

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Winterweizen
Auswertungszeitraum: 2016 - 2018
Anbaugebiet: V-Standorte

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

Empfehlungsorten zur Aussaat 2018:

Qualitätsgruppe	Sorte
E ¹⁾	Ponticus ^(RP++) vorläufig: Barranco ^(RP+)
A ¹⁾	RGT Reform ^(RP0/-) , Patras ^{(FZ) (RP+)} , Nordkap ^{(FZ) (RP0)} , Apostel ^{(FZ) (RP0/-) 4)} Kashmir ^(RP0/-) 2) 5) vorläufig: Leandrus ^(RP0/-) 4) (auch nach Mais) nach Mais vorläufig: Findus ^{(FZ) (RP+)}
B	- z. Zt. keine Ertragsvorteile von B-Sorten gegenüber ertragsstarken A-Sorten
C	Elixer vorläufig: Sheriff

- 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/sortenpruefung-und-empfehlung-19893.html>

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	77,2	77,3	80,3	67,5	81,3	73,0	58,1	54,0	69,0	72,3	74,2
	Barranco		78,9	78,7	75,1	80,3	69,5	66,6	47,8	69,6	73,3	
	Moschus			77,5	70,0	84,3	69,5	58,4	49,8	68,2		
	KWS Eternity			73,3	68,6	76,7	62,3	53,0	49,4	63,9		
	Julius (B)	82,1	76,2	74,7	67,1	76,2	66,9	54,5	47,0	64,4	69,1	74,0
	Patras (B)	84,8	78,8	76,9	74,7	81,4	75,0	61,8	50,5	70,0	73,5	77,8
	Pionier (B)	82,9	76,1	79,3	70,3	78,9	63,8	59,5	54,1	67,6	71,0	75,5
	RGT Reform (B)	87,1	80,6	85,8	75,2	81,2	80,7	56,2	59,6	73,1	76,1	80,2
	Nordkap (B)	88,7	81,9	75,6	72,9	83,2	73,5	61,9	57,5	70,8	75,2	80,3
	Kashmir (B)	83,7	82,1	82,9	80,1	86,2	70,1	62,7	60,5	73,7	77,1	79,6
	Apostel (B)	87,3	82,6	79,4	80,6	86,3	84,6	73,3	61,5	77,6	79,6	82,5
	Leandrus		79,7	86,1	76,4	75,9	79,3	61,4	53,1	72,0	75,1	
	Findus		78,9	80,2	79,2	85,4	72,3	54,8	51,3	70,5	73,9	
	Achim		83,1	82,3	78,9	97,4	78,2	55,0	54,2	74,3	77,8	
	Chiron		81,0	83,3	70,9	73,2	83,9	52,7	55,1	69,8	74,3	
	Faustus		84,8	78,1	65,7	72,1	70,4	42,0	58,5	64,4	72,6	
	Bosporus		82,5	79,6	73,7	73,7	71,6	55,0	50,5	67,3	73,4	
	Kamerad		79,6	78,0	70,7	72,6	74,1	51,7	51,3	66,4	71,7	
	Boss			84,6	78,5	79,9	77,1	60,0	64,5	74,1		
	KWS Talent			76,2	76,6	83,4	70,3	51,8	50,9	68,2		
	Elixer (B)	90,5	84,8	80,8	81,0	78,6	81,6	57,6	64,2	73,9	78,3	82,9
	Sheriff		85,9	75,3	79,3	81,7	88,3	63,8	73,7	77,0	80,5	
	Chaplin			76,1	78,2	76,4	78,3	55,8	53,9	69,8		
	Asory			86,0	84,0	91,0	82,1	67,3	52,0	77,1		
	LG Initial			74,8	77,0	79,2	72,1	56,9	62,7	70,4		
	RGT Depot			79,4	80,2	82,3	80,8	63,3	55,3	73,5		
	Lemmy			78,8	72,2	72,1	79,6	52,2	65,9	70,1		
	Hymalaya *			88,1	81,0	89,6	73,2	63,7	56,2	75,3		
	Mittel (B)	84,9	80,1	79,5	74,3	81,5	74,3	60,6	56,5	71,1	74,7	78,5
	Anzahl Orte	6	4							6	10	16
	GD t-Test 5 %			7,2	5,6	9,6	6,3	7,0	7,0			

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	92,1	86,6	92,5	77,1		76,8	61,5	61,5	73,9	79,5	84,5
	Barranco		90,2	95,9	78,4		80,9	65,4	59,6	76,0	82,3	
	Moschus			90,6	74,7		73,3	62,9	60,6	72,4		
	KWS Eternity			87,9	74,5		77,4	57,4	50,2	69,5		
	Julius (B)	99,6	88,7	94,7	79,8		84,8	61,5	61,7	76,5	81,9	89,0
	Patras (B)	98,8	87,7	91,9	80,3		87,9	60,6	62,2	76,6	81,5	88,4
	Pionier (B)	99,5	89,0	95,6	78,6		75,8	63,3	65,2	75,7	81,6	88,8
	RGT Reform (B)	102,2	87,8	96,1	79,9		87,0	69,1	68,2	80,0	83,5	91,0
	Nordkap (B)	103,7	89,7	89,6	82,3		88,3	65,0	58,7	76,7	82,5	91,0
	Kashmir (B)	106,5	92,7	98,5	79,6		94,3	62,6	72,4	81,5	86,5	94,5
	Apostel (B)	103,5	89,6	90,7	82,9		91,6	73,3	68,6	81,4	85,0	92,4
	Leandrus		91,7	101,0	81,1		95,9	68,9	69,7	83,3	87,0	
	Findus		85,5	95,4	78,6		82,9	59,6	55,4	74,3	79,3	
	Achim		93,5	95,8	83,8		89,5	68,1	63,9	80,2	86,1	
	Chiron		90,0	100,5	73,6		88,6	66,2	65,0	78,8	83,8	
	Faustus		93,3	91,7	73,6		93,9	49,9	73,2	76,4	83,9	
	Bosporus		94,2	93,3	81,6		95,3	68,9	59,7	79,7	86,1	
	Kamerad		90,8	93,8	74,5		96,0	65,1	65,5	79,0	84,2	
	Boss			95,9	84,1		90,7	60,9	71,9	80,7		
	KWS Talent			98,4	80,9		84,5	69,0	62,6	79,1		
	Elixer (B)	105,3	94,3	100,4	84,7		90,3	70,7	73,6	83,9	88,5	95,2
	Sheriff		93,6	100,6	85,9		95,6	62,8	84,7	85,9	89,3	
	Chaplin			94,9	76,7		86,5	69,5	65,5	78,6		
	Asory			96,8	81,2		89,2	77,1	61,4	81,1		
	LG Initial			92,2	82,7		94,4	57,9	80,5	81,5		
	RGT Depot			93,4	81,1		93,1	71,0	64,0	80,5		
	Lemmy			93,5	75,0		94,7	60,9	76,9	80,2		
	Himalaya *			100,6	80,3		84,0	72,8	70,8	81,7		
	Mittel (B)	101,2	89,6	94,4	80,6		86,3	65,3	65,8	78,5	83,4	90,5
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15
GD t-Test 5 %			7,2	5,6	9,6	6,3	7,0	7,0				

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ zur Bezugsbasis (Mittel (B))

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	91	97	101	91	100	98	96	95	97	97	94
	Barranco		98	99	101	99	93	110	84	98	98	
	Moschus			97	94	103	93	96	88	96		
	KWS Eternity			92	92	94	84	87	87	90		
	Julius (B)	97	95	94	90	93	90	90	83	90	93	94
	Patras (B)	100	98	97	100	100	101	102	89	98	98	99
	Pionier (B)	98	95	100	95	97	86	98	96	95	95	96
	RGT Reform (B)	103	101	108	101	100	109	93	105	103	102	102
	Nordkap (B)	104	102	95	98	102	99	102	102	99	101	102
	Kashmir (B)	99	103	104	108	106	94	103	107	104	103	101
	Apostel (B)	103	103	100	108	106	114	121	109	109	107	105
	Leandrus		100	108	103	93	107	101	94	101	101	
	Findus		99	101	106	105	97	90	91	99	99	
	Achim		104	104	106	120	105	91	96	104	104	
	Chiron		101	105	95	90	113	87	97	98	99	
	Faustus		106	98	88	89	95	69	103	91	97	
	Bosporus		103	100	99	90	96	91	89	95	98	
	Kamerad		99	98	95	89	100	85	91	93	96	
	Boss			106	106	98	104	99	114	104		
	KWS Talent			96	103	102	95	85	90	96		
	Elixer (B)	107	106	102	109	96	110	95	113	104	105	106
	Sheriff		107	95	107	100	119	105	130	108	108	
	Chaplin			96	105	94	105	92	95	98		
	Asory			108	113	112	110	111	92	108		
	LG Initial			94	104	97	97	94	111	99		
	RGT Depot			100	108	101	109	104	98	103		
	Lemmy			99	97	89	107	86	117	99		
	Himalaya *			111	109	110	98	105	99	106		
	Mittel (B)	84,9	80,1	79,5	74,3	81,5	74,3	60,6	56,5	71,1	78,5	78,5
	Anzahl Orte	6	4							6	10	16
GD t-Test 5 %			9,0	7,5	11,7	8,4	11,5	12,4				

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ zur Bezugsbasis (Mittel (B))

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	91	97	98	96		89	94	94	94	95	93
	Barranco		101	102	97		94	100	91	97	99	
	Moschus			96	93		85	96	92	92		
	KWS Eternity			93	92		90	88	76	89		
	Julius (B)	98	99	100	99		98	94	94	97	98	98
	Patras (B)	98	98	97	100		102	93	95	98	98	98
	Pionier (B)	98	99	101	98		88	97	99	96	98	98
	RGT Reform (B)	101	98	102	99		101	106	104	102	100	100
	Nordkap (B)	102	100	95	102		102	100	89	98	99	100
	Kashmir (B)	105	104	104	99		109	96	110	104	104	104
	Apostel (B)	102	100	96	103		106	112	104	104	102	102
	Leandrus		102	107	101		111	106	106	106	104	
	Findus		96	101	98		96	91	84	95	95	
	Achim		104	101	104		104	104	97	102	103	
	Chiron		101	106	91		103	101	99	100	100	
	Faustus		104	97	91		109	76	111	97	101	
	Bosporus		105	99	101		110	106	91	102	103	
	Kamerad		101	99	92		111	100	100	101	101	
	Boss			102	104		105	93	109	103		
	KWS Talent			104	100		98	106	95	101		
	Elixer (B)	104	105	106	105		105	108	112	107	106	105
	Sheriff		105	107	107		111	96	129	109	107	
	Chaplin			100	95		100	106	100	100		
	Asory			103	101		103	118	93	103		
	LG Initial			98	103		109	89	122	104		
	RGT Depot			99	101		108	109	97	103		
	Lemmy			99	93		110	93	117	102		
	Himalaya *			106	100		97	111	108	104		
	Mittel (B)	101,2	89,6	94,4	80,6		86,3	65,3	65,8	78,5	83,4	90,5
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15
GD t-Test 5 %			7,6	6,9		7,3	10,7	10,6				

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - Differenz Stufe II minus Stufe I

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II minus Stufe I	Ponticus (B)	14,9	9,3	12,2	9,6		3,8	3,4	7,6	7,3	10,9	10,9
	Barranco		11,3	17,3	3,3		11,4	-1,3	11,9	8,5	9,8	
	Moschus			13,2	4,7		3,8	4,5	10,8	7,4		
	KWS Eternity			14,6	6,0		15,1	4,4	0,8	8,2		
	Julius (B)	17,4	12,5	20,0	12,7		17,9	7,0	14,7	14,5	15,1	15,1
	Patras (B)	14,0	8,9	15,0	5,6		12,9	-1,2	11,7	8,8	10,9	10,9
	Pionier (B)	16,5	12,9	16,3	8,3		12,0	3,8	11,2	10,3	13,5	13,5
	RGT Reform (B)	15,1	7,1	10,3	4,8		6,3	12,9	8,6	8,5	10,8	10,8
	Nordkap (B)	15,0	7,7	14,1	9,4		14,8	3,1	1,2	8,5	10,9	10,9
	Kashmir (B)	22,8	10,6	15,6	-0,5		24,2	-0,1	11,9	10,2	15,4	15,4
	Apostel (B)	16,2	6,9	11,3	2,4		7,0	-0,1	7,1	5,5	10,2	10,2
	Leandrus		11,9	14,9	4,8		16,6	7,5	16,7	12,1	12,0	
	Findus		6,6	15,2	-0,6		10,6	4,8	4,1	6,8	6,7	
	Achim		10,4	13,5	4,9		11,3	13,2	9,7	10,5	10,4	
	Chiron		9,0	17,2	2,7		4,8	13,5	9,9	9,6	9,3	
	Faustus		8,5	13,7	7,9		23,5	8,0	14,7	13,5	11,3	
	Bosporus		11,6	13,8	7,9		23,7	13,9	9,3	13,7	12,8	
	Kamerad		11,2	15,8	3,8		22,0	13,3	14,3	13,8	12,6	
	Boss			11,4	5,6		13,7	0,9	7,5	7,8		
	KWS Talent			22,2	4,3		14,2	17,2	11,7	13,9		
	Elixer (B)	14,8	9,5	19,7	3,7		8,7	13,1	9,4	10,9	12,1	12,1
	Sheriff		7,8	25,4	6,7		7,3	-1,1	11,0	9,8	8,9	
	Chaplin			18,8	-1,5		8,3	13,7	11,7	10,2		
	Asory			10,8	-2,8		7,1	9,8	9,4	6,9		
	LG Initial			17,4	5,7		22,3	1,0	17,8	12,8		
	RGT Depot			14,1	0,8		12,3	7,6	8,7	8,7		
	Lemmy			14,7	2,8		15,1	8,7	11,0	10,5		
	Hymalaya *			12,5	-0,8		10,9	9,1	14,6	9,3		
	Mittel (B)	16,3	9,5	14,9	6,2		11,9	4,7	9,2	9,4	12,2	12,2
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15
					7,2	5,6	9,6	6,3	7,0	7,0		

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heißberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe I	Ponticus (B)	43,2	44,0	45,0	43,8	42,5	46,4		41,7	43,9	43,9	43,7	
	Barranco		48,4	52,2	45,8	49,5	52,1		45,1	48,9	48,7		
	Moschus			46,7	45,6	46,3	47,8		45,1	46,3			
	KWS Eternity			52,9	49,8	46,7	50,2		44,5	48,8			
	Julius (B)	44,8	45,0	46,7	40,9	43,4	47,0		43,0	44,2	44,5	44,6	
	Patras (B)	48,5	52,2	52,9	53,4	50,9	53,4		46,7	51,4	51,8	50,6	
	Pionier (B)	38,9	40,2	41,7	39,0	38,3	40,1		39,7	39,8	39,9	39,6	
	RGT Reform (B)	43,5	42,4	45,7	43,3	46,2	43,9		35,4	42,9	42,7	43,0	
	Nordkap (B)	45,4	47,1	51,1	44,9	49,4	46,6		40,5	46,5	46,8	46,3	
	Kashmir (B)	41,2	43,1	48,1	45,8	46,7	41,4		42,1	44,8	44,0	43,0	
	Apostel (B)	46,6	47,6	48,8	47,7	45,7	46,0		41,6	46,0	46,7	46,6	
	Leandrus		40,2	45,7	40,8	39,8	51,3		39,3	43,4	41,9		
	Findus		45,9	44,6	43,4	49,1	50,0		44,8	46,4	46,2		
	Achim		46,1	49,9	46,5	50,4	52,6		42,4	48,3	47,4		
	Chiron		43,6	48,4	42,4	45,2	45,3		39,4	44,1	43,9		
	Faustus		39,4	39,2	35,1	40,3	35,9		34,6	37,0	38,1		
	Bosporus		43,2	44,0	40,8	41,5	42,5		40,8	41,9	42,5		
	Kamerad		42,1	44,5	41,0	41,4	42,4		41,4	42,1	42,1		
	Boss			39,9	39,2	41,2	41,1		40,7	40,4			
	KWS Talent			44,8	43,2	47,5	44,9		42,7	44,6			
	Elixer (B)	41,1	40,4	45,5	45,6	41,3	46,6		46,5	45,1	43,0	42,3	
	Sheriff		41,3	40,7	39,4	37,5	40,4		39,6	39,5	40,3		
	Chaplin			50,3	47,8	49,8	44,2		43,8	47,2			
	Asory			51,5	49,6	48,5	47,6		43,5	48,1			
	LG Initial			42,7	41,7	42,1	39,9		36,2	40,5			
	RGT Depot			54,4	49,2	50,6	48,0		46,4	49,7			
	Lemmy			46,4	42,9	40,8	48,6		36,0	42,9			
	Hymalaya *			44,3	42,0	42,8	44,9		43,3	43,5			
	Mittel (B)		43,7	44,7	47,3	44,9	44,9	45,7		41,9	44,9	44,8	44,4
	Anzahl Orte		5	4						5	9	14	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heißberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	46,2	47,5	47,9	40,8		49,2	40,7	43,3	44,4	45,7	45,9	
	Barranco		50,3	51,5	43,3		54,2	43,3	45,9	47,6	48,8		
	Moschus			50,1	41,1		47,9	41,6	44,8	45,1			
	KWS Eternity			55,5	48,6		56,7	44,6	50,6	51,2			
	Julius (B)	49,1	49,6	49,7	46,1		51,7	38,3	46,3	46,4	47,8	48,3	
	Patras (B)	53,9	55,4	57,0	50,4		54,9	43,9	46,6	50,5	52,7	53,2	
	Pionier (B)	43,4	43,9	45,4	37,1		43,7	36,0	42,5	40,9	42,3	42,7	
	RGT Reform (B)	49,1	44,6	48,0	44,7		45,1	38,6	44,6	44,2	44,4	46,3	
	Nordkap (B)	49,0	49,6	51,6	44,6		50,3	40,3	47,6	46,9	48,1	48,4	
	Kashmir (B)	47,7	47,2	50,8	44,1		49,7	37,8	45,4	45,6	46,3	46,8	
	Apostel (B)	49,5	48,9	47,6	45,4		48,8	40,2	42,6	44,9	46,7	47,8	
	Leandrus		42,3	45,4	36,7		44,9	36,7	43,1	41,3	41,8		
	Findus		48,5	48,9	40,3		51,0	42,1	46,0	45,6	46,9		
	Achim		49,2	50,3	46,4		50,6	45,2	48,0	48,1	48,6		
	Chiron		46,7	48,2	38,8		48,4	41,2	45,3	44,4	45,4		
	Faustus		41,5	43,0	36,7		45,8	34,3	38,6	39,7	40,5		
	Bosporus		46,6	45,6	41,7		45,4	38,1	46,4	43,4	44,9		
	Kamerad		46,6	46,3	39,2		46,2	38,2	46,4	43,3	44,8		
	Boss			41,8	37,6		46,9	35,2	42,5	40,8			
	KWS Talent			48,7	42,0		50,3	39,3	45,8	45,2			
	Elixer (B)	45,1	43,7	47,4	44,7		51,2	37,1	42,4	44,6	44,2	44,5	
	Sheriff		43,1	42,0	38,3		41,7	36,5	41,5	40,0	41,4		
	Chaplin			52,7	46,3		54,3	43,2	49,9	49,3			
	Asory			48,9	41,9		47,8	41,7	45,8	45,2			
	LG Initial			45,1	40,1		45,3	35,2	42,5	41,6			
	RGT Depot			55,6	45,1		53,6	44,7	49,7	49,7			
	Lemmy			46,9	40,3		40,9	36,3	40,4	41,0			
	Hymalaya *			46,2	39,8		47,0	42,1	40,6	43,1			
	Mittel (B)		48,1	47,8	49,5	44,2		49,4	39,2	44,6	45,4	46,5	47,1
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Hektolitergewicht kg

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		78,3	81,0						81,0	79,7	79,7
	Barranco		77,1	79,2						79,2	78,2	
	Moschus			81,8						81,8		
	KWS Eternity			79,3						79,3		
	Julius (B)		78,5	80,9						80,9	79,7	79,7
	Patras (B)		76,1	78,6						78,6	77,4	77,4
	Pionier (B)		78,3	80,9						80,9	79,6	79,6
	RGT Reform (B)		77,5	81,1						81,1	79,3	79,3
	Nordkap (B)		77,5	81,0						81,0	79,3	79,3
	Kashmir (B)		77,5	78,5						78,5	78,0	78,0
	Apostel (B)		77,7	79,9						79,9	78,8	78,8
	Leandrus		75,7	79,7						79,7	77,7	
	Findus		78,7	80,6						80,6	79,7	
	Achim		79,1	80,9						80,9	80,0	
	Chiron		78,9	82,6						82,6	80,8	
	Faustus		77,9	78,8						78,8	78,4	
	Bosporus		75,5	77,8						77,8	76,7	
	Kamerad		77,9	79,9						79,9	78,9	
	Boss			80,4						80,4		
	KWS Talent			79,7						79,7		
	Elixer (B)		75,9	80,2						80,2	78,1	78,1
	Sheriff		75,7	77,7						77,7	76,7	
	Chaplin			80,9						80,9		
	Asory			81,2						81,2		
	LG Initial			78,8						78,8		
	RGT Depot			79,3						79,3		
	Lemmy			80,5						80,5		
	Himalaya *			80,2						80,2		
	Mittel (B)			77,5	80,2					80,2	78,9	78,9
	Anzahl Orte		0	1						1	2	2

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Hektolitergewicht kg

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	78,7	79,7	82,3	82,7		80,4	80,1	79,8	81,1	80,5	79,8	
	Barranco		78,7	80,9	81,9		78,4	79,3	77,4	79,6	79,2		
	Moschus			82,9	83,5		81,0	80,9	80,0	81,7			
	KWS Eternity			80,5	83,3		79,7	78,1	77,6	79,8			
	Julius (B)	78,8	80,3	82,5	84,5		80,7	79,3	80,8	81,6	81,0	80,1	
	Patras (B)	76,5	77,0	80,4	81,1		76,5	77,5	76,2	78,3	77,7	77,2	
	Pionier (B)	78,6	79,6	82,3	82,3		79,7	79,3	80,1	80,7	80,2	79,6	
	RGT Reform (B)	79,4	79,2	82,7	82,7		80,3	80,3	80,2	81,2	80,3	79,9	
	Nordkap (B)	77,4	77,7	82,2	82,5		79,8	79,7	78,8	80,6	79,3	78,5	
	Kashmir (B)	76,6	77,6	80,5	81,5		77,6	78,5	78,0	79,2	78,5	77,7	
	Apostel (B)	77,0	78,1	81,0	82,7		79,2	80,9	79,8	80,7	79,6	78,5	
	Leandrus		77,7	80,6	79,9		78,4	76,3	78,8	78,8	78,8	78,3	
	Findus		79,2	82,2	82,7		79,1	80,9	79,0	80,8	80,1		
	Achim		80,6	82,5	83,1		81,1	82,9	81,0	82,1	81,4		
	Chiron		79,8	83,4	82,9		80,8	83,7	80,8	82,3	81,2		
	Faustus		77,0	81,5	80,3		79,0	79,9	78,6	79,9	78,6		
	Bosporus		77,5	79,1	80,7		78,6	75,1	78,5	78,4	78,0		
	Kamerad		79,5	82,0	82,3		80,4	80,3	80,2	81,0	80,4		
	Boss			82,1	81,9		79,3	80,1	80,5	80,8			
	KWS Talent			81,8	81,7		80,0	79,3	79,5	80,5			
	Elixer (B)	76,5	76,9	81,4	81,3		78,4	79,9	78,0	79,8	78,5	77,7	
	Sheriff		77,7	78,7	79,5		75,6	76,5	79,0	77,9	77,8		
	Chaplin			82,0	83,1		79,0	78,5	79,5	80,4			
	Asory			82,4	83,5		80,5	82,3	80,4	81,8			
	LG Initial			81,0	80,9		79,2	76,9	79,8	79,6			
	RGT Depot			80,6	81,3		78,9	79,1	79,5	79,9			
	Lemmy			81,7	82,3		78,1	79,3	79,7	80,2			
	Himalaya *			81,2	80,5		78,9	80,1	79,7	80,1			
	Mittel (B)		77,7	78,5	81,7	82,4		79,2	79,5	79,1	80,4	79,5	78,8
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		12,5									
	Barranco		11,1									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		12,8									
	Patras (B)		12,3									
	Pionier (B)		12,6									
	RGT Reform (B)		11,3									
	Nordkap (B)		11,6									
	Kashmir (B)		12,1									
	Apostel (B)		11,5									
	Leandrus		11,7									
	Findus		11,0									
	Achim		12,7									
	Chiron		12,9									
	Faustus		11,6									
	Bosporus		11,1									
	Kamerad		12,7									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		11,9									
	Sheriff		10,4									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
Himalaya *												
Mittel (B)			12,1									
Anzahl Orte		0	1							0	1	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	13,4	13,4	13,9	10,6		15,6	14,6	14,4	13,8	13,6	13,5	
	Barranco		12,7	14,0	10,5		15,1	14,4	15,3	13,9	13,4		
	Moschus			14,2	10,6		15,3	14,9	15,6	14,1			
	KWS Eternity			14,3	10,7		15,8	16,2	15,7	14,5			
	Julius (B)	11,9	12,6	13,1	9,9		15,0	14,5	14,7	13,4	13,1	12,6	
	Patras (B)	12,7	12,9	13,5	10,5		14,3	14,4	13,9	13,3	13,1	12,9	
	Pionier (B)	12,1	12,3	13,5	10,4		14,7	14,9	13,7	13,4	12,9	12,6	
	RGT Reform (B)	11,7	12,1	13,2	10,2		13,5	13,5	12,9	12,7	12,4	12,1	
	Nordkap (B)	12,4	12,7	13,9	10,2		14,1	14,6	13,8	13,3	13,0	12,8	
	Kashmir (B)	11,9	12,4	13,2	10,1		13,6	14,8	12,4	12,8	12,6	12,3	
	Apostel (B)	12,0	12,5	13,4	10,6		13,0	13,1	12,6	12,5	12,5	12,3	
	Leandrus		11,7	13,8	9,7		13,1	13,8	12,8	12,6	12,2		
	Findus		13,2	13,3	10,3		14,5	14,5	14,8	13,5	13,3		
	Achim		12,3	13,3	9,9		13,9	13,9	13,8	13,0	12,7		
	Chiron		12,8	13,3	10,6		13,8	14,3	13,6	13,1	13,0		
	Faustus		11,6	12,6	10,1		12,5	14,7	12,1	12,4	12,1		
	Bosporus		11,6	13,1	9,8		13,2	14,4	13,7	12,8	12,3		
	Kamerad		12,0	13,3	9,5		13,4	14,0	13,2	12,7	12,4		
	Boss			12,7	10,1		13,5	15,3	13,1	12,9			
	KWS Talent			12,5	9,7		13,2	13,3	13,4	12,4			
	Elixer (B)	11,6	11,6	12,4	10,0		12,8	13,3	12,0	12,1	11,9	11,7	
	Sheriff		11,1	12,3	9,4		13,1	13,2	11,6	11,9	11,6		
	Chaplin			13,1	10,1		13,9	14,1	13,6	13,0			
	Asory			12,3	10,0		14,2	13,1	13,8	12,7			
	LG Initial			13,0	10,0		13,2	14,7	12,1	12,6			
	RGT Depot			13,3	10,2		13,8	14,1	13,9	13,1			
	Lemmy			13,3	10,9		13,5	13,8	13,1	12,9			
	Hymalaya *			12,5	9,5		13,7	12,8	12,8	12,3			
	Mittel (B)		12,2	12,5	13,3	10,3		14,1	14,2	13,4	13,1	12,8	12,5
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%) - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		104									
	Barranco		92									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		106									
	Patras (B)		102									
	Pionier (B)		104									
	RGT Reform (B)		94									
	Nordkap (B)		96									
	Kashmir (B)		100									
	Apostel (B)		95									
	Leandrus		97									
	Findus		91									
	Achim		105									
	Chiron		107									
	Faustus		96									
	Bosporus		92									
	Kamerad		105									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		99									
	Sheriff		86									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
	Himalaya *											
	Mittel (B)			12,1								
	Anzahl Orte		0	1							0	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%) - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	110	107	104	103		111	103	108	106	106	108	
	Barranco		102	105	102		107	101	114	106	104		
	Moschus			106	103		109	105	117	108			
	KWS Eternity			107	104		112	114	117	111			
	Julius (B)	98	101	98	96		107	102	110	103	102	100	
	Patras (B)	104	103	101	102		102	101	104	102	102	103	
	Pionier (B)	99	98	101	101		105	105	102	103	101	100	
	RGT Reform (B)	96	97	99	99		96	95	96	97	97	97	
	Nordkap (B)	102	101	104	99		100	103	103	102	102	102	
	Kashmir (B)	97	99	99	98		97	104	93	98	99	98	
	Apostel (B)	99	100	100	103		92	92	94	96	98	98	
	Leandrus		94	103	94		93	97	96	97	96		
	Findus		105	100	100		103	102	111	103	104		
	Achim		98	100	96		99	98	103	99	99		
	Chiron		102	100	103		98	101	102	101	101		
	Faustus		93	94	98		89	104	90	95	94		
	Bosporus		93	98	95		94	101	102	98	96		
	Kamerad		96	100	92		95	99	99	97	97		
	Boss			95	98		96	108	98	99			
	KWS Talent			94	94		94	94	100	95			
	Elixer (B)	95	93	93	97		91	94	90	93	93	94	
	Sheriff		89	92	91		93	93	87	91	90		
	Chaplin			98	98		99	99	102	99			
	Asory			92	97		101	92	103	97			
	LG Initial			97	97		94	104	90	97			
	RGT Depot			100	99		98	99	104	100			
	Lemmy			100	106		96	97	98	99			
	Himalaya *			94	92		97	90	96	94			
	Mittel (B)		12,2	12,5	13,3	10,3		14,1	14,2	13,4	13,1	12,8	12,5
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Sedimentationswert des Kornes

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		59									
	Barranco		48									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		67									
	Patras (B)		45									
	Pionier (B)		61									
	RGT Reform (B)		43									
	Nordkap (B)		49									
	Kashmir (B)		46									
	Apostel (B)		40									
	Leandrus		36									
	Findus		49									
	Achim		51									
	Chiron		56									
	Faustus		38									
	Bosporus		37									
	Kamerad		32									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		26									
	Sheriff		31									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
Himalaya *												
Mittel (B)			48									
Anzahl Orte		0	1							0	1	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Sedimentationswert des Kornes

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	52	63	50	40		50	70	55	53	57	55
	Barranco		57	52	47		54	70	60	57	57	
	Moschus			50	43		51	71	53	54		
	KWS Eternity			53	43		58	73	61	58		
	Julius (B)	39	56	43	35		53	71	51	51	53	48
	Patras (B)	39	54	42	34		41	64	42	45	49	45
	Pionier (B)	48	57	48	35		54	72	56	53	55	52
	RGT Reform (B)	45	55	53	36		62	67	56	55	55	51
	Nordkap (B)	44	60	62	35		63	72	55	57	59	53
	Kashmir (B)	39	52	44	32		43	67	44	46	48	44
	Apostel (B)	30	50	28	30		36	54	42	38	43	38
	Leandrus		40	40	29		42	50	38	40	40	
	Findus		65	48	39		58	71	62	56	60	
	Achim		52	47	33		53	71	57	52	52	
	Chiron		58	49	35		46	64	48	48	53	
	Faustus		38	36	29		32	53	34	37	37	
	Bosporus		40	44	25		37	60	43	42	41	
	Kamerad		30	32	21		29	45	30	31	31	
	Boss			25	17		24	41	25	26		
	KWS Talent			44	29		44	60	41	44		
	Elixer (B)	21	26	28	20		29	37	25	28	27	24
	Sheriff		38	40	27		41	47	34	38	38	
	Chaplin			66	40		63	73	66	62		
	Asory			43	32		42	55	46	44		
	LG Initial			46	33		47	63	44	47		
	RGT Depot			55	30		51	66	57	52		
	Lemmy			54	40		70	70	60	59		
	Hymalaya *			43	31		54	59	48	47		
	Mittel (B)	39	52	44	33		48	64	47	47	50	45
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Fallzahl in Sekunden

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		394									
	Barranco		410									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		357									
	Patras (B)		375									
	Pionier (B)		363									
	RGT Reform (B)		394									
	Nordkap (B)		342									
	Kashmir (B)		371									
	Apostel (B)		380									
	Leandrus		316									
	Findus		343									
	Achim		338									
	Chiron		355									
	Faustus		367									
	Bosporus		297									
	Kamerad		273									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		317									
	Sheriff		298									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
	Hymalaya *											
Mittel (B)			366									
Anzahl Orte		0	1							0	1	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Fallzahl in Sekunden

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	408	370	457	417		455	410	434	435	406	407
	Barranco		292	375	330		423	363	362	371	336	
	Moschus			487	426		477	423	449	452		
	KWS Eternity			392	370		387	387	281	363		
	Julius (B)	317	354	384	384		400	375	432	395	377	353
	Patras (B)	306	364	436	409		445	412	408	422	396	360
	Pionier (B)	333	347	396	370		428	365	385	389	370	355
	RGT Reform (B)	337	358	417	393		388	372	380	390	376	360
	Nordkap (B)	327	324	399	349		389	375	295	361	345	337
	Kashmir (B)	351	347	387	373		381	388	344	375	362	358
	Apostel (B)	318	356	382	357		383	375	379	375	366	347
	Leandrus		356	425	381		407	391	347	390	375	
	Findus		339	424	410		433	400	397	413	380	
	Achim		294	361	335		373	323	317	342	320	
	Chiron		369	348	400		406	401	409	393	382	
	Faustus		346	374	382		359	377	361	371	359	
	Bosporus		281	380	325		327	375	374	356	323	
	Kamerad		267	373	333		391	363	325	357	317	
	Boss			362	352		380	342	319	351		
	KWS Talent			381	360		375	362	383	372		
	Elixer (B)	288	288	331	330		360	341	321	337	315	304
	Sheriff		305	329	305		379	343	310	333	320	
	Chaplin			407	395		436	410	370	404		
	Asory			377	400		422	392	356	389		
	LG Initial			356	326		380	357	319	348		
	RGT Depot			416	333		406	368	327	370		
	Lemmy			398	378		400	396	375	389		
	Himalaya *			335	307		379	316	331	334		
	Mittel (B)	332	345	399	376		403	379	375	386	368	353
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stärke (Korn) in TM %

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe I	Ponticus (B)												
	Barranco												
	Moschus												
	KWS Eternity												
	Julius (B)												
	Patras (B)												
	Pionier (B)												
	RGT Reform (B)												
	Nordkap (B)												
	Kashmir (B)												
	Apostel (B)												
	Leandrus												
	Findus												
	Achim												
	Chiron												
	Faustus												
	Bosporus												
	Kamerad												
	Boss												
	KWS Talent												
	Elixer (B)												
	Sheriff												
	Chaplin												
	Asory												
	LG Initial												
	RGT Depot												
	Lemmy												
	Himalaya *												
	Mittel (B)												
	Anzahl Orte		0	0							0	0	0

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stärke (Korn) in TM %

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	68,1	67,6	67,6	69,9		66,1	67,4	66,3	67,5	67,5	67,7
	Barranco		68,6	67,6	69,9		66,2	67,9	65,5	67,4	67,9	
	Moschus			67,4	69,7		66,2	66,9	64,2	66,9		
	KWS Eternity			67,1	69,4		66,0	66,0	65,3	66,8		
	Julius (B)	69,7	68,6	68,2	70,5		66,0	67,7	66,1	67,7	68,1	68,7
	Patras (B)	69,7	69,0	68,0	69,7		66,8	68,0	67,7	68,0	68,5	68,9
	Pionier (B)	69,4	68,7	67,0	69,8		67,1	66,7	67,4	67,6	68,1	68,6
	RGT Reform (B)	70,8	69,9	68,6	70,4		68,6	69,7	69,0	69,3	69,5	70,0
	Nordkap (B)	69,5	68,7	67,3	70,3		67,9	66,9	66,8	67,8	68,2	68,7
	Kashmir (B)	69,7	69,2	69,1	69,9		68,2	68,5	69,4	69,0	69,1	69,4
	Apostel (B)	69,5	69,2	67,7	69,3		68,9	69,3	69,1	68,9	69,0	69,2
	Leandrus		69,0	67,8	69,0		68,1	67,2	68,4	68,1	68,5	
	Findus		68,4	67,5	69,4		67,3	67,5	66,6	67,7	68,0	
	Achim		70,1	68,9	71,0		67,7	70,2	67,5	69,1	69,5	
	Chiron		68,4	69,1	69,3		68,0	68,3	68,3	68,6	68,5	
	Faustus		69,5	69,6	69,5		70,2	66,8	70,7	69,4	69,4	
	Bosporus		69,8	68,3	70,4		68,3	67,4	67,4	68,4	69,0	
	Kamerad		69,1	68,1	69,3		68,1	68,1	68,1	68,3	68,7	
	Boss			68,8	70,4		67,7	67,6	68,1	68,5		
	KWS Talent			69,6	71,6		67,8	69,8	67,7	69,3		
	Elixer (B)	69,3	69,5	68,9	69,8		67,6	68,7	68,6	68,7	69,1	69,2
	Sheriff		71,0	69,8	71,9		68,9	69,9	71,0	70,3	70,6	
	Chaplin			66,7	70,4		67,4	67,7	67,7	68,0		
	Asory			69,4	70,3		67,8	69,8	67,4	68,9		
	LG Initial			68,3	69,8		67,8	66,1	69,7	68,3		
	RGT Depot			67,9	70,0		68,2	68,3	67,8	68,4		
	Lemmy			67,9	69,3		68,8	69,2	68,9	68,8		
	Hymalaya *			69,5	70,4		67,1	70,1	71,7	69,8		
	Mittel (B)	69,5	68,9	68,0	70,0		67,5	68,1	67,8	68,3	68,6	68,9
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)	1,5	1,6	1,6		1,9	1,4	1,0	1,4	1,4	1,5	1,5
	Barranco		1,6	1,4		2,0	1,2	1,4	1,2	1,4	1,5	
	Moschus			1,4		2,2	1,2	1,0	1,1	1,3		
	KWS Eternity			1,4		1,8	1,2	1,3	1,3	1,4		
	Julius (B)	1,4	1,4	1,2		1,6	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2	1,3
	Patras (B)	1,7	1,6	1,6		2,0	1,2	1,5	1,4	1,5	1,5	1,6
	Pionier (B)	1,5	1,3	1,4		1,6	1,1	1,4	1,1	1,3	1,3	1,4
	RGT Reform (B)	1,4	1,5	1,4		1,8	1,1	1,0	1,3	1,3	1,4	1,4
	Nordkap (B)	1,8	1,7	1,8		2,3	1,3	1,2	1,4	1,6	1,6	1,7
	Kashmir (B)	1,6	1,5	1,4		2,0	1,1	1,1	1,4	1,4	1,4	1,5
	Apostel (B)	1,5	1,5	1,3		1,9	1,2	1,1	1,4	1,4	1,4	1,5
	Leandrus		1,6	1,6		2,1	1,2	1,1	1,3	1,4	1,4	1,5
	Findus		1,7	1,3		2,0	1,1	1,0	1,3	1,3	1,5	
	Achim		1,5	1,6		2,2	1,3	1,2	1,2	1,5	1,5	
	Chiron		1,5	1,3		1,6	1,3	0,9	1,4	1,3	1,4	
	Faustus		1,4	1,2		1,5	0,9	0,9	1,1	1,1	1,3	
	Bosporus		1,6	1,2		1,7	1,1	1,0	1,2	1,2	1,4	
	Kamerad		1,5	1,5		1,7	1,4	1,0	1,1	1,3	1,4	
	Boss			1,3		1,7	1,0	1,0	1,6	1,3		
	KWS Talent			1,3		2,0	1,4	0,9	1,2	1,3		
	Elixer (B)	1,7	1,5	1,5		1,9	1,2	1,4	1,3	1,4	1,5	1,6
	Sheriff		1,5	1,3		1,7	1,3	1,2	1,8	1,4	1,5	
	Chaplin			1,3		1,9	1,1	1,3	1,2	1,3		
	Asory			1,2		1,9	1,3	1,0	1,2	1,3		
	LG Initial			1,4		2,0	1,2	1,1	1,4	1,4		
	RGT Depot			1,7		1,9	1,4	1,1	1,6	1,5		
	Lemmy			1,5		1,7	1,1	1,0	1,6	1,4		
	Hymalaya *			1,5		2,3	1,4	1,6	1,4	1,6		
	Mittel (B)	1,6	1,5	1,4		1,9	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	1,8	1,8	1,4			1,3	1,1	1,7	1,3	1,6	1,7
	Barranco		1,6	1,6			1,5	1,3	1,6	1,5	1,5	
	Moschus			1,5			1,2	1,2	1,5	1,3		
	KWS Eternity			1,7			1,2	1,3	1,4	1,4		
	Julius (B)	1,6	1,6	1,5			1,2	1,2	1,4	1,3	1,4	1,5
	Patras (B)	1,9	1,7	1,5			1,7	1,3	1,7	1,5	1,6	1,7
	Pionier (B)	1,6	1,5	1,5			1,0	1,1	1,3	1,2	1,4	1,5
	RGT Reform (B)	1,7	1,6	1,4			1,1	1,2	1,6	1,3	1,5	1,5
	Nordkap (B)	2,0	1,7	1,5			1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,7
	Kashmir (B)	1,8	1,6	1,6			1,3	1,2	1,9	1,5	1,5	1,7
	Apostel (B)	1,8	1,5	1,4			1,3	1,7	1,7	1,5	1,5	1,6
	Leandrus		1,7	1,3			1,4	1,2	1,7	1,4	1,5	
	Findus		1,6	1,7			1,6	1,3	1,4	1,5	1,6	
	Achim		1,6	1,3			1,6	1,8	1,7	1,6	1,6	
	Chiron		1,5	1,7			1,4	1,4	1,7	1,5	1,5	
	Faustus		1,4	1,4			1,4	1,0	1,6	1,3	1,4	
	Bosporus		1,8	1,7			1,3	1,5	1,4	1,5	1,6	
	Kamerad		1,9	1,6			1,9	1,4	1,6	1,6	1,7	
	Boss			1,4			1,4	0,9	1,7	1,3		
	KWS Talent			1,6			1,5	1,5	2,0	1,6		
	Elixer (B)	1,9	1,6	1,7			1,3	1,4	1,7	1,5	1,5	1,7
	Sheriff		1,7	1,5			1,3	1,0	1,8	1,4	1,6	
	Chaplin			1,7			1,3	1,4	1,7	1,5		
	Asory			1,2			1,3	1,3	1,3	1,3		
	LG Initial			1,5			1,9	1,1	1,9	1,6		
	RGT Depot			1,9			1,5	1,7	1,7	1,7		
	Lemmy			1,5			1,4	1,2	1,9	1,5		
	Himalaya *			1,9			1,5	1,4	1,7	1,6		
	Mittel (B)	1,8	1,6	1,5			1,3	1,3	1,6	1,4	1,5	1,6
	Anzahl Orte	6	4							4	8	14

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Kornzahl /Ähre

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)	38	37	34		44	30		33	35	36	37
	Barranco		33	27		41	22		27	29	31	
	Moschus			28		47	25		24	31		
	KWS Eternity			26		38	23		28	29		
	Julius (B)	32	30	25		35	19		26	26	28	30
	Patras (B)	35	30	31		38	22		30	30	30	32
	Pionier (B)	38	32	31		41	27		27	32	32	34
	RGT Reform (B)	35	36	31		37	25		36	32	34	34
	Nordkap (B)	41	35	34		47	27		33	35	35	37
	Kashmir (B)	42	35	28		42	26		33	33	34	37
	Apostel (B)	34	30	26		41	26		34	32	31	32
	Leandrus		39	34		52	24		33	36	37	
	Findus		36	27		40	22		30	30	33	
	Achim		33	32		43	24		27	31	32	
	Chiron		35	28		34	28		36	31	33	
	Faustus		36	30		37	26		31	31	34	
	Bosporus		36	27		41	26		30	31	33	
	Kamerad		35	34		41	32		27	34	34	
	Boss			33		42	23		39	34		
	KWS Talent			29		41	30		28	32		
	Elixer (B)	43	38	33		47	24		28	33	36	39
	Sheriff		36	32		44	32		44	38	37	
	Chaplin			25		37	25		26	28		
	Asory			23		39	27		27	29		
	LG Initial			34		47	29		39	37		
	RGT Depot			31		38	29		35	33		
	Lemmy			31		40	23		43	34		
	Himalaya *			34		54	31		31	37		
	Mittel (B)	38	34	30		41	25		31	32	33	35
	Anzahl Orte	5	4							4	8	13

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Kornzahl /Ähre

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	39	39	28			27	25	39	30	34	36
	Barranco		32	30			27	28	33	30	31	
	Moschus			30			24	28	32	29		
	KWS Eternity			31			21	28	27	27		
	Julius (B)	32	31	30			22	30	30	28	30	31
	Patras (B)	35	31	27			30	29	35	30	30	33
	Pionier (B)	37	35	33			22	30	30	29	32	34
	RGT Reform (B)	33	37	28			25	31	36	30	33	33
	Nordkap (B)	40	35	29			30	33	29	30	33	36
	Kashmir (B)	38	34	32			25	32	43	33	33	36
	Apostel (B)	37	30	28			26	41	39	34	32	34
	Leandrus		39	29			31	31	38	32	36	
	Findus		33	34			31	31	30	32	32	
	Achim		33	26			32	38	34	32	33	
	Chiron		33	34			30	34	37	34	33	
	Faustus		33	31			29	29	42	33	33	
	Bosporus		38	37			29	39	30	34	36	
	Kamerad		40	33			40	35	34	35	38	
	Boss			32			30	27	40	32		
	KWS Talent			32			30	37	43	35		
	Elixer (B)	41	36	36			24	38	39	35	35	38
	Sheriff		40	35			31	28	43	34	37	
	Chaplin			32			24	33	34	31		
	Asory			25			27	30	27	27		
	LG Initial			33			42	30	43	37		
	RGT Depot			33			28	39	33	33		
	Lemmy			31			35	31	45	36		
	Himalaya *			41			30	32	42	36		
	Mittel (B)	37	34	30			26	32	36	31	32	34
	Anzahl Orte	6	4							4	8	14

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohproteinertrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		7,50									
	Barranco		7,40									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		7,85									
	Patras (B)		7,95									
	Pionier (B)		7,80									
	RGT Reform (B)		7,05									
	Nordkap (B)		7,90									
	Kashmir (B)		8,25									
	Apostel (B)		7,55									
	Leandrus		7,15									
	Findus		6,75									
	Achim		7,55									
	Chiron		7,40									
	Faustus		7,70									
	Bosporus		7,20									
	Kamerad		7,95									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		7,65									
	Sheriff		6,80									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
	Himalaya *											
	Mittel (B)			7,72								
	Anzahl Orte		0	1							0	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	10,64	10,01	11,06	7,03		10,30	7,73	7,61	8,74	9,31	9,84
	Barranco		9,90	11,55	7,08		10,50	8,10	7,84	9,01	9,41	
	Moschus			11,07	6,81		9,64	8,06	8,13	8,74		
	KWS Eternity			10,80	6,86		10,52	8,00	6,78	8,59		
	Julius (B)	10,23	9,65	10,68	6,79		10,94	7,67	7,80	8,77	9,16	9,59
	Patras (B)	10,77	9,73	10,67	7,25		10,81	7,50	7,43	8,73	9,18	9,81
	Pionier (B)	10,35	9,49	11,09	7,03		9,58	8,11	7,68	8,70	9,05	9,57
	RGT Reform (B)	10,28	9,16	10,91	7,01		10,10	8,02	7,56	8,72	8,91	9,46
	Nordkap (B)	11,05	9,82	10,71	7,22		10,71	8,17	6,96	8,75	9,23	9,96
	Kashmir (B)	10,88	9,96	11,19	6,91		11,03	7,97	7,72	8,96	9,41	9,99
	Apostel (B)	10,66	9,71	10,45	7,56		10,24	8,26	7,43	8,79	9,19	9,78
	Leandrus		9,34	11,99	6,77		10,80	8,18	7,67	9,08	9,20	
	Findus		9,72	10,91	6,96		10,34	7,43	7,05	8,53	9,06	
	Achim		9,97	10,96	7,13		10,70	8,15	7,58	8,90	9,38	
	Chiron		9,95	11,49	6,71		10,52	8,15	7,60	8,89	9,36	
	Faustus		9,32	9,94	6,39		10,09	6,31	7,62	8,07	8,62	
	Bosporus		9,45	10,51	6,88		10,82	8,53	7,04	8,76	9,06	
	Kamerad		9,41	10,72	6,09		11,07	7,84	7,44	8,63	8,98	
	Boss			10,47	7,31		10,54	8,02	8,10	8,89		
	KWS Talent			10,57	6,75		9,59	7,90	7,22	8,40		
	Elixer (B)	10,47	9,40	10,71	7,29		9,94	8,10	7,60	8,72	9,03	9,60
	Sheriff		8,91	10,64	6,95		10,77	7,13	8,45	8,79	8,84	
	Chaplin			10,69	6,67		10,34	8,43	7,66	8,76		
	Asory			10,24	6,98		10,90	8,69	7,29	8,82		
	LG Initial			10,30	7,11		10,72	7,32	8,38	8,76		
	RGT Depot			10,69	7,12		11,04	8,61	7,66	9,02		
	Lemmy			10,69	7,03		10,99	7,23	8,66	8,92		
	Hymalaya *			10,81	6,56		9,91	8,01	7,79	8,61		
	Mittel (B)	10,59	9,66	10,83	7,12		10,40	7,94	7,53	8,76	9,16	9,73
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohproteinertrag (Korn in TM) dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		97									
	Barranco		96									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		102									
	Patras (B)		103									
	Pionier (B)		101									
	RGT Reform (B)		91									
	Nordkap (B)		102									
	Kashmir (B)		107									
	Apostel (B)		98									
	Leandrus		93									
	Findus		87									
	Achim		98									
	Chiron		96									
	Faustus		100									
	Bosporus		93									
	Kamerad		103									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		99									
	Sheriff		88									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
	Himalaya *											
	Mittel (B)			7,72								
	Anzahl Orte		0	1							0	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Rohproteinertrag (Korn in TM) dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	100	104	102	99		99	97	101	100	102	101	
	Barranco		103	107	99		101	102	104	103	103		
	Moschus			102	96		93	101	108	100			
	KWS Eternity			100	96		101	101	90	98			
	Julius (B)	97	100	99	95		105	96	104	100	100	99	
	Patras (B)	102	101	99	102		104	94	99	100	100	101	
	Pionier (B)	98	98	102	99		92	102	102	99	99	98	
	RGT Reform (B)	97	95	101	98		97	101	100	99	97	97	
	Nordkap (B)	104	102	99	101		103	103	92	100	101	102	
	Kashmir (B)	103	103	103	97		106	100	103	102	103	103	
	Apostel (B)	101	100	97	106		98	104	99	100	100	100	
	Leandrus		97	111	95		104	103	102	104	100		
	Findus		101	101	98		99	94	94	97	99		
	Achim		103	101	100		103	103	101	102	102		
	Chiron		103	106	94		101	103	101	101	102		
	Faustus		96	92	90		97	79	101	92	94		
	Bosporus		98	97	97		104	107	93	100	99		
	Kamerad		97	99	85		106	99	99	98	98		
	Boss			97	103		101	101	108	101			
	KWS Talent			98	95		92	99	96	96			
	Elixer (B)	99	97	99	102		96	102	101	100	99	99	
	Sheriff		92	98	98		104	90	112	100	97		
	Chaplin			99	94		99	106	102	100			
	Asory			95	98		105	109	97	101			
	LG Initial			95	100		103	92	111	100			
	RGT Depot			99	100		106	108	102	103			
	Lemmy			99	99		106	91	115	102			
	Himalaya *			100	92		95	101	103	98			
	Mittel (B)		10,59	9,66	10,83	7,12		10,40	7,94	7,53	8,76	9,16	9,73
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stickstofffertrag (Korn in TM) kg/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe I	Ponticus (B)		132									
	Barranco		130									
	Moschus											
	KWS Eternity											
	Julius (B)		138									
	Patras (B)		139									
	Pionier (B)		137									
	RGT Reform (B)		124									
	Nordkap (B)		139									
	Kashmir (B)		145									
	Apostel (B)		132									
	Leandrus		125									
	Findus		118									
	Achim		132									
	Chiron		130									
	Faustus		135									
	Bosporus		126									
	Kamerad		139									
	Boss											
	KWS Talent											
	Elixer (B)		134									
	Sheriff		119									
	Chaplin											
	Asory											
	LG Initial											
	RGT Depot											
	Lemmy											
	Hymalaya *											
	Mittel (B)			135								
	Anzahl Orte		0	1							0	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stickstofftrag (Korn in TM) kg/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	187	176	194	123		181	136	134	153	163	173	
	Barranco		174	203	124		184	142	138	158	165		
	Moschus			194	119		169	141	143	153			
	KWS Eternity			189	120		185	140	119	151			
	Julius (B)	179	169	187	119		192	134	137	154	161	168	
	Patras (B)	189	171	187	127		190	132	130	153	161	172	
	Pionier (B)	182	166	195	123		168	142	135	153	159	168	
	RGT Reform (B)	180	161	191	123		177	141	133	153	156	166	
	Nordkap (B)	194	172	188	127		188	143	122	154	162	175	
	Kashmir (B)	191	175	196	121		193	140	135	157	165	175	
	Apostel (B)	187	170	183	133		180	145	130	154	161	172	
	Leandrus		164	210	119		189	143	135	159	161		
	Findus		170	191	122		181	130	124	150	159		
	Achim		175	192	125		188	143	133	156	164		
	Chiron		175	202	118		184	143	133	156	164		
	Faustus		164	174	112		177	111	134	142	151		
	Bosporus		166	184	121		190	150	124	154	159		
	Kamerad		165	188	107		194	137	130	151	157		
	Boss			184	128		185	141	142	156			
	KWS Talent			185	118		168	139	127	147			
	Elixer (B)	184	165	188	128		174	142	133	153	158	168	
	Sheriff		156	187	122		189	125	148	154	155		
	Chaplin			187	117		181	148	134	154			
	Asory			180	122		191	152	128	155			
	LG Initial			181	125		188	128	147	154			
	RGT Depot			188	125		194	151	134	158			
	Lemmy			188	123		193	127	152	156			
	Hymalaya *			190	115		174	141	137	151			
	Mittel (B)		186	169	190	125		182	139	132	154	161	171
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stickstofftrag (Korn in TM) kg/ha - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe I	Ponticus (B)		97										
	Barranco		96										
	Moschus												
	KWS Eternity												
	Julius (B)		102										
	Patras (B)		103										
	Pionier (B)		101										
	RGT Reform (B)		91										
	Nordkap (B)		102										
	Kashmir (B)		107										
	Apostel (B)		98										
	Leandrus		93										
	Findus		87										
	Achim		98										
	Chiron		96										
	Faustus		100										
	Bosporus		93										
	Kamerad		103										
	Boss												
	KWS Talent												
	Elixer (B)		99										
	Sheriff		88										
	Chaplin												
	Asory												
	LG Initial												
	RGT Depot												
	Lemmy												
	Himalaya *												
	Mittel (B)			135									
	Anzahl Orte		0	1							0	1	1

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stickstofftrag (Korn in TM) kg/ha - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	100	104	102	99		99	97	101	100	102	101	
	Barranco		103	107	99		101	102	104	103	103		
	Moschus			102	96		93	101	108	100			
	KWS Eternity			100	96		101	101	90	98			
	Julius (B)	97	100	99	95		105	96	104	100	100	99	
	Patras (B)	102	101	99	102		104	94	99	100	100	101	
	Pionier (B)	98	98	102	99		92	102	102	99	99	98	
	RGT Reform (B)	97	95	101	98		97	101	100	99	97	97	
	Nordkap (B)	104	102	99	101		103	103	92	100	101	102	
	Kashmir (B)	103	103	103	97		106	100	103	102	103	103	
	Apostel (B)	101	100	97	106		98	104	99	100	100	100	
	Leandrus		97	111	95		104	103	102	104	100		
	Findus		101	101	98		99	94	94	97	99		
	Achim		103	101	100		103	103	101	102	102		
	Chiron		103	106	94		101	103	101	101	102		
	Faustus		96	92	90		97	79	101	92	94		
	Bosporus		98	97	97		104	107	93	100	99		
	Kamerad		97	99	85		106	99	99	98	98		
	Boss			97	103		101	101	108	101			
	KWS Talent			98	95		92	99	96	96			
	Elixer (B)	99	97	99	102		96	102	101	100	99	99	
	Sheriff		92	98	98		104	90	112	100	97		
	Chaplin			99	94		99	106	102	100			
	Asory			95	98		105	109	97	101			
	LG Initial			95	100		103	92	111	100			
	RGT Depot			99	100		106	108	102	103			
	Lemmy			99	99		106	91	115	102			
	Hymalaya *			100	92		95	101	103	98			
	Mittel (B)		186	169	190	125		182	139	132	154	161	171
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe I	Ponticus (B)												
	Barranco												
	Moschus												
	KWS Eternity												
	Julius (B)												
	Patras (B)												
	Pionier (B)												
	RGT Reform (B)												
	Nordkap (B)												
	Kashmir (B)												
	Apostel (B)												
	Leandrus												
	Findus												
	Achim												
	Chiron												
	Faustus												
	Bosporus												
	Kamerad												
	Boss												
	KWS Talent												
	Elixer (B)												
	Sheriff												
	Chaplin												
	Asory												
	LG Initial												
	RGT Depot												
	Lemmy												
	Hymalaya *												
	Mittel (B)												
	Anzahl Orte		0	0							0	0	0

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe II	Ponticus (B)	53,9	50,3	53,8	46,4		43,7	35,7	35,1	42,9	46,2	49,2	
	Barranco		53,1	55,8	47,1		46,1	38,2	33,6	44,1	48,1		
	Moschus			52,5	44,8		41,8	36,2	33,5	41,7			
	KWS Eternity			50,7	44,5		43,9	32,6	28,2	40,0			
	Julius (B)	59,7	52,2	55,6	48,4		48,1	35,8	35,1	44,6	48,0	52,7	
	Patras (B)	59,2	52,0	53,8	48,1		50,5	35,5	36,2	44,8	48,0	52,5	
	Pionier (B)	59,4	52,5	55,1	47,2		43,7	36,3	37,8	44,0	47,8	52,4	
	RGT Reform (B)	62,2	52,6	56,7	48,4		51,3	41,5	40,5	47,7	49,9	54,8	
	Nordkap (B)	62,0	52,9	51,9	49,7		51,6	37,4	33,7	44,8	48,4	53,8	
	Kashmir (B)	63,9	55,1	58,5	47,9		55,3	36,9	43,2	48,4	51,4	56,4	
	Apostel (B)	61,9	53,2	52,8	49,4		54,3	43,7	40,8	48,2	50,4	55,0	
	Leandrus		54,2	58,9	48,1		56,2	39,8	41,0	48,8	51,2		
	Findus		50,2	55,3	46,9		48,0	34,6	31,7	43,3	46,4		
	Achim		56,2	56,8	51,2		52,1	41,1	37,1	47,6	51,5		
	Chiron		52,8	59,8	43,9		51,9	38,9	38,2	46,5	49,3		
	Faustus		55,7	54,9	44,0		56,7	28,7	44,5	45,8	50,2		
	Bosporus		56,4	54,8	49,5		56,0	40,0	34,7	47,0	51,2		
	Kamerad		53,9	54,9	44,4		56,3	38,1	38,4	46,4	49,7		
	Boss			56,8	50,9		52,8	35,5	42,1	47,6			
	KWS Talent			58,8	49,8		49,3	41,5	36,5	47,1			
	Elixer (B)	62,7	56,3	59,5	50,8		52,5	41,8	43,4	49,6	52,6	56,6	
	Sheriff		57,2	60,4	53,1		56,7	37,7	51,7	51,9	54,2		
	Chaplin			54,4	46,4		50,2	40,5	38,1	45,9			
	Asory			57,8	49,1		52,0	46,3	35,6	48,2			
	LG Initial			54,1	49,6		55,1	32,9	48,3	48,0			
	RGT Depot			54,6	48,8		54,6	41,7	37,4	47,4			
	Lemmy			54,6	44,7		56,1	36,3	45,5	47,4			
	Hymalaya *			60,1	48,6		48,5	43,9	43,7	48,9			
	Mittel (B)		60,5	53,0	55,3	48,5		50,1	38,3	38,4	46,1	49,2	53,7
	Anzahl Orte		6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18	
Stufe I	Ponticus (B)												
	Barranco												
	Moschus												
	KWS Eternity												
	Julius (B)												
	Patras (B)												
	Pionier (B)												
	RGT Reform (B)												
	Nordkap (B)												
	Kashmir (B)												
	Apostel (B)												
	Leandrus												
	Findus												
	Achim												
	Chiron												
	Faustus												
	Bosporus												
	Kamerad												
	Boss												
	KWS Talent												
	Elixer (B)												
	Sheriff												
	Chaplin												
	Asory												
	LG Initial												
	RGT Depot												
	Lemmy												
	Himalaya *												
	Mittel (B)												
	Anzahl Orte		0	0							0	0	0

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2016 - 2018 V-Standorte
Stärkeertrag (Korn in TM) dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	Mittel	Mittel
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	17/18	16-18
Stufe II	Ponticus (B)	89	95	97	96		87	93	91	93	94	92
	Barranco		100	101	97		92	100	87	96	98	
	Moschus			95	92		83	95	87	91		
	KWS Eternity			92	92		88	85	73	87		
	Julius (B)	99	98	101	100		96	94	91	97	98	98
	Patras (B)	98	98	97	99		101	93	94	97	98	98
	Pionier (B)	98	99	100	97		87	95	98	95	97	98
	RGT Reform (B)	103	99	103	100		102	108	105	103	101	102
	Nordkap (B)	102	100	94	103		103	98	88	97	99	100
	Kashmir (B)	106	104	106	99		110	96	113	105	104	105
	Apostel (B)	102	100	96	102		108	114	106	105	103	102
	Leandrus		102	107	99		112	104	107	106	104	
	Findus		95	100	97		96	90	83	94	94	
	Achim		106	103	106		104	107	97	103	105	
	Chiron		100	108	90		104	102	99	101	100	
	Faustus		105	99	91		113	75	116	99	102	
	Bosporus		106	99	102		112	104	90	102	104	
	Kamerad		102	99	92		112	100	100	101	101	
	Boss			103	105		105	93	110	103		
	KWS Talent			106	103		98	108	95	102		
	Elixer (B)	104	106	108	105		105	109	113	108	107	105
	Sheriff		108	109	110		113	99	135	113	110	
	Chaplin			98	96		100	106	99	100		
	Asory			105	101		104	121	93	104		
	LG Initial			98	102		110	86	126	104		
	RGT Depot			99	101		109	109	97	103		
	Lemmy			99	92		112	95	119	103		
	Himalaya *			109	100		97	115	114	106		
	Mittel (B)	60,5	53,0	55,3	48,5		50,1	38,3	38,4	46,1	49,2	53,7
	Anzahl Orte	6	4							5	9	15

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Bestandesdichte

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	553	485	538		431	546	587	399	500	493	517	
	Barranco		511	568		398	600	500	399	493	501		
	Moschus			591		398	589	590	463	526			
	KWS Eternity			526		431	539	434	395	465			
	Julius (B)	605	570	643		504	735	530	425	567	568	583	
	Patras (B)	516	517	482		424	639	437	365	469	490	501	
	Pionier (B)	590	607	621		500	592	447	500	532	565	575	
	RGT Reform (B)	626	528	609		478	754	570	470	576	555	583	
	Nordkap (B)	503	506	437		362	577	507	437	464	482	490	
	Kashmir (B)	548	560	613		438	654	557	436	540	549	548	
	Apostel (B)	605	585	613		464	708	640	448	574	579	589	
	Leandrus		523	553		369	650	557	418	509	515		
	Findus		490	665		431	662	574	387	544	520		
	Achim		556	515		453	635	480	481	513	532		
	Chiron		530	636		471	665	563	395	546	539		
	Faustus		611	673		482	777	514	538	597	603		
	Bosporus		540	681		434	658	567	425	553	547		
	Kamerad		550	519		424	547	534	470	499	521		
	Boss			658		460	835	637	410	600			
	KWS Talent			587		435	550	577	429	515			
	Elixer (B)	569	552	557		405	727	423	500	522	536	549	
	Sheriff		589	583		497	700	543	425	549	567		
	Chaplin			613		409	723	447	470	532			
	Asory			715		485	635	667	448	590			
	LG Initial			526		406	623	547	444	509			
	RGT Depot			478		431	581	603	361	491			
	Lemmy			549		438	727	520	425	532			
	Hymalaya *			591		394	523	394	425	465			
	Mittel (B)		568	546	568		445	659	522	442	527	535	548
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Bestandesdichte**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	556	480	696		402	608	607	368	536	511	529	
	Barranco		565	625		423	558	530	399	507	533		
	Moschus			602		449	646	534	429	532			
	KWS Eternity			519		409	643	467	372	482			
	Julius (B)	649	576	643		475	735	530	444	565	570	602	
	Patras (B)	544	523	613		409	554	474	376	485	502	519	
	Pionier (B)	645	599	639		449	774	577	511	590	594	614	
	RGT Reform (B)	650	535	711		453	773	574	444	591	566	600	
	Nordkap (B)	557	548	594		420	585	484	429	502	523	536	
	Kashmir (B)	602	594	613		434	758	517	380	540	564	579	
	Apostel (B)	590	623	692		438	719	450	410	542	578	583	
	Leandrus		561	767		489	696	604	425	596	580		
	Findus		538	568		485	527	460	399	488	510		
	Achim		580	733		423	566	397	403	504	538		
	Chiron		601	617		446	631	470	384	509	550		
	Faustus		686	688		445	700	477	455	553	612		
	Bosporus		543	605		464	754	464	440	545	544		
	Kamerad		503	617		478	523	490	422	506	504		
	Boss			711		511	662	647	440	594			
	KWS Talent			639		449	554	480	324	489			
	Elixer (B)	574	629	591		376	727	497	447	527	572	573	
	Sheriff		545	704		464	754	624	478	604	578		
	Chaplin			560		412	670	494	387	504			
	Asory			805		475	681	627	500	617			
	LG Initial			613		387	504	540	440	497			
	RGT Depot			504		434	627	410	387	472			
	Lemmy			639		376	669	544	421	530			
	Hymalaya *			538		409	608	544	433	506			
	Mittel (B)		596	567	643		428	692	523	423	542	553	570
	Anzahl Orte		6	4						5	9	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	88	80	78	70	85	86	76	80	79	80	82	
	Barranco		85	84	78	85	89	81	84	83	84		
	Moschus			90	76	87	97	84	87	87			
	KWS Eternity			83	74	83	93	70	79	80			
	Julius (B)	94	85	82	77	86	91	81	84	83	84	88	
	Patras (B)	87	84	82	74	82	91	81	81	82	83	84	
	Pionier (B)	90	86	93	78	83	91	83	86	85	86	87	
	RGT Reform (B)	84	77	79	68	77	83	75	75	76	76	79	
	Nordkap (B)	90	88	86	76	85	93	80	84	84	86	87	
	Kashmir (B)	83	78	73	71	77	82	70	73	74	76	78	
	Apostel (B)	89	85	82	75	83	89	79	84	82	83	85	
	Leandrus		85	87	78	83	93	74	83	83	84		
	Findus		84	83	77	90	95	84	86	86	85		
	Achim		85	91	82	87	95	81	85	87	86		
	Chiron		84	85	76	81	89	77	77	81	82		
	Faustus		86	76	74	83	92	80	87	82	84		
	Bosporus		87	90	77	86	97	76	86	85	86		
	Kamerad		76	73	67	72	79	72	72	72	74		
	Boss			74	71	74	89	73	80	77			
	KWS Talent			85	74	85	91	81	86	84			
	Elixer (B)	91	86	79	74	82	94	80	86	82	84	86	
	Sheriff		80	75	69	80	86	75	77	77	78		
	Chaplin			82	75	83	89	78	82	81			
	Asory			75	71	81	89	74	80	78			
	LG Initial			85	74	86	91	80	83	83			
	RGT Depot			84	73	84	88	77	81	81			
	Lemmy			75	73	83	89	78	82	80			
	Himalaya *			93	81	91	92	84	89	88			
	Mittel (B)		88	83	81	73	82	89	78	81	81	82	84
	Anzahl Orte		6	5						6	11	17	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	84	80	86	54	74	88	75	76	75	77	80	
	Barranco		80	81	51	68	87	82	77	74	77		
	Moschus			91	58	79	92	85	84	81			
	KWS Eternity			85	58	73	92	70	75	75			
	Julius (B)	91	84	92	58	73	93	82	77	79	81	85	
	Patras (B)	84	84	86	58	76	89	82	77	78	81	82	
	Pionier (B)	88	84	89	57	74	87	78	77	77	80	83	
	RGT Reform (B)	82	77	82	58	73	80	72	74	73	75	77	
	Nordkap (B)	89	85	84	58	73	90	81	78	77	81	84	
	Kashmir (B)	83	75	76	54	69	79	77	72	71	73	76	
	Apostel (B)	88	83	86	61	74	89	78	79	78	80	83	
	Leandrus		84	94	63	77	91	83	80	81	83		
	Findus		82	88	52	71	92	85	80	78	80		
	Achim		84	92	63	83	90	84	81	82	83		
	Chiron		83	87	59	69	89	81	76	77	80		
	Faustus		82	84	53	69	84	84	80	75	78		
	Bosporus		86	91	62	75	95	85	80	81	83		
	Kamerad		75	79	54	64	81	70	68	69	72		
	Boss			79	57	69	84	75	76	73			
	KWS Talent			90	61	76	91	81	83	80			
	Elixer (B)	89	85	85	61	69	90	81	84	78	81	84	
	Sheriff		79	82	57	77	84	71	75	74	76		
	Chaplin			85	64	77	89	78	75	78			
	Asory			91	57	78	90	84	78	79			
	LG Initial			87	61	75	89	77	79	78			
	RGT Depot			85	60	74	87	74	79	76			
	Lemmy			91	56	73	88	82	80	78			
	Himalaya *			93	58	75	91	88	85	81			
	Mittel (B)		86	82	85	58	72	87	78	77	76	79	81
	Anzahl Orte		6	5						6	11	17	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Lager nach Ähren-/Rispschieben

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Julius (B)	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
	Pionier (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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
	Kashmir (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	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
	Leandrus		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Findus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Achim		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Chiron		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Faustus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Bosporus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Kamerad		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Boss				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	
	Elixer (B)	1,0	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,2
	Sheriff		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	
	Asory				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	
	RGT Depot				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	
	Himalaya *				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Mittel (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0
	Anzahl Orte	6	5								6	11

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Lager nach Ähren-/Rispschieben

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Julius (B)	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
	Pionier (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	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
	Kashmir (B)	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
	Leandrus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Findus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Achim		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Chiron		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Faustus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Bosporus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Kamerad		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Boss				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	
	Elixer (B)	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	
	Chaplin				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	
	LG Initial				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	
	Lemmy				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Himalaya *				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
	Anzahl Orte	6	5							6	11	17

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Lager vor Ernte

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,6
	Barranco		1,9	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,5	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Julius (B)	2,8	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,9	2,2
	Patras (B)	3,6	3,2	1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	2,1	2,6
	Pionier (B)	2,6	2,3	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,6	2,0
	RGT Reform (B)	2,9	2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,6	2,1
	Nordkap (B)	2,8	2,1	1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,6	2,0
	Kashmir (B)	3,4	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	2,3
	Apostel (B)	3,4	2,8	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,9	2,4
	Leandrus		2,9	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	2,0	
	Findus		2,7	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,8	
	Achim		3,0	3,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,4	2,1	
	Chiron		2,6	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,8	
	Faustus		2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,6	
	Bosporus		2,4	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,7	
	Kamerad		2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	
	Boss			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	KWS Talent			2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2		
	Elixer (B)	3,3	3,1	1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	2,0	2,5
	Sheriff		2,9	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,9	
	Chaplin			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Asory			2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	LG Initial			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	RGT Depot			1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2		
	Lemmy			1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2		
	Hymalaya *			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Mittel (B)	3,0	2,6	1,3	1,0	1,0	1,2	1,0	1,0	1,1	1,8	2,2
	Anzahl Orte	6	5							6	11	17

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Lager vor Ernte

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Barranco		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Julius (B)	2,5	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	2,0
	Patras (B)	2,8	2,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,9	2,2
	Pionier (B)	2,3	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,6
	RGT Reform (B)	2,4	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,8
	Nordkap (B)	1,8	1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,5
	Kashmir (B)	2,4	2,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,8	2,0
	Apostel (B)	2,3	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,9
	Leandrus		3,0	5,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,8	2,3	
	Findus		2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	
	Achim		3,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,3	2,0
	Chiron		2,4	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,7
	Faustus		1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	
	Bosporus		2,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,8	
	Kamerad		2,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,6	
	Boss			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		
	Elixer (B)	3,3	2,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,9	2,4
	Sheriff		2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	
	Chaplin			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Asory			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	LG Initial			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		
	Lemmy			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Himalaya *			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Mittel (B)	2,3	2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,6	1,8
	Anzahl Orte	6	5							6	11	17

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Ährenknicken**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (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
	Barranco		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Julius (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
	Patras (B)	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Pionier (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	RGT Reform (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Nordkap (B)	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Kashmir (B)	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2
	Apostel (B)	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Leandrus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Findus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Achim		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Chiron		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Faustus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Bosporus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Kamerad		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Boss				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	
	Elixer (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
	Sheriff		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	
	RGT Depot				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	
	Himalaya *				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Mittel (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1
	Anzahl Orte	4	5								6	11	15

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Ährenknicken**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Barranco		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Julius (B)	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
	Pionier (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	RGT Reform (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Nordkap (B)	1,1	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
	Apostel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Leandrus		1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0
	Findus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Achim		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Chiron		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Faustus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Bosporus		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Kamerad		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Boss			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	
	Elixer (B)	1,3	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	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	
	RGT Depot			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	
	Himalaya *			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	1,0	1,0	1,0	1,0
	Anzahl Orte		4	5							6	11

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Halmknicken**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2
	Barranco		1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,2		
	Julius (B)	2,4	3,0	1,0	1,0	1,5	2,0	1,0	1,0	1,3	2,0	2,2
	Patras (B)	2,0	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,8
	Pionier (B)	2,2	2,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,7	1,9
	RGT Reform (B)	1,7	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,4
	Nordkap (B)	2,7	2,7	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,8	2,1
	Kashmir (B)	2,9	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,8
	Apostel (B)	2,7	2,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,9
	Leandrus		2,3	1,0	1,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,4	1,8	
	Findus		2,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	
	Achim		1,9	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,5	
	Chiron		2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	
	Faustus		2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	
	Bosporus		2,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,6	
	Kamerad		1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	
	Boss			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Talent			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Elixer (B)	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,8
	Sheriff		1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	
	Chaplin			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Asory			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,2		
	LG Initial			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	1,1		
	Lemmy			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Himalaya *			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	Mittel (B)		2,3	2,2	1,0	1,0	1,1	1,2	1,0	1,0	1,6	1,8
	Anzahl Orte		5	5						6	11	16

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Halmknicken**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Barranco		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Moschus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Julius (B)	1,5	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,4
	Patras (B)	1,5	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3
	Pionier (B)	1,3	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,3
	RGT Reform (B)	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2
	Nordkap (B)	1,7	1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4
	Kashmir (B)	1,7	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4
	Apostel (B)	1,6	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5
	Leandrus		2,1	1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,2	1,6
	Findus		1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	
	Achim		1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	
	Chiron		1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	
	Faustus		2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	
	Bosporus		1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	
	Kamerad		1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	
	Boss			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		
	Elixer (B)	1,9	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,5
	Sheriff		1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	
	Chaplin			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Asory			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1		
	LG Initial			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		
	Lemmy			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Himalaya *			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Mittel (B)		1,5	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4
	Anzahl Orte		5	5						6	11	16

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Mehltau**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	1,4	1,5	1,0	4,0	1,0	2,5		2,0	1,7	1,8	
	Barranco		2,2	1,5	1,0	5,5	1,0	2,5		2,3	2,3		
	Moschus			1,0	1,0	3,0	1,0	2,5		1,7			
	KWS Eternity			1,5	1,0	5,0	1,0	2,0		2,1			
	Julius (B)	2,8	2,1	1,0	1,0	4,5	1,0	2,0		1,9	2,0	2,3	
	Patras (B)	2,0	1,6	1,0	1,0	3,0	1,0	2,0		1,6	1,6	1,8	
	Pionier (B)	2,6	1,6	1,0	1,0	5,0	1,0	2,0		2,0	1,8	2,1	
	RGT Reform (B)	2,0	2,3	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0		1,4	1,9	1,9	
	Nordkap (B)	1,6	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,3	1,4	
	Kashmir (B)	1,6	1,2	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0		1,4	1,3	1,4	
	Apostel (B)	1,8	1,5	1,0	1,0	4,0	1,0	1,5		1,7	1,6	1,7	
	Leandrus		2,2	1,0	1,0	6,0	1,0	3,0		2,4	2,3		
	Findus		2,2	1,0	1,0	3,5	1,0	2,0		1,7	2,0		
	Achim		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1	1,1		
	Chiron		1,6	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0		1,3	1,5		
	Faustus		3,0	1,0	1,0	7,0	1,0	2,5		2,5	2,8		
	Bosporus		1,7	1,0	1,0	5,0	1,0	2,0		2,0	1,9		
	Kamerad		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,1		
	Boss			1,0	1,0	3,0	1,0	2,0		1,6			
	KWS Talent			1,0	1,0	4,5	1,0	2,5		2,0			
	Elixer (B)	3,1	2,7	1,0	3,0	6,0	2,5	2,5		3,0	2,9	2,9	
	Sheriff		1,3	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		1,3	1,3		
	Chaplin			1,0	1,0	3,0	1,0	1,5		1,5			
	Asory			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1			
	LG Initial			1,0	1,0	1,5	1,0	1,5		1,2			
	RGT Depot			1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		1,3			
	Lemmy			1,0	1,0	5,0	1,0	1,5		1,9			
	Himalaya *			1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		1,3			
	Mittel (B)		2,1	1,7	1,1	1,2	3,5	1,2	2,1		1,8	1,8	1,9
	Anzahl Orte		6	5							5	10	16

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Mehltau**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	1,2	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5		1,4	1,2	1,2	
	Barranco		1,1	1,0	1,0	2,0	1,0	2,5		1,5	1,3		
	Moschus			1,0	1,0	2,0	1,0	2,0		1,4			
	KWS Eternity			1,0	1,0	1,5	1,0	2,0		1,3			
	Julius (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0		1,4	1,3	1,3	
	Patras (B)	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,2	1,2	
	Pionier (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0		1,4	1,3	1,3	
	RGT Reform (B)	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,2	1,2	
	Nordkap (B)	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,2	1,2	
	Kashmir (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,1	1,1	
	Apostel (B)	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1	1,1	1,1	
	Leandrus		1,1	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0		1,6	1,4		
	Findus		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,2		
	Achim		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,1		
	Chiron		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,2		
	Faustus		1,4	1,0	1,0	6,0	1,0	2,5		2,3	1,9		
	Bosporus		1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0		1,4	1,2		
	Kamerad		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2	1,1		
	Boss			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0		1,2			
	KWS Talent			1,0	1,0	1,5	1,0	2,5		1,4			
	Elixer (B)	1,8	1,3	1,0	1,0	2,0	1,5	2,5		1,6	1,5	1,6	
	Sheriff		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1	1,1		
	Chaplin			1,0	1,0	1,5	1,0	1,5		1,2			
	Asory			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1			
	LG Initial			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1			
	RGT Depot			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1			
	Lemmy			1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		1,3			
	Himalaya *			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5		1,1			
	Mittel (B)		1,3	1,1	1,0	1,0	1,4	1,1	2,1		1,3	1,2	1,2
	Anzahl Orte		6	5							5	10	16

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Gelbrost**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	2,0	1,2	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,2	1,5	
	Barranco		1,3	1,0		1,0	1,0	1,0	1,5	1,1	1,2		
	Moschus			1,5		1,0	2,0	1,0	1,0	1,3			
	KWS Eternity			1,5		1,0	1,0	1,0	1,0	1,1			
	Julius (B)	2,1	1,2	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,5	
	Patras (B)	2,2	1,2	1,5		1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,2	1,6	
	Pionier (B)	2,5	1,4	1,5		1,0	3,0	1,0	2,5	1,8	1,6	1,9	
	RGT Reform (B)	2,5	1,4	1,0		1,0	4,0	1,0	1,5	1,7	1,6	1,9	
	Nordkap (B)	2,2	1,1	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,5	
	Kashmir (B)	3,9	2,6	1,5		2,5	6,0	1,0	2,0	2,6	2,6	3,1	
	Apostel (B)	1,8	1,1	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,3	
	Leandrus		1,9	1,5		2,5	4,0	1,0	1,5	2,1	2,0		
	Findus		1,1	1,5		1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1		
	Achim		1,2	2,0		1,0	4,0	1,0	1,5	1,9	1,6		
	Chiron		1,1	1,5		1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1		
	Faustus		1,2	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Bosporus		1,2	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,2		
	Kamerad		1,2	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Boss			1,0		1,0	4,0	1,0	2,0	1,8			
	KWS Talent			1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1			
	Elixer (B)	1,9	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	
	Sheriff		1,1	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Chaplin			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Asory			1,0		1,0	2,5	1,0	1,5	1,4			
	LG Initial			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			
	RGT Depot			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			
	Hymalaya *			1,0		1,0	4,0	1,0	1,0	1,6			
	Mittel (B)		2,3	1,4	1,2		1,2	2,3	1,0	1,3	1,4	1,4	1,7
	Anzahl Orte		6	5						5	10	16	

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Gelbrost**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	
	Barranco		1,0	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1		
	Moschus			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			
	KWS Eternity			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			
	Julius (B)	1,2	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Patras (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	
	Pionier (B)	1,5	1,0	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	
	RGT Reform (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Nordkap (B)	1,6	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	
	Kashmir (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	2,0	1,0	1,0	1,2	1,1	1,2	
	Apostel (B)	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	
	Leandrus		1,0	1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,1		
	Findus		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Achim		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Chiron		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Faustus		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Bosporus		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Kamerad		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Boss			1,0		1,0	1,5	1,0	1,0	1,1			
	KWS Talent			1,5		1,0	1,0	1,0	1,0	1,1			
	Elixer (B)	1,3	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		
	Chaplin			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		
	LG Initial			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		
	Lemmy			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Hymalaya *			1,0		1,0	2,0	1,0	1,0	1,2			
	Mittel (B)		1,4	1,0	1,0		1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2
	Anzahl Orte		6	5						5	10	16	

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Braunrost**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	3,2	3,0	3,0	6,5	3,0	5,0	5,0	4,3	3,8	3,2	
	Barranco		2,9	3,0	3,5	7,0	3,5	6,0	5,0	4,7	3,9		
	Moschus			3,0	4,5	7,0	3,5	6,0	6,5	5,1			
	KWS Eternity			4,0	4,5	8,0	5,0	7,0	8,0	6,1			
	Julius (B)	1,3	3,5	5,0	7,0	8,0	5,0	7,0	8,0	6,7	5,2	4,2	
	Patras (B)	1,9	3,1	4,0	4,5	8,0	4,5	5,5	7,0	5,6	4,5	3,8	
	Pionier (B)	3,8	4,2	4,5	6,0	8,0	4,5	7,0	8,0	6,3	5,4	4,9	
	RGT Reform (B)	1,5	2,5	2,5	2,5	7,0	3,5	5,5	5,0	4,3	3,5	3,0	
	Nordkap (B)	2,8	3,1	4,5	5,0	8,0	4,0	6,5	8,0	6,0	4,7	4,2	
	Kashmir (B)	1,5	3,7	4,0	2,5	8,0	3,5	6,5	8,0	5,4	4,6	3,8	
	Apostel (B)	3,5	2,1	2,0	3,0	6,0	2,0	4,0	5,5	3,8	3,0	3,1	
	Leandrus		2,7	3,0	2,5	6,0	3,0	6,0	4,0	4,1	3,5		
	Findus		3,0	3,0	4,0	8,0	3,0	6,0	5,0	4,8	4,0		
	Achim		2,0	3,5	3,5	6,0	4,5	5,5	5,5	4,8	3,5		
	Chiron		2,4	3,5	4,5	7,5	3,0	4,5	5,0	4,7	3,6		
	Faustus		3,8	5,0	7,0	9,0	5,5	7,0	8,0	6,9	5,5		
	Bosporus		3,1	5,0	6,0	7,5	5,0	6,5	7,0	6,2	4,8		
	Kamerad		2,7	3,0	5,5	6,0	5,0	5,5	8,0	5,5	4,2		
	Boss			3,5	3,0	6,0	3,0	6,0	4,0	4,3			
	KWS Talent			4,0	4,5	5,5	4,0	6,0	8,0	5,3			
	Elixer (B)	2,0	2,2	2,5	3,0	8,0	4,0	5,5	5,5	4,8	3,6	3,2	
	Sheriff		1,9	2,5	3,0	7,0	3,0	5,5	3,0	4,0	3,0		
	Chaplin			3,0	3,5	4,0	3,5	5,0	5,0	4,0			
	Asory			2,0	3,0	5,0	1,5	4,5	3,0	3,2			
	LG Initial			5,5	5,5	8,0	4,5	7,0	8,5	6,5			
	RGT Depot			4,5	3,0	7,0	4,5	6,0	8,0	5,5			
	Lemmy			4,0	4,0	7,5	4,5	6,0	8,0	5,7			
	Hymalaya *			2,5	4,0	7,5	4,5	5,0	3,5	4,5			
	Mittel (B)		2,2	3,1	3,6	4,1	7,5	3,8	5,8	6,7	5,2	4,2	3,7
	Anzahl Orte		4	5						6	11	15	

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Braunrost**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,2	1,1	
	Barranco		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,4	1,2		
	Moschus			2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3			
	KWS Eternity			3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5			
	Julius (B)	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,5	1,3	1,2	
	Patras (B)	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	1,4	1,2	1,2	
	Pionier (B)	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,3	1,2	
	RGT Reform (B)	1,1	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,1	1,1	
	Nordkap (B)	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,5	1,3	1,2	
	Kashmir (B)	1,0	1,1	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,2	1,2	
	Apostel (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,2	1,1	1,1	
	Leandrus		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,2		
	Findus		1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,1		
	Achim		1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,1		
	Chiron		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,2		
	Faustus		1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,5	1,3		
	Bosporus		1,0	3,0	1,0	1,5	2,0	1,0	2,5	1,8	1,5		
	Kamerad		1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,4	1,2		
	Boss			2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3			
	KWS Talent			2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3			
	Elixer (B)	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,1	1,1	
	Sheriff		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,2	1,1		
	Chaplin			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3			
	Asory			1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3			
	LG Initial			3,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,6			
	RGT Depot			2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,5			
	Lemmy			2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3			
	Hymalaya *			1,5	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,3			
	Mittel (B)		1,0	1,0	1,9	1,0	1,0	1,2	1,0	2,1	1,4	1,2	1,2
	Anzahl Orte		4	5						6	11	15	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Blattseptoria

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	3,5	3,4	2,0	4,5	2,5	3,5	4,0	2,5	3,2	3,3	3,4
	Barranco		3,4	3,0	5,0	3,5	4,0	4,0	2,5	3,7	3,5	
	Moschus			3,0	4,0	2,0	3,5	3,5	3,0	3,2		
	KWS Eternity			3,0	5,0	1,0	4,5	4,5	3,0	3,5		
	Julius (B)	3,4	3,1	3,0	3,5	3,0	4,5	4,0	2,0	3,3	3,2	3,3
	Patras (B)	4,0	3,4	2,0	4,5	3,0	4,0	4,0	3,0	3,4	3,4	3,6
	Pionier (B)	3,4	3,4	3,0	3,5	2,0	5,0	4,0	2,0	3,3	3,3	3,4
	RGT Reform (B)	3,5	3,4	2,0	3,0	2,0	3,5	4,0	2,0	2,8	3,0	3,2
	Nordkap (B)	3,5	3,4	3,0	3,5	2,0	4,5	3,5	2,0	3,1	3,2	3,3
	Kashmir (B)	3,8	3,3	3,0	4,0	2,0	3,5	4,0	3,0	3,3	3,3	3,5
	Apostel (B)	3,3	3,2	2,0	4,5	2,0	3,5	4,5	3,0	3,3	3,2	3,3
	Leandrus		3,2	2,5	3,5	2,0	4,0	4,0	2,0	3,0	3,1	
	Findus		3,3	2,5	3,5	2,0	4,0	3,5	3,0	3,1	3,2	
	Achim		2,7	2,0	3,0	2,5	4,0	4,0	2,0	2,9	2,8	
	Chiron		3,5	2,0	4,5	2,5	3,0	4,5	2,0	3,1	3,3	
	Faustus		3,3	3,0	3,0	1,0	4,5	4,0	2,0	2,9	3,1	
	Bosporus		3,3	3,0	4,0	2,0	4,0	4,0	3,5	3,4	3,4	
	Kamerad		3,0	2,0	4,5	2,5	4,5	5,0	2,5	3,5	3,3	
	Boss			3,0	5,0	3,0	5,0	4,5	3,0	3,9		
	KWS Talent			3,0	4,0	1,5	5,0	4,5	2,5	3,4		
	Elixer (B)	3,8	3,2	2,0	4,0	1,5	4,0	4,0	2,0	2,9	3,0	3,3
	Sheriff		2,5	3,0	3,5	2,0	2,5	3,5	3,0	2,9	2,7	
	Chaplin			2,5	3,5	2,0	4,0	4,0	3,0	3,2		
	Asory			2,0	4,0	2,5	3,0	3,5	2,5	2,9		
	LG Initial			3,0	3,5	2,0	5,5	4,5	2,5	3,5		
	RGT Depot			3,5	5,0	2,0	4,0	3,5	3,0	3,5		
	Lemmy			3,0	4,0	2,0	4,5	5,0	3,0	3,6		
	Hymalaya *			2,0	5,0	2,0	4,5	4,0	3,0	3,4		
	Mittel (B)	3,6	3,3	2,4	3,9	2,2	4,0	4,0	2,4	3,2	3,2	3,4
	Anzahl Orte	6	5							6	11	17

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Blattseptoria

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	2,3	2,0	2,0	3,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,8	1,9	2,0
	Barranco		2,0	3,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,9	2,0	
	Moschus			2,0	2,5	1,0	2,0	1,0	2,0	1,8		
	KWS Eternity			3,0	2,5	1,0	2,5	1,0	2,0	2,0		
	Julius (B)	2,1	2,0	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,6	1,8	1,9
	Patras (B)	2,0	2,1	2,0	3,0	1,0	2,5	1,0	2,0	1,9	2,0	2,0
	Pionier (B)	2,0	1,8	2,0	2,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,6	1,7	1,8
	RGT Reform (B)	2,0	2,1	2,0	2,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,6	1,8	1,9
	Nordkap (B)	2,3	2,1	2,5	2,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,7	1,9	2,0
	Kashmir (B)	2,0	2,2	2,5	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,6	1,9	1,9
	Apostel (B)	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,7	1,8
	Leandrus		2,1	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,6	1,8	
	Findus		2,0	2,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,8	1,9	
	Achim		1,7	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,6	
	Chiron		1,9	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,7	
	Faustus		2,1	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,8	
	Bosporus		2,1	2,5	2,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,8	1,9	
	Kamerad		1,9	2,0	2,5	1,0	2,0	1,0	1,5	1,7	1,8	
	Boss			2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5		
	KWS Talent			2,0	2,5	1,0	2,5	1,0	1,0	1,7		
	Elixer (B)	2,1	2,0	2,5	2,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,8	1,9	1,9
	Sheriff		1,7	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,6	1,6	
	Chaplin			2,5	2,5	1,0	2,0	1,0	1,5	1,8		
	Asory			2,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,7		
	LG Initial			3,0	2,5	1,0	2,0	1,0	2,0	1,9		
	RGT Depot			2,5	3,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,9		
	Lemmy			2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,6		
	Hymalaya *			2,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,5	1,8		
	Mittel (B)	2,1	2,0	2,2	2,4	1,0	2,1	1,0	1,4	1,7	1,8	1,9
	Anzahl Orte	6	5							6	11	17

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
DTR**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,4	2,1	2,0		1,0	2,0	2,0	1,0	1,6	1,8	1,7
	Barranco		2,3	2,0		1,0	2,5	2,0	1,5	1,8	2,0	
	Moschus			1,5		1,0	2,0	2,0	1,0	1,5		
	KWS Eternity			1,5		1,0	1,5	2,0	1,5	1,5		
	Julius (B)	1,5	2,3	1,5		1,0	2,0	2,0	2,0	1,7	1,9	1,8
	Patras (B)	1,3	2,3	2,0		1,0	2,0	2,0	1,0	1,6	1,9	1,7
	Pionier (B)	1,3	2,0	2,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,5	1,7	1,6
	RGT Reform (B)	1,3	2,4	2,0		1,0	2,5	2,0	1,5	1,8	2,1	1,8
	Nordkap (B)	1,4	2,3	2,0		1,0	2,5	2,0	1,0	1,7	1,9	1,8
	Kashmir (B)	1,0	2,3	2,0		1,0	1,0	2,0	1,5	1,5	1,8	1,6
	Apostel (B)	1,3	2,3	2,0		1,0	3,5	2,0	3,0	2,3	2,3	2,0
	Leandrus		2,3	2,0		1,0	2,5	2,0	1,5	1,8	2,0	
	Findus		2,3	2,0		1,0	3,0	2,0	1,0	1,8	2,0	
	Achim		2,1	2,0		1,0	2,5	2,0	1,5	1,8	1,9	
	Chiron		2,4	2,0		1,0	2,5	2,0	1,0	1,7	2,0	
	Faustus		2,4	2,0		1,0	1,5	2,0	1,5	1,6	1,9	
	Bosporus		2,3	2,0		1,0	2,5	2,0	1,0	1,7	1,9	
	Kamerad		2,1	2,0		1,0	2,0	2,0	2,0	1,8	1,9	
	Boss			2,0		1,0	1,0	2,0	2,0	1,6		
	KWS Talent			2,0		1,0	2,0	2,0	1,0	1,6		
	Elixer (B)	1,5	2,4	2,0		1,0	4,0	2,0	2,5	2,3	2,3	2,1
	Sheriff		2,1	2,0		1,0	3,5	2,0	1,5	2,0	2,1	
	Chaplin			2,0		1,0	3,0	2,0	1,5	1,9		
	Asory			2,0		1,0	3,5	2,0	1,5	2,0		
	LG Initial			2,0		1,0	1,5	2,0	1,5	1,6		
	RGT Depot			2,0		1,0	2,5	2,0	2,0	1,9		
	Lemmy			2,0		1,0	2,5	2,0	1,0	1,7		
	Hymalaya *			2,0		1,0	2,0	2,0	2,0	1,8		
	Mittel (B)	1,3	2,2	1,9		1,0	2,3	2,0	1,6	1,8	2,0	1,8
	Anzahl Orte	4	4							5	9	13

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
DTR**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,1	1,5	2,0		1,0	1,0	2,0	1,5	1,5	1,5	1,4
	Barranco		1,6	2,0		1,0	1,5	2,0	1,5	1,6	1,6	
	Moschus			1,5		1,0	1,5	2,0	1,0	1,4		
	KWS Eternity			2,0		1,0	1,0	2,0	1,5	1,5		
	Julius (B)	1,1	1,5	1,5		1,0	1,5	2,0	1,0	1,4	1,4	1,3
	Patras (B)	1,3	1,6	1,5		1,0	1,0	2,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Pionier (B)	1,1	1,5	2,0		1,0	1,0	2,0	1,0	1,4	1,4	1,3
	RGT Reform (B)	1,3	1,5	2,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,5	1,5	1,4
	Nordkap (B)	1,0	1,5	2,0		1,0	1,5	2,0	1,5	1,6	1,6	1,4
	Kashmir (B)	1,0	1,6	2,0		1,0	1,5	2,0	2,0	1,7	1,7	1,5
	Apostel (B)	1,3	1,9	2,0		1,0	1,0	2,0	1,0	1,4	1,6	1,5
	Leandrus		1,6	2,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,5	1,6	
	Findus		1,5	1,5		1,0	1,0	2,0	1,5	1,4	1,4	
	Achim		1,6	1,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,3	1,4	
	Chiron		1,9	1,5		1,0	1,5	2,0	1,0	1,4	1,6	
	Faustus		1,5	2,0		1,0	1,5	2,0	1,5	1,6	1,6	
	Bosporus		1,8	2,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,5	1,6	
	Kamerad		1,5	1,5		1,0	2,0	2,0	1,0	1,5	1,5	
	Boss			2,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,5		
	KWS Talent			1,5		1,0	1,5	2,0	1,0	1,4		
	Elixer (B)	1,1	1,8	2,0		1,0	2,0	2,0	1,0	1,6	1,7	1,5
	Sheriff		1,6	1,0		1,0	2,0	2,0	1,5	1,5	1,6	
	Chaplin			1,5		1,0	1,0	2,0	1,5	1,4		
	Asory			2,0		1,0	2,0	2,0	1,5	1,7		
	LG Initial			2,0		1,0	1,5	2,0	1,0	1,5		
	RGT Depot			2,0		1,0	2,0	2,0	1,5	1,7		
	Lemmy			2,0		1,0	1,0	2,0	1,5	1,5		
	Hymalaya *			2,0		1,0	1,0	2,0	2,0	1,6		
	Mittel (B)	1,1	1,6	1,9		1,0	1,3	2,0	1,2	1,5	1,5	1,4
	Anzahl Orte	4	4							5	9	13

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte

Datum des Rispen/Ährenschiebens

Intensität	Sorte	8.7	9.7	Einzelorte 2018						10.7	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	2.6	5.6	30.5	22.5	28.5	30.5	24.5	30.5	27.5		
	Barranco		6.6	1.6	23.5	28.5	29.5	25.5	30.5	27.5		
	Moschus			30.5	22.5	28.5	30.5	25.5	30.5	27.5		
	KWS Eternity			1.6	23.5	31.5	31.5	27.5	1.6	29.5		
	Julius (B)	3.6	6.6	31.5	23.5	27.5	30.5	26.5	31.5	28.5		
	Patras (B)	2.6	5.6	31.5	22.5	28.5	29.5	25.5	28.5	27.5		
	Pionier (B)	3.6	5.6	31.5	23.5	29.5	30.5	26.5	30.5	28.5		
	RGT Reform (B)	4.6	6.6	31.5	23.5	28.5	30.5	26.5	31.5	28.5		
	Nordkap (B)	3.6	5.6	29.5	23.5	27.5	29.5	25.5	28.5	26.5		
	Kashmir (B)	1.6	4.6	31.5	22.5	26.5	29.5	24.5	30.5	27.5		
	Apostel (B)	2.6	4.6	29.5	22.5	25.5	28.5	23.5	27.5	25.5		
	Leandrus		7.6	31.5	23.5	31.5	1.6	27.5	1.6	29.5		
	Findus		5.6	30.5	22.5	26.5	29.5	24.5	28.5	26.5		
	Achim		8.6	1.6	24.5	29.5	1.6	27.5	31.5	29.5		
	Chiron		4.6	29.5	22.5	26.5	29.5	24.5	27.5	26.5		
	Faustus		3.6	29.5	22.5	25.5	28.5	23.5	27.5	25.5		
	Bosporus		7.6	30.5	24.5	28.5	30.5	27.5	31.5	28.5		
	Kamerad		7.6	31.5	23.5	29.5	31.5	26.5	31.5	28.5		
	Boss			31.5	24.5	29.5	31.5	26.5	31.5	28.5		
	KWS Talent			30.5	22.5	26.5	29.5	24.5	30.5	26.5		
	Elixer (B)	2.6	5.6	29.5	22.5	26.5	28.5	25.5	28.5	26.5		
	Sheriff		5.6	30.5	22.5	29.5	30.5	25.5	31.5	27.5		
	Chaplin			31.5	23.5	29.5	30.5	26.5	30.5	28.5		
	Asory			31.5	24.5	29.5	30.5	26.5	30.5	28.5		
	LG Initial			30.5	22.5	29.5	30.5	25.5	31.5	27.5		
	RGT Depot			1.6	24.5	30.5	31.5	27.5	1.6	29.5		
	Lemmy			28.5	22.5	26.5	26.5	23.5	27.5	25.5		
	Himalaya *			30.5	22.5	28.5	30.5	24.5	30.5	27.5		
	Mittel (B)	2.6	5.6	30.5	22.5	27.5	29.5	24.5	29.5	27.5		
	Anzahl Orte	6	5							6		

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Datum des Rispen/Ährenschiebens

Intensität	Sorte	8.7	9.7	Einzelorte 2018						10.7	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	3.6	5.6	30.5		30.5	30.5	25.5	30.5	29.5		
	Barranco		6.6	31.5		31.5	29.5	26.5	31.5	29.5		
	Moschus			30.5		29.5	30.5	25.5	30.5	28.5		
	KWS Eternity			31.5		31.5	31.5	27.5	1.6	30.5		
	Julius (B)	4.6	6.6	31.5		29.5	30.5	26.5	31.5	29.5		
	Patras (B)	3.6	5.6	30.5		29.5	29.5	24.5	28.5	28.5		
	Pionier (B)	4.6	5.6	31.5		30.5	30.5	26.5	31.5	29.5		
	RGT Reform (B)	4.6	6.6	31.5		30.5	30.5	25.5	31.5	29.5		
	Nordkap (B)	3.6	4.6	29.5		27.5	29.5	25.5	29.5	27.5		
	Kashmir (B)	2.6	4.6	31.5		28.5	29.5	25.5	29.5	28.5		
	Apostel (B)	2.6	4.6	29.5		27.5	27.5	23.5	28.5	26.5		
	Leandrus		7.6	1.6		1.6	1.6	27.5	31.5	30.5		
	Findus		5.6	30.5		28.5	29.5	24.5	27.5	27.5		
	Achim		8.6	30.5		31.5	1.6	27.5	31.5	30.5		
	Chiron		4.6	29.5		28.5	29.5	24.5	28.5	27.5		
	Faustus		3.6	29.5		27.5	28.5	23.5	27.5	26.5		
	Bosporus		6.6	31.5		30.5	30.5	27.5	31.5	29.5		
	Kamerad		7.6	31.5		30.5	1.6	26.5	1.6	30.5		
	Boss			1.6		30.5	31.5	27.5	30.5	30.5		
	KWS Talent			29.5		28.5	29.5	24.5	29.5	27.5		
	Elixer (B)	2.6	5.6	30.5		28.5	28.5	23.5	28.5	27.5		
	Sheriff		6.6	30.5		30.5	30.5	25.5	30.5	29.5		
	Chaplin			30.5		31.5	30.5	26.5	31.5	29.5		
	Asory			31.5		30.5	30.5	26.5	30.5	29.5		
	LG Initial			31.5		30.5	30.5	25.5	30.5	29.5		
	RGT Depot			1.6		30.5	31.5	27.5	1.6	30.5		
	Lemmy			28.5		28.5	26.5	22.5	28.5	26.5		
	Himalaya *			30.5		29.5	30.5	24.5	28.5	28.5		
	Mittel (B)	3.6	5.6	30.5		28.5	29.5	24.5	29.5	28.5		
	Anzahl Orte	6	4							5		

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	8.7	9.7	Einzelorte 2018						10.7	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	23.7	23.7	12.7	11.7	21.7	14.7	9.7	7.7	12.7		
	Barranco		24.7	12.7	11.7	22.7	10.7	9.7	7.7	11.7		
	Moschus			13.7	14.7	22.7	12.7	12.7	7.7	13.7		
	KWS Eternity			13.7	15.7	23.7	15.7	12.7	9.7	14.7		
	Julius (B)	25.7	24.7	12.7	12.7	23.7	12.7	13.7	8.7	13.7		
	Patras (B)	23.7	23.7	12.7	11.7	21.7	12.7	9.7	5.7	11.7		
	Pionier (B)	25.7	24.7	14.7	13.7	22.7	15.7	7.7	5.7	12.7		
	RGT Reform (B)	24.7	22.7	12.7	12.7	21.7	14.7	7.7	8.7	12.7		
	Nordkap (B)	24.7	22.7	12.7	11.7	19.7	14.7	6.7	8.7	11.7		
	Kashmir (B)	22.7	21.7	10.7	11.7	18.7	10.7	7.7	5.7	10.7		
	Apostel (B)	24.7	21.7	11.7	11.7	19.7	10.7	5.7	4.7	10.7		
	Leandrus		24.7	12.7	15.7	23.7	15.7	8.7	6.7	13.7		
	Findus		21.7	11.7	11.7	20.7	12.7	5.7	5.7	10.7		
	Achim		26.7	13.7	14.7	23.7	17.7	11.7	8.7	14.7		
	Chiron		21.7	11.7	11.7	20.7	10.7	4.7	5.7	10.7		
	Faustus		21.7	10.7	11.7	18.7	10.7	4.7	4.7	9.7		
	Bosporus		24.7	10.7	14.7	22.7	15.7	12.7	8.7	13.7		
	Kamerad		25.7	11.7	11.7	22.7	14.7	5.7	8.7	11.7		
	Boss			11.7	13.7	21.7	10.7	6.7	8.7	11.7		
	KWS Talent			12.7	11.7	20.7	12.7	5.7	5.7	10.7		
	Elixer (B)	24.7	23.7	11.7	11.7	19.7	12.7	6.7	8.7	11.7		
	Sheriff		25.7	13.7	11.7	22.7	14.7	7.7	8.7	12.7		
	Chaplin			13.7	11.7	24.7	15.7	9.7	5.7	12.7		
	Asory			13.7	14.7	24.7	14.7	9.7	6.7	13.7		
	LG Initial			12.7	14.7	23.7	10.7	8.7	7.7	12.7		
	RGT Depot			11.7	11.7	24.7	14.7	6.7	7.7	12.7		
	Lemmy			9.7	11.7	18.7	7.7	3.7	4.7	8.7		
	Hymalaya *			11.7	13.7	21.7	14.7	5.7	6.7	11.7		
	Mittel (B)	24.7	22.7	11.7	11.7	20.7	12.7	7.7	6.7	11.7		
	Anzahl Orte	6	5							6		

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	8.7	9.7	Einzelorte 2018						10.7	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	26.7	22.7	13.7	15.7	23.7	14.7	10.7	11.7	14.7		
	Barranco		22.7	12.7	14.7	25.7	13.7	10.7	11.7	14.7		
	Moschus			13.7	11.7	23.7	17.7	10.7	11.7	14.7		
	KWS Eternity			15.7	17.7	25.7	17.7	13.7	12.7	16.7		
	Julius (B)	27.7	24.7	17.7	13.7	25.7	14.7	8.7	11.7	14.7		
	Patras (B)	24.7	22.7	12.7	14.7	21.7	12.7	6.7	10.7	12.7		
	Pionier (B)	27.7	23.7	14.7	15.7	23.7	17.7	9.7	12.7	15.7		
	RGT Reform (B)	25.7	22.7	14.7	13.7	24.7	14.7	15.7	11.7	15.7		
	Nordkap (B)	25.7	21.7	12.7	14.7	21.7	12.7	9.7	11.7	13.7		
	Kashmir (B)	24.7	21.7	10.7	13.7	20.7	10.7	6.7	10.7	11.7		
	Apostel (B)	25.7	22.7	10.7	12.7	21.7	10.7	5.7	10.7	11.7		
	Leandrus		23.7	15.7	16.7	25.7	12.7	9.7	11.7	14.7		
	Findus		21.7	13.7	14.7	21.7	12.7	7.7	10.7	12.7		
	Achim		25.7	14.7	15.7	25.7	12.7	15.7	11.7	15.7		
	Chiron		22.7	12.7	14.7	23.7	10.7	10.7	10.7	13.7		
	Faustus		21.7	12.7	13.7	20.7	12.7	5.7	9.7	11.7		
	Bosporus		23.7	14.7	13.7	23.7	15.7	13.7	11.7	14.7		
	Kamerad		24.7	14.7	11.7	24.7	16.7	15.7	11.7	15.7		
	Boss			12.7	13.7	21.7	12.7	7.7	11.7	12.7		
	KWS Talent			12.7	11.7	22.7	13.7	7.7	10.7	12.7		
	Elixer (B)	26.7	23.7	13.7	13.7	22.7	10.7	6.7	10.7	12.7		
	Sheriff		24.7	13.7	15.7	25.7	12.7	10.7	12.7	14.7		
	Chaplin			14.7	14.7	25.7	15.7	14.7	11.7	15.7		
	Asory			13.7	13.7	24.7	15.7	13.7	11.7	14.7		
	LG Initial			13.7	15.7	25.7	15.7	7.7	12.7	14.7		
	RGT Depot			14.7	15.7	25.7	15.7	12.7	12.7	15.7		
	Lemmy			9.7	11.7	20.7	9.7	5.7	8.7	10.7		
	Himalaya *			12.7	16.7	24.7	15.7	14.7	11.7	15.7		
	Mittel (B)	25.7	22.7	12.7		22.7	12.7	8.7	10.7	13.7		
	Anzahl Orte	6	4							5		

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Weißährigkeit

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	2,2	1,5	1,0		1,0		2,5	1,5	1,5	1,5	1,8
	Barranco		1,5	1,0		1,0		2,5	1,0	1,4	1,4	
	Moschus			1,0		1,0		3,0	1,0	1,5		
	KWS Eternity			1,5		1,0		2,5	2,0	1,8		
	Julius (B)	2,8	2,0	1,5		1,0		3,0	1,5	1,8	1,9	2,2
	Patras (B)	1,9	1,5	1,0		1,0		2,5	1,0	1,4	1,4	1,6
	Pionier (B)	2,0	1,8	1,5		1,0		3,0	1,5	1,8	1,8	1,8
	RGT Reform (B)	2,5	1,6	1,5		1,0		2,5	1,5	1,6	1,6	2,0
	Nordkap (B)	1,7	1,0	2,0		1,0		2,5	1,0	1,6	1,3	1,5
	Kashmir (B)	2,7	1,6	1,5		1,0		2,0	1,0	1,4	1,5	2,0
	Apostel (B)	2,6	2,0	1,0		1,0		2,5	2,5	1,8	1,9	2,2
	Leandrus		1,4	1,0		1,0		2,5	1,0	1,4	1,4	
	Findus		1,6	1,0		1,0		2,0	1,5	1,4	1,5	
	Achim		1,4	1,0		1,0		3,5	2,0	1,9	1,6	
	Chiron		1,9	1,0		1,0		1,5	1,0	1,1	1,5	
	Faustus		1,4	1,0		1,0		2,5	2,0	1,6	1,5	
	Bosporus		1,5	1,0		1,0		2,0	1,5	1,4	1,4	
	Kamerad		1,3	1,0		1,0		2,0	1,5	1,4	1,3	
	Boss			1,5		1,0		2,0	1,5	1,5		
	KWS Talent			1,5		1,0		2,0	1,0	1,4		
	Elixer (B)	1,9	1,5	1,0		1,0		2,5	2,0	1,6	1,6	1,7
	Sheriff		1,5	1,0		1,0		3,0	1,0	1,5	1,5	
	Chaplin			1,5		1,0		4,0	1,5	2,0		
	Asory			1,5		1,0		2,5	1,5	1,6		
	LG Initial			1,5		1,0		2,5	1,0	1,5		
	RGT Depot			1,5		1,0		2,5	2,0	1,8		
	Lemmy			1,5		1,0		2,0	1,5	1,5		
	Hymalaya *			1,0		1,0		2,0	1,5	1,4		
	Mittel (B)	2,3	1,6	1,3		1,0		2,6	1,5	1,6	1,6	1,9
	Anzahl Orte	5	4							4	8	13

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Weißährigkeit

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,6	1,3	1,0		1,0		1,5	1,5	1,3	1,3	1,4
	Barranco		1,1	1,0		1,0		1,5	1,5	1,3	1,2	
	Moschus			1,0		1,0		1,5	2,0	1,4		
	KWS Eternity			1,5		1,0		1,0	1,5	1,3		
	Julius (B)	1,6	1,6	2,0		1,0		2,0	1,0	1,5	1,6	1,6
	Patras (B)	1,5	1,5	1,0		1,0		2,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Pionier (B)	1,4	1,4	1,5		1,0		1,5	1,0	1,3	1,3	1,3
	RGT Reform (B)	1,6	1,3	1,0		1,0		2,5	1,5	1,5	1,4	1,5
	Nordkap (B)	1,6	1,0	2,0		1,0		1,5	2,0	1,6	1,3	1,4
	Kashmir (B)	1,5	1,3	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,1	1,3
	Apostel (B)	1,7	1,5	1,5		1,0		2,0	1,0	1,4	1,4	1,5
	Leandrus		1,3	2,0		1,0		1,5	1,5	1,5	1,4	
	Findus		1,1	1,0		1,0		1,5	1,0	1,1	1,1	
	Achim		1,1	1,5		1,0		2,0	2,0	1,6	1,4	
	Chiron		1,5	1,5		1,0		1,0	1,0	1,1	1,3	
	Faustus		1,4	1,5		1,0		1,0	2,0	1,4	1,4	
	Bosporus		1,1	1,0		1,0		2,0	1,0	1,3	1,2	
	Kamerad		1,4	1,0		1,0		1,5	1,0	1,1	1,3	
	Boss			1,5		1,0		1,5	1,5	1,4		
	KWS Talent			1,5		1,0		1,5	2,0	1,5		
	Elixer (B)	1,5	1,4	1,0		1,0		1,5	1,0	1,1	1,3	1,3
	Sheriff		1,3	2,0		1,0		1,5	1,0	1,4	1,3	
	Chaplin			1,5		1,0		2,5	1,5	1,6		
	Asory			1,0		1,0		1,0	1,5	1,1		
	LG Initial			1,5		1,0		1,5	1,0	1,3		
	RGT Depot			1,5		1,0		1,0	1,0	1,1		
	Lemmy			1,5		1,0		1,5	1,5	1,4		
	Hymalaya *			1,0		1,0		1,5	1,0	1,1		
	Mittel (B)	1,6	1,3	1,3		1,0		1,7	1,2	1,3	1,3	1,4
	Anzahl Orte	5	4							4	8	13

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Gaeumannomyces

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,8	1,8	1,0				2,5		1,8	1,8	1,8
	Barranco		1,8	1,0				2,5		1,8	1,8	
	Moschus			1,0				3,0		2,0		
	KWS Eternity			1,0				2,5		1,8		
	Julius (B)	1,8	1,8	1,0				3,0		2,0	1,9	1,8
	Patras (B)	2,0	1,8	1,0				2,5		1,8	1,8	1,8
	Pionier (B)	1,8	1,5	1,0				3,0		2,0	1,8	1,8
	RGT Reform (B)	1,8	1,8	1,0				2,5		1,8	1,8	1,8
	Nordkap (B)	1,5	1,0	1,0				2,5		1,8	1,4	1,4
	Kashmir (B)	1,8	1,5	1,0				2,0		1,5	1,5	1,6
	Apostel (B)	2,0	2,0	1,0				2,5		1,8	1,9	1,9
	Leandrus		1,3	1,0				2,5		1,8	1,5	
	Findus		1,5	1,0				2,0		1,5	1,5	
	Achim		1,8	1,0				3,5		2,3	2,0	
	Chiron		2,0	1,0				1,5		1,3	1,6	
	Faustus		1,3	1,0				2,5		1,8	1,5	
	Bosporus		1,5	1,0				2,0		1,5	1,5	
	Kamerad		1,0	1,0				2,0		1,5	1,3	
	Boss			1,0				2,0		1,5		
	KWS Talent			1,0				2,0		1,5		
	Elixer (B)	1,5	1,5	1,0				2,5		1,8	1,6	1,6
	Sheriff		1,5	1,0				3,0		2,0	1,8	
	Chaplin			1,0				4,0		2,5		
	Asory			1,0				2,5		1,8		
	LG Initial			1,0				2,5		1,8		
	RGT Depot			1,0				2,5		1,8		
	Lemmy			1,0				2,0		1,5		
	Himalaya *			1,0				2,0		1,5		
	Mittel (B)	1,8	1,6	1,0				2,6		1,8	1,7	1,7
	Anzahl Orte	2	2							2	4	6

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Gaeumannomyces

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	1,8	1,0	1,0				1,5		1,3	1,1	1,3	
	Barranco		1,3	1,0				1,5		1,3	1,3		
	Moschus			1,0				1,5		1,3			
	KWS Eternity			1,0				1,0		1,0			
	Julius (B)	1,8	1,8	1,0				2,0		1,5	1,6	1,7	
	Patras (B)	1,5	1,5	1,0				2,0		1,5	1,5	1,5	
	Pionier (B)	1,3	1,3	1,0				1,5		1,3	1,3	1,3	
	RGT Reform (B)	1,5	1,3	1,0				2,5		1,8	1,5	1,5	
	Nordkap (B)	1,8	1,0	1,0				1,5		1,3	1,1	1,3	
	Kashmir (B)	1,5	1,3	1,0				1,0		1,0	1,1	1,3	
	Apostel (B)	1,5	1,5	1,0				2,0		1,5	1,5	1,5	
	Leandrus		1,3	1,0				1,5		1,3	1,3		
	Findus		1,0	1,0				1,5		1,3	1,1		
	Achim		1,0	1,0				2,0		1,5	1,3		
	Chiron		1,5	1,0				1,0		1,0	1,3		
	Faustus		1,3	1,0				1,0		1,0	1,1		
	Bosporus		1,0	1,0				2,0		1,5	1,3		
	Kamerad		1,3	1,0				1,5		1,3	1,3		
	Boss			1,0				1,5		1,3			
	KWS Talent			1,0				1,5		1,3			
	Elixer (B)	1,3	1,3	1,0				1,5		1,3	1,3	1,3	
	Sheriff		1,3	1,0				1,5		1,3	1,3		
	Chaplin			1,0				2,5		1,8			
	Asory			1,0				1,0		1,0			
	LG Initial			1,0				1,5		1,3			
	RGT Depot			1,0				1,0		1,0			
	Lemmy			1,0				1,5		1,3			
	Himalaya *			1,0				1,5		1,3			
	Mittel (B)		1,5	1,3	1,0				1,7		1,4	1,3	1,4
	Anzahl Orte		2	2							2	4	6

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Reifeverzögerung des Stroh

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	1,4	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Barranco		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Moschus			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	KWS Eternity			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Julius (B)	1,4	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Patras (B)	1,2	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3
	Pionier (B)	1,3	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3
	RGT Reform (B)	1,4	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Nordkap (B)	1,2	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3
	Kashmir (B)	1,3	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3
	Apostel (B)	1,3	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,3
	Leandrus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Findus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Achim		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Chiron		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Faustus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Bosporus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Kamerad		1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Boss			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	KWS Talent			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Elixer (B)	1,4	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Sheriff		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Chaplin			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Asory			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	LG Initial			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	RGT Depot			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Lemmy			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Hymalaya *			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Mittel (B)	1,3	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,4
	Anzahl Orte	5	5							6	11	16

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Reifeverzögerung des Stroh

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,9	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Barranco		1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Moschus			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	KWS Eternity			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Julius (B)	2,0	1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,6
	Patras (B)	1,8	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Pionier (B)	2,0	1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,6
	RGT Reform (B)	1,9	1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,6
	Nordkap (B)	1,8	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Kashmir (B)	1,9	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Apostel (B)	1,9	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Leandrus		1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Findus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Achim		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Chiron		1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Faustus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Bosporus		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Kamerad		1,6	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,5	
	Boss			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	KWS Talent			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Elixer (B)	1,7	1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Sheriff		1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
	Chaplin			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Asory			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	LG Initial			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	RGT Depot			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Lemmy			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Himalaya *			1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Mittel (B)	1,9	1,4	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	1,5
	Anzahl Orte	5	5							6	11	16

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Zwiewuchs**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	1,5	1,0	2,0	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	1,3	1,3	
	Barranco		1,2	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6	1,4		
	Moschus			2,0	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5			
	KWS Eternity			2,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,7			
	Julius (B)	1,5	1,1	1,5	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	1,3	
	Patras (B)	1,6	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,2	1,3	
	Pionier (B)	1,5	1,0	1,5	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,5	1,3	1,3	
	RGT Reform (B)	1,5	1,0	1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,2	1,3	
	Nordkap (B)	1,5	1,1	2,0	2,0	2,5	1,0	1,0	1,0	1,6	1,4	1,4	
	Kashmir (B)	1,4	1,0	1,5	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,3	1,2	1,3	
	Apostel (B)	1,5	1,0	1,5	2,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,4	1,2	1,3	
	Leandrus		1,1	2,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,8	1,5		
	Findus		1,1	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,7	1,4		
	Achim		1,1	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3		
	Chiron		1,0	2,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,7	1,4		
	Faustus		1,0	1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,2		
	Bosporus		1,1	1,5	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,6	1,4		
	Kamerad		1,2	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,5		
	Boss			1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,4			
	KWS Talent			1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,4			
	Elixer (B)	1,5	1,0	2,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,4	1,2	1,3	
	Sheriff		1,0	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,4		
	Chaplin			2,5	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,7			
	Asory			2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,7			
	LG Initial			2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			
	RGT Depot			2,0	2,0	3,5	2,0	1,0	1,0	1,9			
	Lemmy			1,5	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,4			
	Hymalaya *			2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,4			
	Mittel (B)		1,5	1,0	1,7	2,0	1,5	1,3	1,0	1,0	1,4	1,2	1,3
	Anzahl Orte		5	5						6	11	16	

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Zwiewuchs**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	1,7	1,2	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,4	1,5	
	Barranco		1,3	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,5		
	Moschus			2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6			
	KWS Eternity			2,5	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,9			
	Julius (B)	1,6	1,1	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6	1,4	1,4	
	Patras (B)	1,6	1,1	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6	1,4	1,4	
	Pionier (B)	1,8	1,3	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6	1,5	1,6	
	RGT Reform (B)	1,6	1,1	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,4	
	Nordkap (B)	1,4	1,1	2,0	2,0	3,5	1,0	1,0	1,0	1,8	1,5	1,4	
	Kashmir (B)	1,6	1,2	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,4	1,4	
	Apostel (B)	1,9	1,1	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,7	1,4	1,6	
	Leandrus		1,3	2,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,8	1,6		
	Findus		1,4	2,0	2,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,8	1,6		
	Achim		1,4	2,0	2,0	2,5	2,0	1,0	1,0	1,8	1,6		
	Chiron		1,2	2,0	2,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,8	1,5		
	Faustus		1,1	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6	1,4		
	Bosporus		1,1	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,4		
	Kamerad		1,2	2,0	2,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,8	1,5		
	Boss			2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,7			
	KWS Talent			2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6			
	Elixer (B)	1,7	1,0	2,0	2,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,4	1,5	
	Sheriff		1,3	2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6	1,5		
	Chaplin			2,0	2,0	3,0	2,0	1,0	1,0	1,8			
	Asory			2,0	2,0	2,5	1,5	1,0	1,0	1,7			
	LG Initial			2,0	2,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,8			
	RGT Depot			2,5	2,0	4,0	2,0	1,0	1,0	2,1			
	Lemmy			2,0	2,0	2,0	1,5	1,0	1,0	1,6			
	Himalaya *			2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			
	Mittel (B)		1,7	1,1	2,0	2,0	2,3	1,3	1,0	1,0	1,6	1,4	1,5
	Anzahl Orte		5	5						6	11	16	

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Ährenfusarium**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	2,0	1,7	1,5		2,0		3,5		2,3	2,0	2,0
	Barranco		1,3	1,5		1,5		4,0		2,3	1,8	
	Moschus			1,5		2,0		2,5		2,0		
	KWS Eternity			1,5		2,0		3,5		2,3		
	Julius (B)	2,0	1,5	1,0		2,0		3,5		2,2	1,8	1,9
	Patras (B)	2,0	1,5	1,0		1,5		3,0		1,8	1,7	1,8
	Pionier (B)	1,9	1,3	1,0		2,0		3,5		2,2	1,8	1,8
	RGT Reform (B)	1,9	1,3	1,5		2,0		2,5		2,0	1,7	1,8
	Nordkap (B)	2,3	1,3	1,5		1,0		3,0		1,8	1,6	1,9
	Kashmir (B)	2,3	1,3	1,5		2,0		2,5		2,0	1,7	1,9
	Apostel (B)	1,9	1,8	1,5		1,5		2,5		1,8	1,8	1,9
	Leandrus		1,3	1,0		1,0		3,5		1,8	1,6	
	Findus		1,3	1,0		1,0		3,0		1,7	1,5	
	Achim		1,5	1,0		2,0		3,5		2,2	1,8	
	Chiron		1,3	1,0		2,0		2,5		1,8	1,6	
	Faustus		1,7	1,0		1,5		3,0		1,8	1,8	
	Bosporus		1,5	2,0		2,0		3,0		2,3	1,9	
	Kamerad		1,2	1,5		2,0		3,5		2,3	1,8	
	Boss			1,0		1,5		3,5		2,0		
	KWS Talent			1,0		1,0		3,0		1,7		
	Elixer (B)	1,8	1,3	1,5		1,5		3,0		2,0	1,7	1,7
	Sheriff		1,3	1,5		2,0		3,5		2,3	1,8	
	Chaplin			1,5		2,0		3,5		2,3		
	Asory			1,5		1,0		3,0		1,8		
	LG Initial			1,0		2,0		3,0		2,0		
	RGT Depot			1,5		2,0		3,0		2,2		
	Lemmy			2,0		2,0		3,0		2,3		
	Hymalaya *			1,0		2,5		3,0		2,2		
	Mittel (B)	2,0	1,5	1,3		1,7		3,0		2,0	1,7	1,8
	Anzahl Orte	4	3							3	6	10

* = Hybridsorte

**LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Ährenfusarium**

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	1,4	1,3	1,5		1,0		2,0		1,5	1,4	1,4
	Barranco		1,0	1,0		2,0		2,5		1,8	1,4	
	Moschus			1,0		1,0		2,0		1,3		
	KWS Eternity			1,5		1,0		3,0		1,8		
	Julius (B)	2,0	1,3	1,5		1,5		2,5		1,8	1,6	1,8
	Patras (B)	1,6	1,2	1,0		1,0		2,5		1,5	1,3	1,5
	Pionier (B)	1,6	1,3	1,0		1,0		2,0		1,3	1,3	1,5
	RGT Reform (B)	1,8	1,3	1,5		1,0		2,5		1,7	1,5	1,6
	Nordkap (B)	1,6	1,3	1,0		1,0		2,0		1,3	1,3	1,5
	Kashmir (B)	1,8	1,5	1,0		1,0		2,0		1,3	1,4	1,6
	Apostel (B)	1,6	1,3	1,0		1,0		2,0		1,3	1,3	1,5
	Leandrus		1,2	1,0		1,5		2,5		1,7	1,4	
	Findus		1,3	1,5		1,5		2,0		1,7	1,5	
	Achim		1,0	2,0		1,5		2,5		2,0	1,5	
	Chiron		1,3	1,5		1,5		2,0		1,7	1,5	
	Faustus		1,7	1,0		1,0		2,0		1,3	1,5	
	Bosporus		1,3	1,5		1,0		2,5		1,7	1,5	
	Kamerad		1,2	1,5		1,0		2,0		1,5	1,3	
	Boss			1,5		1,0		2,0		1,5		
	KWS Talent			1,0		1,5		2,5		1,7		
	Elixer (B)	1,6	1,2	1,0		1,0		2,0		1,3	1,3	1,4
	Sheriff		1,3	1,5		1,5		2,5		1,8	1,6	
	Chaplin			1,5		1,5		2,5		1,8		
	Asory			1,0		1,0		2,0		1,3		
	LG Initial			2,0		1,5		2,5		2,0		
	RGT Depot			1,5		1,0		2,5		1,7		
	Lemmy			1,5		2,0		1,5		1,7		
	Himalaya *			1,0		1,5		2,0		1,5		
	Mittel (B)	1,7	1,3	1,2		1,1		2,2		1,5	1,4	1,5
	Anzahl Orte	4	3							3	6	10

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Frostschäden am Blatt

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18	
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)					4,0	4,0		1,0	3,0			
	Barranco					3,5	5,0		1,5	3,3			
	Moschus					3,5	3,5		1,0	2,7			
	KWS Eternity					4,0	4,5		1,5	3,3			
	Julius (B)					3,0	3,0		1,0	2,3			
	Patras (B)					3,5	3,0		1,0	2,5			
	Pionier (B)					4,0	4,0		2,0	3,3			
	RGT Reform (B)					4,0	4,0		1,0	3,0			
	Nordkap (B)					4,0	4,0		1,0	3,0			
	Kashmir (B)					5,0	4,5		3,0	4,2			
	Apostel (B)					3,0	4,5		1,5	3,0			
	Leandrus					5,5	3,0		1,0	3,2			
	Findus					3,5	1,5		1,0	2,0			
	Achim					4,5	3,0		1,0	2,8			
	Chiron					3,0	3,0		1,0	2,3			
	Faustus					4,5	3,0		1,0	2,8			
	Bosporus					4,0	3,0		1,0	2,7			
	Kamerad					4,0	3,5		1,5	3,0			
	Boss					4,0	3,5		1,0	2,8			
	KWS Talent					4,0	4,5		1,0	3,2			
	Elixer (B)					3,5	4,0		1,0	2,8			
	Sheriff					4,0	4,0		1,0	3,0			
	Chaplin					5,0	4,0		1,5	3,5			
	Asory					4,0	5,0		2,5	3,8			
	LG Initial					4,0	4,5		1,5	3,3			
	RGT Depot					5,5	3,0		1,0	3,2			
	Lemmy					4,0	4,0		1,0	3,0			
	Himalaya *					4,0	3,0		1,0	2,7			
	Mittel (B)						3,8	3,9		1,4	3,0		
	Anzahl Orte		0	0							3	3	3

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen, 2016 - 2018, V-Standorte
Frostschäden am Blatt

Intensität	Sorte	2016	2017	Einzelorte 2018						2018	17/18	16-18		
		Mittel	Mittel	Burkersdorf	Christgrün	Forchheim	Haufeld	Hayn	Heßberg	Mittel	Mittel	Mittel		
Stufe II	Ponticus (B)					4,0	3,0			1,0	2,7			
	Barranco					4,0	5,0			1,5	3,5			
	Moschus					3,0	2,5			1,0	2,2			
	KWS Eternity					4,0	3,5			1,0	2,8			
	Julius (B)					3,0	2,5			1,0	2,2			
	Patras (B)					3,0	2,0			1,0	2,0			
	Pionier (B)					3,5	3,5			2,0	3,0			
	RGT Reform (B)					4,0	3,5			1,5	3,0			
	Nordkap (B)					4,0	4,0			1,0	3,0			
	Kashmir (B)					5,0	5,0			2,0	4,0			
	Apostel (B)					3,0	4,0			1,5	2,8			
	Leandrus					5,0	3,5			1,0	3,2			
	Findus					4,0	2,0			1,0	2,3			
	Achim					4,5	3,0			1,0	2,8			
	Chiron					3,0	3,0			1,0	2,3			
	Faustus					5,0	3,5			1,0	3,2			
	Bosporus					4,0	4,0			1,5	3,2			
	Kamerad					4,0	3,0			1,5	2,8			
	Boss					4,0	3,0			1,5	2,8			
	KWS Talent					4,0	4,0			1,5	3,2			
	Elixer (B)					3,0	3,0			1,0	2,3			
	Sheriff					4,0	3,5			1,5	3,0			
	Chaplin					5,0	4,0			2,0	3,7			
	Asory					4,0	5,0			2,0	3,7			
	LG Initial					4,0	3,5			2,0	3,2			
	RGT Depot					5,0	4,0			1,5	3,5			
	Lemmy					4,0	3,5			1,0	2,8			
	Himalaya *					4,0	3,0			1,0	2,7			
	Mittel (B)						3,6	3,4			1,3	2,8		
	Anzahl Orte		0	0							3	3	3	

* = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - Allgemeine Angaben
Acker- und Pflanzenbau

Ort	letzte Vorfrucht	Aussaat-dichte	Grundboden- bearbeitung	Datum der	
				Aussaat	Ernte
V-Standorte					
Burkersdorf	Phazelia	400	31.08.2017	28.09.2017	25.07.2018
Christgrün	Wintergerste	430	16.08.2017	28.09.2017	24.07.2018
Forchheim	Einjähriges Weidelgras		30.08.2017	28.09.2017	
Haufeld	Winterraps	400	02.09.2017	28.09.2017	30.07.2018
Hayn	Sommergerste		06.09.2017	29.09.2017	25.07.2018
Heißberg	Hafer	450	25.08.2017	29.09.2017	25.07.2018

LSV Winterweizen 2018 - Allgemeine Angaben
Bodenuntersuchungen

N-min-Untersuchung (Angaben in kg/ha)

Ort	Datum	0 - 30	30 - 60	60 - 90
V-Standorte				
Burkersdorf	19.03.2018	17	15	
Christgrün	22.03.2018	25	19	
Forchheim	15.03.2018	27	9	12
Haufeld	06.03.2018	28	35	
Hayn	14.03.2018	19	24	
Heißberg	16.02.2018	19	14	

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
V-Standorte									
Burkersdorf	08.11.2017	6,7	7,9	24,6	22,2		3,2	7,4	0,4
Christgrün	04.10.2017	6,3	8,9	5,4	25,8				
Forchheim	29.08.2017	6,0	14,7	29,6	16,6				
Haufeld	22.09.2017	7,3	21,5	30,1	26,2		3,5	12,5	1,2
Hayn	04.09.2017	6,3	2,2	19,0	8,1	0,20	4,5	0,6	0,42
Heißberg	29.11.2017	7,3	30,7	19,3	5,9				

LSV Winterweizen 2018 - 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							
V-Standorte										
Burkersdorf	27.03.2018	25	25	Ammonsulfatsalpeter	70					35
Burkersdorf	25.04.2018	32	33	Kalkammonsalpeter	60					
Burkersdorf	22.05.2018	39	39	Kalkammonsalpeter	55					
Christgrün	01.08.2017	0	0	Kohlens.Magnesium-Kalk 53 (17 MgO)				1400	460	
Christgrün	25.10.2017	13	13	Triple Superphosphat		115				
Christgrün	04.04.2018	24	24	Kalkammonsalpeter	75					
Christgrün	24.04.2018	31	32	Kalkammonsalpeter	40					
Christgrün	22.05.2018	52	55	Kalkammonsalpeter	60					
Forchheim	04.04.2018	21	21	Kalkammonsalpeter 27	80					
Forchheim	09.05.2018	32	32	Kalkammonsalpeter 27	40					
Forchheim	01.06.2018	61	61	Kalkammonsalpeter 27	40					
Haufeld	29.08.2017	0	0	60er Kali			389			
Haufeld	30.08.2017	0	0			241				
Haufeld	05.04.2018	23	25		50	50	25			
Haufeld	23.04.2018	31	32	Kieserit granuliert					40	32
Haufeld	23.04.2018	31	32	Kalkammonsalpeter	60					
Haufeld	18.05.2018	37	41	Kalkammonsalpeter	50					
Hayn	27.04.2018	28			50	3	5		2	
Hayn	04.05.2018	22			80	4	8		2	
Hayn	18.05.2018	37		Kalkammonsalpeter	50					
Heßberg	27.07.2017	0	0			90				
Heßberg	27.07.2017	0	0	Kornkali			180		27	
Heßberg	20.03.2018	23	23	Ammoniumnitrat	65					16
Heßberg	04.04.2018	23	25	Ammoniumnitrat	15					
Heßberg	17.04.2018	31	32	Ammoniumnitrat	60					15
Heßberg	25.05.2018	45	51	Ammoniumnitrat	50					13

LSV Winterweizen 2018 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz faktoriell

Ort	Datum	BBCH		Wirkungsbereich	Mittel	Menge	Stufe
		von	bis				
V-Standorte							
Burkersdorf	19.04.2018	31	31	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	1
Burkersdorf	19.04.2018	31	31	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Burkersdorf	23.04.2018	32	33	Fungizid	TALIUS	0,25	2
Burkersdorf	24.04.2018	32	33	Wachstumsregulator	Moddus	0,40	2
Burkersdorf	23.05.2018	51	51	Fungizid	Ascra Xpro	1,50	2
Christgrün	13.04.2018	23	23	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	1
Christgrün	13.04.2018	23	23	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Christgrün	27.04.2018	32	32	Wachstumsregulator	CALMA	0,40	2
Christgrün	18.05.2018	39	39	Fungizid	Aviator Xpro	0,75	2
Christgrün	18.05.2018	39	39	Fungizid	Fandango	0,75	2
Christgrün	01.06.2018	65	65	Fungizid	Matador Super	1,20	2
Forchheim	09.05.2018	33	33	Wachstumsregulator	Moddevo	0,30	2
Forchheim	18.05.2018	37	39	Fungizid	Adexar	1,80	2
Forchheim	08.06.2018	65	65	Fungizid	Prosaro	1,00	2
Haufeld	17.04.2018	30	31	Wachstumsregulator	CCC720	0,60	1
Haufeld	17.04.2018	30	31	Wachstumsregulator	CCC720	1,20	2
Haufeld	29.04.2018	31	32	Wachstumsregulator	Moddus	0,20	1
Haufeld	29.04.2018	31	32	Wachstumsregulator	Moddus	0,40	2
Haufeld	22.05.2018	41	45	Fungizid	Ascra Xpro	1,20	2
Haufeld	06.06.2018	63	65	Fungizid	Osiris	3,00	2
Hayn	25.04.2018	28		Fungizid	Input Classic	1,00	2
Hayn	17.05.2018	37		Fungizid	Aviator Xpro	0,75	2
Hayn	17.05.2018	37		Fungizid	Fandango	0,75	2
Hayn	17.05.2018	37		Fungizid	TALIUS	0,20	2
Heßberg	12.04.2018	29	30	Wachstumsregulator	CCC720	0,50	1
Heßberg	12.04.2018	29	30	Wachstumsregulator	CCC720	1,00	2
Heßberg	27.04.2018	31	32	Wachstumsregulator	Moddus	0,20	1
Heßberg	27.04.2018	31	32	Wachstumsregulator	Moddus	0,40	2
Heßberg	14.05.2018	37	37	Fungizid	Kantik	2,00	2
Heßberg	28.05.2018	59	61	Fungizid	Prosaro	1,00	2

LSV Winterweizen 2018 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz konstant

Ort	Datum	BBCH		Wirkungsbereich	Mittel	Menge
		von	bis			
V-Standorte						
Burkersdorf	02.11.2017	13	13	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Christgrün	03.11.2017	19	21	Herbizid	POINTER SX	0,030
Christgrün	03.11.2017	19	21	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Christgrün	29.05.2018	63	63	Insektizid	Biscaya	0,300
Forchheim	20.10.2017	12	13	Herbizid	POINTER SX	0,015
Forchheim	20.10.2017	12	13	Herbizid	Bacara	0,800
Forchheim	09.05.2018	39	39	Herbizid	STARANE XL	1,800
Haufeld	13.10.2017	10	10	Herbizid	Cadou SC	0,300
Haufeld	13.10.2017	10	10	Herbizid	Bacara FORTE	0,750
Haufeld	04.05.2018	31	32	Herbizid	Duanti	3,750
Haufeld	20.06.2018	69	73	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Hayn	29.09.2017	0	99	Herbizid	Bacara FORTE	1,000
Heßberg	19.10.2017	11	12	Insektizid	Karate Zeon	0,075
Heßberg	19.10.2017	11	12	Herbizid	Bacara FORTE	1,000

**LSV Winterweizen 2018 - Allgemeine Angaben
Standortbedingungen**

Ort	Bodenart	NStE	Acker- zahl	Höhen- lage	Jahresmittel	
					Tempe- ratur	Nieder- schlag
V-Standorte						
Burkersdorf ¹⁾	sandiger Lehm	V 5	36	440	7,0	642
Christgrün	sandiger Lehm	V 5	35	430	7,4	722
Forchheim	sandiger Lehm	V 8	33	565	6,5	879
Haufeld ¹⁾	Lehm	V3a3/Lö3a6	31-68	430	7,0	635
Hayn ²⁾	Lehm	V 5	35-45	441	6,5	618
Heißberg ¹⁾	Lehm-Ton	V 3	43	380	7,1	760

1) Versuchsort des Thüringer Landesamtes für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

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

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

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: fulg@smul.sachsen.de

www.smul.sachsen.de/fulg

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:

15.02.2019

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.