MODDEVO	0,20	1
Dornburg	24.04.2019	32	32	Wachstumsregulator	MODDEVO	0,30	2
Dornburg	07.05.2019	33	37	Fungizid	Input Xpro	1,50	2
Dornburg	31.05.2019	63	67	Fungizid	Prosaro	1,00	2
Friemar	15.04.2019	31	31	Wachstumsregulator	Moddus	0,40	2
Friemar	02.05.2019	32	33	Fungizid	Input Classic	0,80	2
Friemar	29.05.2019	45	45	Fungizid	Cerix	3,00	2
Friemar	07.06.2019	61	63	Fungizid	Osiris	3,00	2
Großenstein	21.03.2019	25	26	Wachstumsregulator	Acucel	1,00	1
Großenstein	21.03.2019	25	26	Wachstumsregulator	Acucel	1,00	2
Großenstein	16.04.2019	31	31	Wachstumsregulator	MODDEVO	0,30	2
Großenstein	23.05.2019	39	43	Fungizid	Ascra Xpro	1,50	2
Großenstein	11.06.2019	67	69	Fungizid	Prosaro	1,00	2
Kirchengel	09.04.2019	23	24	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Kirchengel	23.05.2019	37	39	Fungizid	Ascra Xpro	1,50	2
Kirchengel	23.05.2019	37	39	Wachstumsregulator	Moddus	0,30	2
Magdeburg	25.03.2019	25	30	Wachstumsregulator	Stabilan 720	1,00	2
Magdeburg	10.04.2019	27	32	Fungizid	Aviator Xpro	0,75	2

LSV Winterweizen 2019 - Allgemeine Angaben

Pflanzenschutz faktoriell

Ort	Datum	BBCH		Wirkungsbereich	Mittel	Menge	Stufe
		von	bis				
Löss-Standorte							
Nossen	17.04.2019	30	31	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Nossen	26.04.2019	32	32	Wachstumsregulator	Moddus	0,40	1+2
Nossen	17.05.2019	37	39	Fungizid	Adexar	1,80	2
Nossen	07.06.2019	61	69	Fungizid	Input	1,10	2
Pommritz	05.04.2019	24	30	Wachstumsregulator	CCC720	1,20	2
Pommritz	05.04.2019	24	30	Wachstumsregulator	CCC720	0,60	1
Pommritz	18.04.2019	31	31	Fungizid	Capalo	1,60	2
Pommritz	18.04.2019	31	31	Wachstumsregulator	MODDEVO	0,40	2
Pommritz	18.04.2019	31	31	Wachstumsregulator	MODDEVO	0,20	1
Pommritz	13.05.2019	39	39	Fungizid	Adexar	2,00	2
Pommritz	07.06.2019	61	61	Fungizid	Prosaro	1,00	2
Salbitz	18.04.2019	31	31	Fungizid	Capalo	2,00	2
Salbitz	19.04.2019	31	31	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Salbitz	19.04.2019	31	31	Wachstumsregulator	CCC720	0,50	1
Salbitz	20.05.2019	37	37	Wachstumsregulator	Prodax	0,60	2
Salbitz	29.05.2019	49	55	Fungizid	Kantik	2,00	2
Salbitz	06.06.2019	61	65	Fungizid	Input	1,25	2
Walbeck	29.03.2019	29		Wachstumsregulator	Manipulator	0,70	2
Walbeck	02.05.2019	32		Fungizid	Capalo	1,40	2
Walbeck	02.05.2019	32		Wachstumsregulator	Prodax	0,50	2
Walbeck	14.05.2019	39		Fungizid	TALIUS	0,20	2
Walbeck	14.05.2019	39		Fungizid	Cerix	2,50	2

LSV Winterweizen 2019 - Allgemeine Angaben

Pflanzenschutz konstant

Ort	Datum	BBCH		Wirkungsbereich	Mittel	Menge
		von	bis			
Löss-Standorte						
Bernburg	22.10.2018	12		Herbizid	Bacara FORTE	0,800
Bernburg	03.06.2019	65		Insektizid	Karate Zeon	0,075
Dornburg	18.10.2018	11	11	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Dornburg	05.11.2018	12	21	Insektizid	Kaiso Sorbie	0,150
Friemar	06.11.2018	11	12	Insektizid	Decis forte	0,075
Friemar	08.11.2018	11	12	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Friemar	26.04.2019	32	32	Herbizid	Biathlon 4D	0,070
Friemar	26.04.2019	32	32	Netzmittel	Dash E. C.	1,000
Friemar	29.05.2019	45	45	Insektizid	Sumicidin Alpha EC	0,200
Großenstein	17.10.2018	10	11	Herbizid	Sumimax	0,060
Großenstein	17.10.2018	10	11	Herbizid	Herold SC	0,350
Großenstein	08.05.2019	32	33	Herbizid	DIRIGENT SX	0,035
Großenstein	14.06.2019	71	73	Insektizid	FURY 10 EW	0,150
Magdeburg	07.11.2018	11	13	Insektizid	Sumicidin Alpha EC	0,250
Magdeburg	07.11.2018	11	13	Herbizid	Herold SC	0,400
Magdeburg	18.04.2019	30	31	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Nossen	22.10.2018	9	11	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Nossen	07.06.2019	61	69	Insektizid	Biscaya	0,300
Pommritz	22.10.2018	10	10	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Pommritz	22.10.2018	10	10	Herbizid	Bacara FORTE	0,900
Pommritz	01.04.2019	22	26	Herbizid	AXIAL 50	0,900
Pommritz	01.04.2019	22	26	Herbizid	ARIANE C	1,500
Pommritz	31.05.2019	59	61	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Pommritz	14.06.2019	65	69	Insektizid	Pirimor Granulat	0,200
Salbitz	05.11.2018	15	15	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Salbitz	06.11.2018	15	15	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Salbitz	06.06.2019	61	65	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Walbeck	01.10.2018	4		Herbizid	Roundup PowerFlex	3,750
Walbeck	05.10.2018	5		Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Walbeck	04.04.2019	30		Herbizid	U 46 M-Fluid	1,400
Walbeck	24.04.2019	31		Insektizid	Karate Zeon	0,075

LSV Winterweizen 2018 - Allgemeine Angaben
Standortbedingungen

Ort	Bodenart	NStE	Acker- zahl	Höhen- lage	Jahresmittel	
					Tempe- ratur	Nieder- schlag
Löss-Standorte						
Bernburg ¹⁾	Lehm	Lö 1	90	80	8,9	483
Dornburg ²⁾	stark toniger Schluff	Lö 1c	46-80	260	8,1	578
Friemar ²⁾	Lehm	Lö 1a	96	284	7,8	519
Großenstein ²⁾	stark toniger Schluff	Lö 4b1	51-58	300	7,8	608
Kirchengel ²⁾	Lehm	Lö 1	60-65	305	7,8	568
Magdeburg ¹⁾	Lehm	Lö 1	90	79	8,7	509
Nossen	Lehm	Lö 4	65	255	8,1	643
Pommritz	Lehm	Lö 4	69	230	8,6	698
Salbitz	Lehm	Lö 3a	86	126	8,8	596
Walbeck ¹⁾	Lehm	Lö 3	70-80	240	8,6	491

1) Versuchsort der Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

2) Versuchsort des Thüringer Landesamtes für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

Herausgeber:

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

Autoren:

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

Redaktion:

siehe Autoren

Redaktionsschluss:

09.06. 2020

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.