

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Sortenempfehlung 2020 / 2021

- E-Sorten:** Ponticus
 Moschus (auch nach Mais)
- A-Sorten:** RP-Gehalt mittel bis hoch: Findus (auch nach Mais, Risiko Fallzahlstabilität)
 Lemmy
- RP-Gehalt mittel: Nordkap (Risiken Fallzahlstabilität und Winterfestigkeit)
- RP-Gehalt mittel bis gering: Asory
 RGT Reform
 LG Initial
 Apostel (Risiko Fallzahlstabilität)
- B-Sorte:** Informer (vorläufig)

Korntrag bei 86% TS rel

Anzahl Orte			2018 2	2019 4	2020										5	19/20 9	18-20 11
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliewstow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel		
Stufe I	Ponticus (B)	E	98	100	98	102	96			99	92		97	98	98		
	Moschus (B)	E	99	98	101	96	97			97	105		100	99	99		
	KWS Emerick	E			101	106	102			93	104		102				
	RGT Reform (B)	A	99	97	110	101	101			96	99		102	100	100		
	Nordkap (B)	A	99	97	103	103	100			101	101		102	100	100		
	Apostel (B)	A	106	106	103	98	96			105	96		99	102	102		
	Findus (B)	A	103	105	96	98	94			107	97		98	100	101		
	Asory (B)	A	111	106	105	104	110			112	108		107	107	108		
	LG Initial (B)	A	89	94	94	99	103			96	103		99	97	96		
	KWS Fontas	A		101	101	102	104			95	103		102	101			
	RGT Depot	A		101	103	102	98			86	99		99	99			
	Lemmy (B)	A	95	97	89	99	102			87	100		97	97	97		
	Activus (A)			101	93	91	103			87	97		95	97			
	Ikarus	A		105	98	92	104			96	100		98	101			
	Architekt	A		102	105	106	91			90	103		100	101			
	Pep	A		101	99	106	109			114	100		105	104			
	LG Akkurat	A		99	102	103	102			83	106		101	100			
	SU Aventinus	A			104	101	103			96	100		101				
	Foxx	A			109	110	106			98	106		106				
	Complice (B)				112	111	114			96	108		109				
	Informer	B		104	104	103	107			99	104		104	104			
	Campesino	B			110	112	115			95	105		108				
	Chevignon (B)				113	111	112			94	110		109				
	SU Habanero	A			103	101	104			88	99		100				
	Hyvega*	A			125	115	121			123	113		119				
	LG Character	A			100	108	106			107	104		105				
	KWS Donovan	B			105	106	96			86	102		100				
	Mittel																
	Mittel (B)			47,5	61,5	68,2	89,5	70,0		47,9	94,2		74,0	68,4	64,6		
	GD 5 %					10,9	8,5	11,2		9,0	3,4						
Anzahl Orte			2018 4	2019 7	2020										8	19/20 15	18-20 19
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliewstow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel		
Stufe II	Ponticus (B)	E	103	100	98	96	93	101	96	107	92	90	96	98	99		
	Moschus (B)	E	102	100	98	94	97	100	101	100	95	98	98	98	99		
	KWS Emerick	E			96	102	107	107	101	94	101	98	101				
	RGT Reform (B)	A	103	100	98	101	101	103	98	94	102	98	99	100	100		
	Nordkap (B)	A	94	98	105	102	105	103	98	97	106	104	103	101	100		
	Apostel (B)	A	98	101	97	95	102	101	91	99	95	105	98	99	99		
	Findus (B)	A	102	99	94	105	90	99	103	96	102	96	99	99	99		
	Asory (B)	A	103	106	105	104	112	100	108	104	108	102	106	106	105		
	LG Initial (B)	A	96	99	99	100	102	98	103	104	103	107	102	101	100		
	KWS Fontas	A		99	98	105	100	107	106	92	100	96	101	100			
	RGT Depot	A		101	102	104	101	106	104	93	98	104	102	101			
	Lemmy (B)	A	98	98	107	102	99	94	102	99	98	99	100	99	99		
	Activus (A)			98	111	94	100	105	100	81	92	90	96	97			
	Ikarus	A		102	99	96	106	97	109	87	101	99	100	101			
	Architekt	A		99	98	102	92	104	102	90	95	97	98	98			
	Pep	A		101	106	106	105	109	110	101	101	100	105	103			
	LG Akkurat	A		97	104	99	101	105	105	85	97	107	101	99			
	SU Aventinus	A			106	105	107	111	96	87	100	94	101				
	Foxx	A			111	105	98	108	102	94	103	103	103				
	Complice (B)				116	109	115	118	109	109	107	97	110				
	Informer	B		101	108	105	105	108	112	95	108	107	106	104			
	Campesino	B			103	112	105	108	110	91	106	107	106				
	Chevignon (B)				116	112	118	121	114	101	111	103	112				
	SU Habanero	A			104	102	100	99	99	93	98	99	100				
	Hyvega*	A			114	109	118	118	113	110	113	112	113				
	LG Character	A			100	111	103	109	105	102	103	106	105				
	KWS Donovan	B			111	102	98	111	103	99	103	98	103				
	Mittel																
	Mittel (B)			58,5	63,2	73,4	93,1	71,6	66,9	81,8	52,1	97,7	86,4	77,9	71,0	68,4	
	GD 5 %					10,2	8,2	10,9	7,0	4,6	8,2	3,3					

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	
			2	4									5	9	11
Stufe I	Ponticus (B)	E	46,8	61,4	66,8	91,1	67,2			47,6	86,7		71,8	67,2	63,5
	Moschus (B)	E	46,9	60,4	69,0	86,3	68,1			46,3	99,3		73,8	67,8	64,0
	KWS Emerick	E			69,1	94,6	71,7			44,5	97,7		75,5		
	RGT Reform (B)	A	46,9	59,5	75,0	90,8	70,7			46,0	93,2		75,1	68,2	64,3
	Nordkap (B)	A	46,9	59,9	70,5	91,8	70,3			48,6	94,8		75,2	68,4	64,5
	Apostel (B)	A	50,6	65,1	70,6	87,5	67,0			50,1	90,8		73,2	69,6	66,1
	Findus (B)	A	48,8	64,3	65,3	87,6	66,1			51,5	91,5		72,4	68,8	65,1
	Asory (B)	A	52,8	65,4	72,0	93,3	76,9			53,5	101,4		79,4	73,2	69,5
	LG Initial (B)	A	42,4	57,8	64,3	88,4	72,1			46,2	96,9		73,6	66,5	62,1
	KWS Fontas	A		61,9	69,2	91,1	73,1			45,6	97,1		75,2	69,3	
	RGT Depot	A		62,0	70,0	91,2	68,5			41,3	93,8		72,9	68,1	
	Lemmy (B)	A	45,3	59,6	60,8	89,1	71,7			41,9	93,8		71,4	66,2	62,4
	Activus	(A)		62,4	63,4	81,7	71,8			41,6	91,9		70,1	66,6	
	Ikarus	A		64,3	66,6	82,0	72,9			45,9	94,6		72,4	68,8	
	Architekt	A		63,0	71,3	95,1	63,4			43,0	96,8		73,9	69,0	
	Pep	A		62,3	67,6	95,3	76,4			54,8	94,7		77,7	70,9	
	LG Akkurat	A		61,0	69,7	92,0	71,1			39,8	99,7		74,5	68,5	
	SU Aventinus	A			71,2	90,8	72,4			46,0	94,6		75,0		
	Foxx	A			74,3	98,4	74,4			47,1	99,5		78,7		
	Complice	(B)			76,3	99,8	79,6			45,9	101,8		80,6		
	Informer	B		64,0	70,7	91,9	74,9			47,7	98,0		76,6	71,0	
	Campesino	B			74,8	100,5	80,8			45,7	98,9		80,1		
	Chevignon	(B)			77,1	99,7	78,7			45,1	103,4		80,8		
	SU Habanero	A			70,5	90,4	72,8			42,2	92,9		73,7		
	Hyvega*	A			85,5	102,5	84,7			59,0	106,9		87,7		
	LG Character	A			68,2	96,6	74,2			51,3	98,1		77,7		
KWS Donovan	B			71,6	94,8	67,2			41,0	96,0		74,1			
Mittel				70,4	91,9	72,5			46,6	96,4					
Mittel (B)			47,5	61,5	68,2	89,5	70,0		47,9	94,2		74,0	68,4	64,6	
GD 5 %					7,5	7,6	7,8			4,3	3,2				
Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	
			4	7									8	15	19
Stufe II	Ponticus (B)	E	60,5	63,4	71,6	89,5	66,7	67,7	78,4	56,0	90,2	77,5	74,7	69,4	67,5
	Moschus (B)	E	59,9	63,1	71,7	87,2	69,6	66,9	82,7	51,9	92,6	84,9	75,9	69,9	67,8
	KWS Emerick	E			70,2	94,6	76,3	71,4	82,9	48,8	99,0	84,4	78,4		
	RGT Reform (B)	A	60,2	63,1	71,8	93,8	72,0	68,6	80,1	49,2	99,3	84,6	77,4	70,7	68,5
	Nordkap (B)	A	55,2	62,2	77,0	95,2	75,1	69,2	80,5	50,4	103,3	89,8	80,1	71,7	68,2
	Apostel (B)	A	57,5	63,6	71,1	88,7	73,2	67,6	74,6	51,8	92,9	90,5	76,3	70,4	67,7
	Findus (B)	A	59,4	62,8	68,7	98,1	64,2	66,2	83,8	50,0	99,2	83,3	76,7	70,2	68,0
	Asory (B)	A	60,5	66,8	77,0	97,0	80,0	66,7	88,6	54,4	105,6	88,4	82,2	75,0	72,0
	LG Initial (B)	A	56,3	62,4	72,7	93,3	72,7	65,9	83,8	54,0	100,6	92,5	79,4	71,5	68,3
	KWS Fontas	A		62,7	71,6	97,6	71,9	71,3	87,0	48,0	97,9	83,3	78,6	71,2	
	RGT Depot	A		63,7	75,1	96,6	72,6	70,6	85,4	48,3	95,9	89,6	79,3	72,0	
	Lemmy (B)	A	57,2	61,8	78,9	95,2	70,7	63,2	83,4	51,4	95,3	85,8	78,0	70,4	67,6
	Activus	(A)		62,2	81,3	87,5	71,5	69,9	81,4	42,3	89,5	77,6	75,1	69,1	
	Ikarus	A		64,8	72,9	89,8	75,8	65,2	89,0	45,5	98,2	85,9	77,8	71,7	
	Architekt	A		62,6	72,2	95,4	65,5	69,6	83,3	46,7	93,1	84,0	76,2	69,9	
	Pep	A		63,9	77,6	98,4	75,5	72,6	90,1	52,4	98,6	86,1	81,4	73,2	
	LG Akkurat	A		61,2	76,6	92,3	72,3	70,2	85,5	44,1	95,0	92,2	78,5	70,4	
	SU Aventinus	A			77,6	97,9	76,6	74,4	78,5	45,1	98,1	81,1	78,7		
	Foxx	A			81,8	97,7	70,0	72,5	83,2	48,8	100,6	89,0	80,4		
	Complice	(B)			85,1	101,8	82,6	79,0	89,0	56,9	104,9	83,4	85,3		
	Informer	B		63,7	79,2	97,8	75,5	72,1	91,2	49,4	105,3	92,5	82,9	73,9	
	Campesino	B			75,7	104,1	75,4	72,3	90,2	47,6	103,6	92,3	82,7		
	Chevignon	(B)			85,3	103,9	84,5	80,9	93,2	52,6	108,1	88,8	87,2		
	SU Habanero	A			76,5	95,3	71,9	66,1	81,1	48,7	95,5	85,5	77,6		
	Hyvega*	A			83,4	101,5	84,2	78,6	92,1	57,3	110,4	96,7	88,0		
	LG Character	A			73,5	103,0	73,9	72,9	85,6	53,3	100,6	91,4	81,8		
KWS Donovan	B			81,1	94,8	70,4	74,4	84,3	51,8	100,9	84,4	80,3			
Mittel				76,2	95,0	73,7	70,6	84,8	50,3	99,0	86,9				
Mittel (B)			58,5	63,2	73,4	93,1	71,6	66,9	81,8	52,1	97,7	86,4	77,9	71,0	68,4
GD 5 %					7,5	7,6	7,8	4,7	3,8	4,3	3,2				

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaugebiet D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Kornertrag bei 86% TS dt/ha (Different Stufe mit Fungizid minus Stufe ohne Fungizid)

Anzahl Orte			2018	2019	2020									19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliestow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II minus Stufe I	Ponticus (B)	E	6,2	4,0	4,8	-1,6	-0,5			8,4	3,6		2,9	3,4	3,9	
	Moschus (B)	E	4,1	6,0	2,8	0,9	1,4			5,6	-6,7		0,8	3,1	3,3	
	KWS Emerick	E			1,1	0,0	4,6			4,3	1,3		2,3			
	RGT Reform (B)	A	5,8	6,5	-3,3	3,0	1,3			3,3	6,1		2,1	4,0	4,4	
	Nordkap (B)	A	1,7	5,5	6,5	3,4	4,8			1,9	8,6		5,0	5,2	4,6	
	Apostel (B)	A	0,1	3,4	0,5	1,2	6,2			1,7	2,1		2,3	2,8	2,3	
	Findus (B)	A	4,0	2,6	3,4	10,6	-1,9			-1,5	7,7		3,7	3,2	3,3	
	Asory (B)	A	1,0	4,7	5,1	3,8	3,1			1,0	4,3		3,4	4,0	3,5	
	LG Initial (B)	A	5,4	6,7	8,4	4,9	0,6			7,9	3,8		5,1	5,8	5,7	
	KWS Fontas	A		4,1	2,4	6,6	-1,2			2,5	0,9		2,2	3,1		
	RGT Depot	A		3,5	5,1	5,4	4,2			7,0	2,1		4,7	4,2		
	Lemmy (B)	A	6,3	5,6	18,1	6,2	-1,0			9,5	1,5		6,9	6,3	6,3	
	Activus	(A)		3,2	17,9	5,8	-0,3			0,7	-2,3		4,3	3,8		
	Ikarus	A		3,2	6,3	7,8	2,9			-0,4	3,7		4,1	3,7		
	Architekt	A		2,0	0,9	0,3	2,1			3,7	-3,7		0,7	1,2		
	Pep	A		5,2	10,0	3,1	-0,9			-2,4	3,9		2,8	3,9		
	LG Akkurat	A		2,0	6,9	0,3	1,2			4,3	-4,7		1,6	1,8		
	SU Aventinus	A			6,4	7,0	4,2			-0,9	3,5		4,1			
	Foxx	A			7,5	-0,7	-4,4			1,7	1,2		1,0			
	Complice	(B)			8,8	2,0	3,0			11,1	3,2		5,6			
	Informer	B		1,5	8,5	5,9	0,6			1,8	7,3		4,8	3,3		
	Campesino	B			1,0	3,7	-5,4			1,9	4,7		1,2			
	Chevignon	(B)			8,3	4,3	5,7			7,5	4,8		6,1			
	SU Habanero	A			6,0	4,9	-0,9			6,6	2,6		3,8			
	Hyvega*	A			-2,2	-1,0	-0,5			-1,7	3,5		-0,4			
	LG Character	A			5,3	6,4	-0,3			2,0	2,5		3,2			
	KWS Donovan	B			9,6	0,0	3,2			10,8	4,9		5,7			
	Mittel					5,8	3,1	1,2			3,6	2,6				
	Mittel (B)			3,8	5,0	5,1	3,6	1,6			4,2	3,4		3,6	4,2	4,1
	GD 5 %					7,5	7,6	7,8			4,3	3,2				

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Bestandesdichte (Ähren je m²)

Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20		
Intensität	Sorte	Qualität	1	3	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	3	6	7	
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I	Ponticus (B)	E	339	438	407	448	371							409	423	411
	Moschus (B)	E	361	448	471	516	430							472	460	446
	KWS Emerick	E			347	440	433							406		
	RGT Reform (B)	A	400	533	393	588	619							533	533	514
	Nordkap (B)	A	339	428	390	468	466							441	434	421
	Apostel (B)	A	365	532	400	544	509							484	508	488
	Findus (B)	A	322	482	397	432	422							417	450	431
	Asory (B)	A	397	525	433	488	553							491	508	492
	LG Initial (B)	A	297	411	358	464	430							417	414	397
	KWS Fontas	A		490	425	484	436							448	469	
	RGT Depot	A		421	365	512	411							429	425	
	Lemmy (B)	A	375	448	475	472	422							456	452	441
	Activus	(A)		482	379	500	506							461	472	
	Ikarus	A		502	468	508	527							501	502	
	Architekt	A		494	472	568	459							499	497	
	Pep	A		488	365	524	542							477	483	
	LG Akkurat	A		456	297	432	382							370	413	
	SU Aventinus	A			389	520	517							475		
	Foxx	A			340	524	575							479		
	Complice	(B)			397	580	455							477		
	Informer	B		484	329	432	415							392	438	
	Campesino	B			411	524	506							480		
	Chevignon	(B)			411	460	539							470		
	SU Habanero	A			468	468	557							497		
	Hyvega*	A			415	476	495							462		
	LG Character	A			461	544	575							526		
	KWS Donovan	B			375	496	408							426		
	Mittel				401	501	480									
Mittel (B)			355	472	414	491	469						458	465	449	
GD 5 %																
Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20		
Intensität	Sorte	Qualität	3	6	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	6	12	15	
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	E	424	478	486	532	382	412	422	400				439	458	452
	Moschus (B)	E	422	471	440	456	390	405	410	393				415	443	439
	KWS Emerick	E			346	456	477	422	388	420				418		
	RGT Reform (B)	A	432	490	443	636	597	422	390	459				491	490	479
	Nordkap (B)	A	395	442	368	500	437	425	395	489				435	439	430
	Apostel (B)	A	434	499	425	572	611	437	385	444				479	489	478
	Findus (B)	A	481	443	393	512	462	417	400	444				438	441	449
	Asory (B)	A	449	508	450	580	477	434	370	430				457	483	476
	LG Initial (B)	A	452	449	418	480	488	373	400	417				429	439	442
	KWS Fontas	A		504	443	476	451	435	400	410				436	470	
	RGT Depot	A		453	289	484	429	430	402	366				400	426	
	Lemmy (B)	A	457	474	461	572	495	385	383	442				456	465	
	Activus	(A)		497	343	532	618	380	383	398				442	470	
	Ikarus	A		458	493	540	549	415	360	405				460	459	
	Architekt	A		492	390	552	473	415	397	457				447	470	
	Pep	A		486	325	480	488	420	392	410				419	452	
	LG Akkurat	A		466	339	448	408	375	351	405				388	427	
	SU Aventinus	A			393	504	568	447	378	407				449		
	Foxx	A			425	500	549	393	403	449				453		
	Complice	(B)			372	564	444	407	383	370				423		
	Informer	B		471	364	492	389	378	395	452				412	441	
	Campesino	B			425	472	498	432	373	380				430		
	Chevignon	(B)			393	548	567	474	422	370				462		
	SU Habanero	A			365	552	455	420	390	415				433		
	Hyvega*	A			425	472	480	410	415	338				423		
	LG Character	A			482	528	524	439	375	368				453		
	KWS Donovan	B			447	464	466	393	410	437				436		
	Mittel				405	522	488	415	392	414						
Mittel (B)			439	473	431	538	482	412	395	435			449	461	455	
GD 5 %																

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Einzelährenertrag g

Anzahl Orte			2018	2019	2020								2	19/20	18-20
Intensität	Sorte	Qualität	1	3	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	5	6	
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	E		1,7		2,1	1,9						2,0	1,8	
	Moschus (B)	E		1,5		1,7	1,6						1,6	1,6	
	KWS Emerick	E				2,2	1,7						1,9		
	RGT Reform (B)	A		1,2		1,6	1,2						1,4	1,3	
	Nordkap (B)	A		1,6		2,0	1,6						1,8	1,7	
	Apostel (B)	A		1,4		1,6	1,4						1,5	1,4	
	Findus (B)	A		1,5		2,0	1,6						1,8	1,6	
	Asory (B)	A		1,4		2,0	1,4						1,7	1,5	
	LG Initial (B)	A		1,5		2,0	1,8						1,9	1,7	
	KWS Fontas	A		1,4		1,9	1,7						1,8	1,5	
	RGT Depot	A		1,6		1,8	1,7						1,7	1,7	
	Lemmy (B)	A		1,5		1,9	1,8						1,8	1,6	
	Activus	(A)		1,4		1,6	1,5						1,5	1,5	
	Ikarus	A		1,4		1,7	1,4						1,6	1,5	
	Architekt	A		1,5		1,8	1,4						1,6	1,5	
	Pep	A		1,4		1,8	1,5						1,6	1,5	
	LG Akkurat	A		1,5		2,2	1,9						2,0	1,7	
	SU Aventinus	A				1,8	1,5						1,6		
	Foxx	A				1,9	1,3						1,6		
	Complice	(B)				1,8	1,8						1,8		
	Informer	B		1,4		2,2	1,9						2,0	1,7	
	Campesino	B				2,0	1,7						1,8		
	Chevignon	(B)				2,2	1,5						1,8		
	SU Habanero	A				2,0	1,3						1,7		
	Hyvega*	A				2,2	1,7						1,9		
	LG Character	A				1,8	1,3						1,6		
	KWS Donovan	B				1,9	1,7						1,8		
	Mittel					1,9	1,6								
Mittel (B)				1,5		1,8	1,6					1,7	1,6		
GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020								5	19/20	18-20
Intensität	Sorte	Qualität	1	5	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	10	11	
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	E		1,3		1,7	1,8	1,6	1,8	1,4			1,7	1,5	
	Moschus (B)	E		1,4		1,9	1,8	1,7	2,0	1,4			1,8	1,6	
	KWS Emerick	E				2,1	1,6	1,7	2,1	1,2			1,7		
	RGT Reform (B)	A		1,3		1,5	1,3	1,6	2,1	1,1			1,5	1,4	
	Nordkap (B)	A		1,5		1,9	1,8	1,6	2,1	1,0			1,7	1,6	
	Apostel (B)	A		1,3		1,6	1,3	1,6	2,0	1,2			1,5	1,4	
	Findus (B)	A		1,5		1,9	1,4	1,6	2,1	1,2			1,6	1,6	
	Asory (B)	A		1,3		1,7	1,7	1,6	2,4	1,3			1,7	1,5	
	LG Initial (B)	A		1,5		2,0	1,5	1,8	2,1	1,3			1,7	1,6	
	KWS Fontas	A		1,3		2,1	1,7	1,6	2,2	1,2			1,8	1,5	
	RGT Depot	A		1,5		2,0	1,7	1,7	2,1	1,4			1,8	1,6	
	Lemmy (B)	A		1,3		1,7	1,5	1,7	2,2	1,2			1,6	1,5	
	Activus	(A)		1,3		1,7	1,2	1,9	2,1	1,1			1,6	1,4	
	Ikarus	A		1,5		1,7	1,4	1,6	2,5	1,1			1,6	1,6	
	Architekt	A		1,3		1,8	1,5	1,7	2,1	1,0			1,6	1,4	
	Pep	A		1,4		2,1	1,6	1,7	2,3	1,3			1,8	1,6	
	LG Akkurat	A		1,4		2,1	1,8	1,9	2,4	1,1			1,9	1,6	
	SU Aventinus	A				2,0	1,4	1,7	2,1	1,1			1,6		
	Foxx	A				2,0	1,3	1,9	2,0	1,1			1,6		
	Complice	(B)				1,9	1,9	2,0	2,3	1,6			1,9		
	Informer	B		1,3		2,0	2,0	1,9	2,3	1,2			1,9	1,6	
	Campesino	B				2,2	1,5	1,7	2,4	1,2			1,8		
	Chevignon	(B)				1,9	1,5	1,7	2,2	1,4			1,8		
	SU Habanero	A				1,8	1,6	1,6	2,1	1,2			1,6		
	Hyvega*	A				2,2	1,8	1,9	2,2	1,7			2,0		
	LG Character	A				2,0	1,5	1,7	2,3	1,5			1,8		
	KWS Donovan	B				2,1	1,6	1,9	2,1	1,2			1,8		
	Mittel					1,8	1,6	1,7	2,2	1,2					
Mittel (B)				1,4		1,8	1,5	1,6	2,1	1,2		1,7	1,5		
GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte	Intensität	Sorte	Qualität	2018	2019	2020							5	19/20	18-20				
				Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel			
Stufe I		Ponticus (B)	E	81	85	87	90	86					76	88		85	85	84	
		Moschus (B)	E	86	92	96	97	93						79	96		92	92	91
		KWS Emerick	E			89	97	90						77	97		90		
		RGT Reform (B)	A	74	81	80	86	82						69	90		81	81	80
		Nordkap (B)	A	83	88	90	100	88						78	91		89	89	88
		Apostel (B)	A	84	89	88	91	86						77	87		86	87	86
		Findus (B)	A	89	93	91	91	85						80	93		88	90	90
		Asory (B)	A	87	87	86	91	84						75	89		85	86	86
		LG Initial (B)	A	85	90	84	92	89						76	97		87	89	88
		KWS Fontas	A			92	89	96	92					78	92		89	91	
		RGT Depot	A			85	88	87	82					75	90		84	84	
		Lemmy (B)	A	85	86	81	90	86						75	91		84	85	85
		Activus	(A)			101	92	98	93					80	101		93	96	
		Ikarus	A			78	75	77	78					65	80		75	76	
		Architekt	A			89	87	95	90					74	86		86	87	
		Pep	A			87	77	93	88					77	89		85	86	
		LG Akkurat	A			91	92	101	97					79	93		92	92	
		SU Aventinus	A				77	88	84					72	86		81		
		Foxx	A				90	101	93					80	96		92		
		Complice	(B)				84	97	91					75	93		88		
		Informer	B			93	95	96	92					83	96		92	93	
		Campesino	B				86	92	84					72	90		85		
		Chevignon	(B)				85	91	82					72	88		83		
		SU Habanero	A				86	94	89					76	91		87		
		Hyvega*	A				95	102	98					83	97		95		
		LG Character	A				90	94	88					75	86		86		
		KWS Donovan	B				84	98	84					73	94		86		
		Mittel					87	93	88					76	91				
	Mittel (B)			84	88	87	92	86					76	91		86	87	86	
	GD 5 %																		
Stufe II		Ponticus (B)	E	83	86	88	88	84	85	85	85	73	87		84	85	85		
		Moschus (B)	E	84	91	91	99	93	95	90	77	92		91	91	91	90		
		KWS Emerick	E			88	96	96	95	93	76	92		91					
		RGT Reform (B)	A	76	82	79	83	78	85	80	79	87		81	82	81			
		Nordkap (B)	A	81	87	96	96	89	90	85	77	87		89	88	86			
		Apostel (B)	A	82	86	92	94	88	83	85	80	91		87	87	86			
		Findus (B)	A	86	91	86	97	87	87	80	82	90		87	89	88			
		Asory (B)	A	79	87	92	90	87	85	82	74	89		85	86	85			
		LG Initial (B)	A	85	90	91	95	91	93	85	77	93		89	89	88			
		KWS Fontas	A			91	92	97	93	98	95	73	92	91	91				
		RGT Depot	A			85	85	87	84	88	80	74	84	83	84				
		Lemmy (B)	A	84	86	91	92	86	90	83	79	91		87	87				
		Activus	(A)			93	98	101	95	95	97	73	94	93	93				
		Ikarus	A			79	73	76	76	77	82	71	87	77	78				
		Architekt	A			87	87	94	87	92	92	76	89	88	88				
		Pep	A			87	82	93	83	95	95	76	85	87	87				
		LG Akkurat	A			90	96	103	96	98	95	78	93	94	92				
		SU Aventinus	A				82	86	84	83	75	74	85	81					
		Foxx	A				95	100	86	90	92	75	87	89					
		Complice	(B)				90	98	94	88	80	78	89	88					
		Informer	B			90	93	100	88	97	100	80	97	93	92				
		Campesino	B				86	90	82	83	90	75	87	85					
		Chevignon	(B)				86	91	83	90	90	73	91	86					
		SU Habanero	A				86	96	85	92	80	81	91	87					
		Hyvega*	A				91	101	92	98	100	81	93	94					
		LG Character	A				86	92	89	87	90	81	91	88					
		KWS Donovan	B				87	97	81	90	83	79	90	87					
		Mittel					88	94	87	90	88	77	90						
	Mittel (B)			82	87	89	92	87	88	84	78	90	87	87	87	86			
	GD 5 %																		

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaugebiet D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Lager vor Ernte 1-9

Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20		
Intensität	Sorte	Qualität	1	3	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	4	7	8	
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	E	1,5	1,2	1,0	1,0	1,0			2,0			1,3	1,2	1,3	
	Moschus (B)	E	1,5	1,3	1,0	1,0	1,0			3,0			1,5	1,4	1,4	
	KWS Emerick	E			1,0	1,0	2,0			3,5			1,9			
	RGT Reform (B)	A	1,5	1,3	1,0	1,0	1,0			2,0			1,3	1,3	1,3	
	Nordkap (B)	A	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0			2,5			1,4	1,4	1,3	
	Apostel (B)	A	1,0	1,3	1,0	1,0	2,0			3,0			1,8	1,6	1,5	
	Findus (B)	A	1,0	1,3	1,0	1,0	1,5			3,0			1,6	1,5	1,4	
	Asory (B)	A	1,5	1,3	1,0	1,0	3,0			3,0			2,0	1,7	1,7	
	LG Initial (B)	A	1,5	1,3	1,0	1,0	1,0			2,0			1,3	1,3	1,3	
	KWS Fontas	A		1,3	1,0	1,0	1,0			3,5			1,6	1,5		
	RGT Depot	A		1,3	1,0	1,0	1,0			2,5			1,4	1,4		
	Lemmy (B)	A	2,0	1,3	1,0	1,0	1,0			2,5			1,4	1,4	1,4	
	Activus	(A)		1,7	1,0	1,0	2,0			3,0			1,8	1,7		
	Ikarus	A		1,3	1,0	1,0	1,0			1,5			1,1	1,2		
	Architekt	A		1,3	1,0	1,0	1,0			3,0			1,5	1,4		
	Pep	A		1,3	1,0	1,0	1,0			2,5			1,4	1,4		
	LG Akkurat	A		1,3	1,0	1,0	2,0			3,0			1,8	1,6		
	SU Aventinus	A			1,0	1,0	1,0			3,5			1,6			
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0			3,0			1,5			
	Complice	(B)			1,0	1,0	1,5			3,0			1,6			
	Informer	B		1,3	1,0	1,0	1,5			3,5			1,8	1,6		
	Campesino	B			1,0	1,0	2,5			3,0			1,9			
	Chevignon	(B)			1,0	1,0	1,5			3,0			1,6			
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0			2,0			1,3			
	Hyvega*	A			1,0	1,0	2,0			4,0			2,0			
	LG Character	A			1,0	1,0	1,0			2,0			1,3			
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,5			2,0			1,4			
	Mittel					1,0	1,0	1,4			2,8					
	Mittel (B)			1,4	1,3	1,0	1,0	1,4			2,6			1,5	1,4	1,4
	GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20		
Intensität	Sorte	Qualität	2	3	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	5	8	10	
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe II	Ponticus (B)	E	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0		2,0			1,2	1,2	1,2	
	Moschus (B)	E	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		2,3			1,3	1,3	1,2	
	KWS Emerick	E			1,0	1,0	2,0	1,0		2,7			1,5			
	RGT Reform (B)	A	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3	1,3	1,2	
	Nordkap (B)	A	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		3,0			1,4	1,4	1,3	
	Apostel (B)	A	1,0	1,5	1,0	1,0	2,0	1,0		2,7			1,5	1,5	1,4	
	Findus (B)	A	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3	1,3	1,3	
	Asory (B)	A	1,0	1,3	1,0	1,0	3,0	1,0		2,3			1,7	1,5	1,4	
	LG Initial (B)	A	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3	1,3	1,2	
	KWS Fontas	A		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		3,0			1,4	1,4		
	RGT Depot	A		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3	1,3		
	Lemmy (B)	A	1,0	1,1	1,0	1,0	2,0	1,0		3,3			1,7	1,5		
	Activus	(A)		2,1	1,0	1,0	2,0	1,0		3,3			1,7	1,8		
	Ikarus	A		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		2,3			1,3	1,3		
	Architekt	A		1,3	1,0	1,0	1,5	1,0		2,7			1,4	1,4		
	Pep	A		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3	1,3		
	LG Akkurat	A		1,3	1,0	1,0	1,5	1,0		3,0			1,5	1,4		
	SU Aventinus	A			1,0	1,0	1,0	1,0		3,3			1,5			
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3			
	Complice	(B)			1,0	1,0	1,0	1,0		2,7			1,3			
	Informer	B		1,2	1,0	1,0	1,5	1,0		3,0			1,5	1,4		
	Campesino	B			1,0	1,0	2,0	1,0		3,0			1,6			
	Chevignon	(B)			1,0	1,0	1,5	1,0		2,3			1,4			
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0	1,0		3,0			1,4			
	Hyvega*	A			1,0	1,0	2,0	1,0		2,7			1,5			
	LG Character	A			1,0	1,0	1,5	1,0		3,0			1,5			
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,0	1,0		3,0			1,4			
	Mittel					1,0	1,0	1,4	1,0		2,8					
	Mittel (B)			1,0	1,3	1,0	1,0	1,4	1,0		2,6			1,4	1,4	1,3
	GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Blattseptoria 1-9

Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	
			2	2									4	6	8
Stufe I	Ponticus (B)	E	2,8	2,0	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,3	1,7
	Moschus (B)	E	2,0	2,3	1,0	2,0	1,0				1,0		1,3	1,6	1,7
	KWS Emerick	E			1,0	2,0	2,0				1,0		1,5		
	RGT Reform (B)	A	2,5	2,3	1,0	1,0	1,5				1,0		1,1	1,5	1,8
	Nordkap (B)	A	2,5	2,5	1,0	1,5	1,0				1,0		1,1	1,6	1,8
	Apostel (B)	A	2,8	2,3	1,0	2,0	1,0				1,0		1,3	1,6	1,9
	Findus (B)	A	2,8	2,0	1,0	2,0	1,0				1,0		1,3	1,5	1,8
	Asory (B)	A	2,8	2,8	1,0	2,5	2,0				1,0		1,6	2,0	2,2
	LG Initial (B)	A	3,0	2,8	1,0	2,0	1,0				1,0		1,3	1,8	2,1
	KWS Fontas	A		2,5	1,0	1,0	1,5				1,0		1,1	1,6	
	RGT Depot	A		2,5	1,0	2,0	1,5				1,0		1,4	1,8	
	Lemmy (B)	A	3,3	2,0	1,0	2,0	1,0				1,0		1,3	1,5	1,9
	Activus	(A)		2,8	1,0	2,0	1,0				5,0		2,3	2,4	
	Ikarus	A		2,5	1,0	3,0	1,5				1,0		1,6	1,9	
	Architekt	A		2,3	1,0	2,0	1,5				1,0		1,4	1,7	
	Pep	A		2,5	1,0	3,0	1,0				1,0		1,5	1,8	
	LG Akkurat	A		2,3	1,0	2,0	1,0				1,0		1,3	1,6	
	SU Aventinus	A			1,0	3,0	1,5				1,0		1,6		
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	Complice	(B)			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	Informer	B		2,5	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,5	
	Campesino	B			1,0	2,0	1,0				1,0		1,3		
	Chevignon	(B)			1,0	2,0	1,0				1,0		1,3		
	SU Habanero	A			1,0	2,5	1,0				1,0		1,4		
	Hyvega*	A			1,0	2,0	1,0				1,0		1,3		
	LG Character	A			1,0	1,5	1,0				5,0		2,1		
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	Mittel					1,0	1,8	1,2				1,3			
Mittel (B)			2,7	2,3	1,0	1,8	1,2				1,0		1,2	1,6	1,9
GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	
			2	4									4	8	10
Stufe II	Ponticus (B)	E	2,0	2,8	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,9	1,9
	Moschus (B)	E	2,0	2,4	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,7	1,8
	KWS Emerick	E			1,0	1,5	1,0				1,0		1,1		
	RGT Reform (B)	A	2,5	2,9	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	2,0	2,1
	Nordkap (B)	A	2,8	2,5	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,8	2,0
	Apostel (B)	A	2,5	2,6	1,0	1,5	1,0				1,0		1,1	1,9	2,0
	Findus (B)	A	2,2	1,9	1,0	1,0	1,0				2,3		1,3	1,6	1,7
	Asory (B)	A	2,8	3,0	1,0	2,5	1,0				1,0		1,4	2,2	2,3
	LG Initial (B)	A	2,3	2,8	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,9	2,0
	KWS Fontas	A		3,1	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	2,1	2,1
	RGT Depot	A		2,5	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,7	
	Lemmy (B)	A	2,7	2,6	1,0	1,0	1,0				2,3		1,3	2,0	
	Activus	(A)		3,2	1,0	1,5	1,0				2,3		1,5	2,3	2,3
	Ikarus	A		2,4	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,7	
	Architekt	A		2,2	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,6	
	Pep	A		2,5	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,7	
	LG Akkurat	A		2,6	1,0	1,5	1,0				1,0		1,1	1,9	
	SU Aventinus	A			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	Complice	(B)			1,0	1,5	1,0				1,0		1,1		
	Informer	B		2,4	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,7	
	Campesino	B			1,0	1,0	1,0				2,3		1,3		
	Chevignon	(B)			1,0	1,5	1,0				2,3		1,5		
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	Hyvega*	A			1,0	1,0	1,0				1,0		1,0		
	LG Character	A			1,0	1,5	1,0				2,3		1,5		
	KWS Donovan	B			1,0	1,5	1,0				1,0		1,1		
	Mittel					1,0	1,2	1,0				1,3			
Mittel (B)			2,4	2,6	1,0	1,2	1,0				1,3		1,1	1,9	2,0
GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaugebiet D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Braunrost 1-9

Anzahl Orte			2018	2019	2020								5	19/20	18-20
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
			2	3									8	10	
Stufe I	Ponticus (B)	E	2,5	2,3	1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3	1,7	1,9
	Moschus (B)	E	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0			3,0		1,0	1,4	1,6	1,8
	KWS Emerick	E			1,0	1,5	1,0			3,0		1,0	1,5		
	RGT Reform (B)	A	2,3	1,7	1,0	1,0	1,5			2,0		1,0	1,3	1,4	1,6
	Nordkap (B)	A	3,3	2,7	1,0	1,0	1,5			2,5		1,0	1,4	1,9	2,2
	Apostel (B)	A	2,8	1,8	1,0	1,0	1,0			1,5		1,0	1,1	1,4	1,7
	Findus (B)	A	2,5	2,0	1,0	1,0	1,5			2,0		1,0	1,3	1,6	1,8
	Asory (B)	A	2,0	1,5	1,0	1,0	1,5			1,5		1,0	1,2	1,3	1,5
	LG Initial (B)	A	3,8	3,0	1,0	1,5	1,0			3,5		1,0	1,6	2,1	2,5
	KWS Fontas	A		2,5	1,0	1,0	1,0			3,0		1,0	1,4	1,8	
	RGT Depot	A		2,3	1,0	1,0	1,5			2,5		1,0	1,4	1,8	
	Lemmy (B)	A	3,5	2,5	1,0	2,0	1,0			3,0		1,0	1,6	1,9	2,3
	Activus	(A)		1,8	1,0	2,0	1,0			1,5		1,0	1,3	1,5	
	Ikarus	A		2,0	1,0	2,0	1,0			2,5		1,0	1,5	1,7	
	Architekt	A		2,7	1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3	1,8	
	Pep	A		3,7	1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3	2,2	
	LG Akkurat	A		2,3	1,0	1,5	2,0			3,0		1,0	1,7	1,9	
	SU Aventinus	A			1,0	1,0	1,0			3,0		1,0	1,4		
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3		
	Complice	(B)			1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3		
	Informer	B		2,2	1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3	1,6	
	Campesino	B			1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0		
	Chevignon	(B)			1,0	1,5	1,0			2,5		1,0	1,4		
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0			2,5		1,0	1,3		
	Hyvega*	A			1,0	1,0	1,5			1,0		1,0	1,1		
	LG Character	A			1,0	1,0	1,0			3,0		2,0	1,6		
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,0			3,5		1,0	1,5		
	Mittel				1,0	1,2	1,1			2,4		1,0			
Mittel (B)			2,8	2,2	1,0	1,2	1,2			2,4		1,0	1,4	1,7	1,9
GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020								5	19/20	18-20
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel
			2	3									8	10	
Stufe II	Ponticus (B)	E	1,5	1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,2
	Moschus (B)	E	1,5	1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,2
	KWS Emerick	E			1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1		
	RGT Reform (B)	A	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,0	1,1
	Nordkap (B)	A	2,0	1,3	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,3
	Apostel (B)	A	1,5	1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,2
	Findus (B)	A	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Asory (B)	A	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1	1,1	1,1
	LG Initial (B)	A	1,8	1,3	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,3
	KWS Fontas	A		1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	RGT Depot	A		1,3	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	
	Lemmy (B)	A	1,7	1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	
	Activus	(A)		1,0	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0
	Ikarus	A		1,0	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,0	
	Architekt	A		1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	
	Pep	A		1,2	1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1	1,1	
	LG Akkurat	A		1,0	1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1	1,1	
	SU Aventinus	A			1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0		
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0		
	Complice	(B)			1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1		
	Informer	B		1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0	1,1	
	Campesino	B			1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1		
	Chevignon	(B)			1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0		
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0		
	Hyvega*	A			1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1		
	LG Character	A			1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,0		
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,0			1,3		1,0	1,1		
	Mittel				1,0	1,0	1,0			1,1		1,0			
Mittel (B)			1,5	1,2	1,0	1,0	1,0			1,0		1,0	1,1	1,2	
GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Gelbrost 1-9

Anzahl Orte			2018	2019	2020									19/20	18-20
Intensität	Sorte	Qualität	1	1	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnewalde	Vipperow	4	5	6
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	E			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Moschus (B)	E			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Emerick	E			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	RGT Reform (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Nordkap (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Apostel (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Findus (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Asory (B)	A			1,0	1,0	1,0					2,0	1,3		
	LG Initial (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Fontas	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	RGT Depot	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Lemmy (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Activus	(A)			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	Ikarus	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Architekt	A			1,0	2,5	1,0					1,0	1,4		
	Pep	A			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	LG Akkurat	A			1,0	1,0	1,0					2,0	1,3		
	SU Aventinus	A			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	Foxx	A			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	Complice	(B)			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Informer	B			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Campesino	B			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Chevignon	(B)			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0					2,0	1,3		
	Hyvega*	A			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	LG Character	A			1,0	1,5	2,0					2,0	1,6		
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Mittel					1,0	1,2	1,0				1,1			
Mittel (B)					1,0	1,0	1,0				1,1	1,0			
GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020									19/20	18-20
Intensität	Sorte	Qualität	1	1	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnewalde	Vipperow	4	5	6
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	E			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Moschus (B)	E			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Emerick	E			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	RGT Reform (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Nordkap (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Apostel (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Findus (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Asory (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	LG Initial (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Fontas	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	RGT Depot	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Lemmy (B)	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Activus	(A)			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Ikarus	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Architekt	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Pep	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	LG Akkurat	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	SU Aventinus	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Foxx	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Complice	(B)			1,0	1,5	1,0					1,0	1,1		
	Informer	B			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Campesino	B			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Chevignon	(B)			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	SU Habanero	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Hyvega*	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	LG Character	A			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	KWS Donovan	B			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	Mittel					1,0	1,0	1,0				1,0			
Mittel (B)					1,0	1,0	1,0				1,0	1,0			
GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Mehltau 1-9

Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	1	2	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	4	6	7
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	Ponticus (B)	E		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Moschus (B)	E		1,0	1,0	1,0	2,0					1,0	1,3	1,2	
	KWS Emerick	E			1,0	1,0	1,5					1,0	1,1		
	RGT Reform (B)	A		1,0	1,0	1,0	1,0					2,0	1,3	1,2	
	Nordkap (B)	A		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Apostel (B)	A		1,0	1,0	1,0	2,0					1,0	1,3	1,2	
	Findus (B)	A		1,3	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,1	
	Asory (B)	A		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	LG Initial (B)	A		1,0	1,0	1,0	1,5					1,0	1,1	1,1	
	KWS Fontas	A		1,0	1,0	1,0	3,5					1,0	1,6	1,4	
	RGT Depot	A		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Lemmy (B)	A		1,3	1,0	1,0	2,0					3,0	1,8	1,6	
	Activus	(A)		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Ikarus	A		1,0	1,0	1,0	2,5					2,0	1,6	1,4	
	Architekt	A		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Pep	A		1,0	1,0	1,0	3,0					2,0	1,8	1,5	
	LG Akkurat	A		1,0	1,0	1,0	2,0					1,0	1,3	1,2	
	SU Aventinus	A				1,0	1,0	2,5				3,0	1,9		
	Foxx	A				1,0	1,0	1,5				2,0	1,4		
	Complice	(B)				1,0	1,0	1,5				1,0	1,1		
	Informer	B		1,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,0	
	Campesino	B				1,0	1,0	2,0				1,0	1,3		
	Chevignon	(B)				1,0	1,0	2,0				1,0	1,3		
	SU Habanero	A				1,0	1,0	2,0				1,0	1,3		
	Hyvega*	A				1,0	1,0	2,5				1,0	1,4		
	LG Character	A				1,0	1,0	2,0				1,0	1,3		
	KWS Donovan	B				1,0	1,0	2,5				4,0	2,1		
	Mittel					1,0	1,0	1,8				1,4			
Mittel (B)				1,1	1,0	1,0	1,4				1,3	1,2	1,1		
GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	0	3	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	4	7	7
			Mittel	Mittel									Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II	Ponticus (B)	E		1,4	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,2	
	Moschus (B)	E		1,7	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,3	
	KWS Emerick	E			1,0	1,0	1,0					1,0	1,0		
	RGT Reform (B)	A		2,6	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,7	
	Nordkap (B)	A		1,7	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,3	
	Apostel (B)	A		2,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Findus (B)	A		2,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Asory (B)	A		2,3	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,6	
	LG Initial (B)	A		1,9	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	KWS Fontas	A		2,8	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,8	
	RGT Depot	A		1,9	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Lemmy (B)	A		1,9	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Activus	(A)		2,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Ikarus	A		2,0	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Architekt	A		1,9	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	Pep	A		2,1	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,5	
	LG Akkurat	A		1,9	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,4	
	SU Aventinus	A				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Foxx	A				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Complice	(B)				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Informer	B		1,6	1,0	1,0	1,0					1,0	1,0	1,2	
	Campesino	B				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Chevignon	(B)				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	SU Habanero	A				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Hyvega*	A				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	LG Character	A				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	KWS Donovan	B				1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Mittel					1,0	1,0	1,0				1,0			
Mittel (B)				1,9	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,4		
GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Datum des Ährenschiebens

Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	
			2	4									5	9	11
Stufe I	Ponticus (B)	E	23.5	26.5	30.5	25.5	23.5			27.5	23.5		25.5	26.5	25.5
	Moschus (B)	E	23.5	26.5	30.5	27.5	23.5			27.5	24.5		26.5	26.5	25.5
	KWS Emerick	E			28.5	26.5	23.5			26.5	23.5		25.5		
	RGT Reform (B)	A	23.5	26.5	29.5	24.5	25.5			29.5	25.5		26.5	26.5	26.5
	Nordkap (B)	A	23.5	26.5	28.5	26.5	23.5			28.5	24.5		25.5	26.5	25.5
	Apostel (B)	A	21.5	24.5	25.5	24.5	23.5			24.5	23.5		23.5	24.5	23.5
	Findus (B)	A	22.5	26.5	29.5	25.5	25.5			27.5	25.5		26.5	26.5	25.5
	Asory (B)	A	23.5	26.5	29.5	26.5	23.5			28.5	25.5		26.5	26.5	25.5
	LG Initial (B)	A	24.5	28.5	29.5	27.5	25.5			29.5	24.5		26.5	27.5	26.5
	KWS Fontas	A		25.5	28.5	26.5	23.5			28.5	23.5		25.5	25.5	
	RGT Depot	A		28.5	29.5	28.5	25.5			29.5	25.5		27.5	27.5	
	Lemmy (B)	A	19.5	22.5	21.5	20.5	20.5			23.5	19.5		20.5	21.5	20.5
	Activus	(A)		20.5	20.5	21.5	19.5				19.5		19.5	20.5	
	Ikarus	A		26.5	25.5	26.5	25.5			28.5	25.5		25.5	26.5	
	Architekt	A		27.5	27.5	27.5	25.5			29.5	24.5		26.5	26.5	
	Pep	A		25.5	23.5	24.5	23.5			27.5	24.5		24.5	24.5	
	LG Akkurat	A		28.5	29.5	27.5	25.5			29.5	24.5		26.5	27.5	
	SU Aventinus	A			20.5	20.5	20.5			21.5	22.5		20.5		
	Foxx	A			22.5	22.5	23.5			25.5	21.5		22.5		
	Complice	(B)			20.5	19.5	20.5			21.5	20.5		20.5		
	Informer	B		21.5	30.5	29.5	25.5			29.5	26.5		27.5	24.5	
	Campesino	B			22.5	20.5	23.5			24.5	22.5		22.5		
	Chevignon	(B)			21.5	21.5	20.5			23.5	18.5		20.5		
	SU Habanero	A			28.5	28.5	23.5			27.5	23.5		25.5		
	Hyvega*	A			24.5	23.5	20.5			24.5	22.5		22.5		
	LG Character	A			26.5	26.5	23.5			27.5	23.5		25.5		
KWS Donovan	B			24.5	24.5	23.5			27.5	22.5		24.5			
Mittel				25.5	24.5	22.5			26.5	22.5					
Mittel (B)			22.5	25.5	27.5	24.5	23.5		26.5	23.5		25.5	25.5	25.5	
GD 5 %															
Anzahl Orte			2018	2019	2020								19/20	18-20	
Intensität	Sorte	Qualität	Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnevalde	Vipperow	Mittel	Mittel	
			2	5									7	12	14
Stufe II	Ponticus (B)	E	23.5	25.5	29.5	25.5	23.5	25.5	18.5	27.5	23.5		24.5	24.5	24.5
	Moschus (B)	E	23.5	25.5	28.5	27.5	23.5	28.5	18.5	27.5	24.5		25.5	25.5	24.5
	KWS Emerick	E			28.5	26.5	23.5	28.5	18.5	26.5	23.5		24.5		
	RGT Reform (B)	A	23.5	25.5	30.5	24.5	25.5	28.5	18.5	29.5	25.5		25.5	25.5	25.5
	Nordkap (B)	A	22.5	26.5	26.5	26.5	23.5	27.5	18.5	28.5	24.5		24.5	25.5	24.5
	Apostel (B)	A	21.5	23.5	25.5	24.5	23.5	25.5	18.5	24.5	23.5		23.5	23.5	23.5
	Findus (B)	A	22.5	24.5	27.5	25.5	25.5	29.5	18.5	27.5	25.5		25.5	24.5	24.5
	Asory (B)	A	22.5	24.5	29.5	26.5	23.5	29.5	18.5	28.5	25.5		25.5	25.5	24.5
	LG Initial (B)	A	23.5	26.5	29.5	27.5	25.5	29.5	18.5	29.5	24.5		25.5	25.5	25.5
	KWS Fontas	A		24.5	25.5	26.5	23.5	27.5	18.5	28.5	23.5		24.5	24.5	24.5
	RGT Depot	A		26.5	29.5	28.5	25.5	28.5	18.5	29.5	25.5		26.5	26.5	
	Lemmy (B)	A	20.5	27.5	21.5	20.5	20.5	24.5	18.5	23.5	19.5		20.5	23.5	
	Activus	(A)		25.5	20.5	21.5	19.5	22.5	18.5		19.5		19.5	22.5	22.5
	Ikarus	A		25.5	25.5	26.5	25.5	26.5	18.5	28.5	25.5		24.5	24.5	
	Architekt	A		25.5	29.5	27.5	25.5	29.5	18.5	29.5	24.5		25.5	25.5	
	Pep	A		25.5	26.5	24.5	23.5	28.5	18.5	27.5	24.5		24.5	24.5	
	LG Akkurat	A		26.5	28.5	27.5	25.5	29.5	18.5	29.5	24.5		25.5	26.5	
	SU Aventinus	A			20.5	20.5	20.5	25.5	18.5	21.5	22.5		20.5		
	Foxx	A			25.5	22.5	23.5	27.5	18.5	25.5	21.5		23.5		
	Complice	(B)			21.5	19.5	20.5	22.5	18.5	21.5	20.5		20.5		
	Informer	B		27.5	30.5	29.5	25.5	29.5	18.5	29.5	26.5		26.5	27.5	
	Campesino	B			25.5	20.5	23.5	25.5	18.5	24.5	22.5		22.5		
	Chevignon	(B)			21.5	21.5	20.5	24.5	18.5	23.5	18.5		20.5		
	SU Habanero	A			29.5	28.5	23.5	27.5	18.5	27.5	23.5		25.5		
	Hyvega*	A			26.5	23.5	20.5	26.5	18.5	24.5	22.5		22.5		
	LG Character	A			29.5	26.5	23.5	29.5	18.5	27.5	23.5		25.5		
KWS Donovan	B			25.5	24.5	23.5	28.5	18.5	27.5	22.5		23.5			
Mittel				26.5	24.5	22.5	26.5	18.5	26.5	22.5					
Mittel (B)			22.5	25.5	27.5	24.5	23.5	27.5	18.5	26.5	23.5	24.5	24.5	24.5	
GD 5 %															

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte

LSV Winterweizen 2018 - 2020, Anbaubereich D-Süd (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Datum der Gelbreife

Intensität	Anzahl Orte	Sorte	Qualität	2018	2019	2020							5	19/20	18-20		
				Mittel	Mittel	Baruth	Beetzendorf	Gadegast	Kliesow	Lüchfeld	Ruhlsdorf	Sonnenwalde	Vipperow	Mittel	Mittel	Mittel	
Stufe I		Ponticus (B)	E	27.6	30.6	11.7	16.7	10.7				6.7	8.7		10.7	5.7	4.7
		Moschus (B)	E	27.6	30.6	11.7	15.7	9.7				7.7	4.7		9.7	5.7	3.7
		KWS Emerick	E			8.7	15.7	11.7				7.7	10.7		10.7		
		RGT Reform (B)	A	23.6	29.6	9.7	15.7	11.7				7.7	10.7		10.7	5.7	3.7
		Nordkap (B)	A	23.6	30.6	8.7	14.7	10.7				7.7	12.7		10.7	5.7	3.7
		Apostel (B)	A	21.6	29.6	10.7	15.7	9.7				1.7	6.7		8.7	4.7	1.7
		Findus (B)	A	25.6	30.6	9.7	14.7	11.7				4.7	4.7		8.7	4.7	3.7
		Asory (B)	A	27.6	30.6	9.7	14.7	9.7				4.7	8.7		8.7	4.7	3.7
		LG Initial (B)	A	27.6	30.6	9.7	14.7	13.7				8.7	10.7		10.7	6.7	4.7
		KWS Fontas	A		30.6	9.7	15.7	10.7				6.7	8.7		9.7	5.7	
		RGT Depot	A		1.7	10.7	14.7	14.7				5.7	7.7		10.7	6.7	
		Lemmy (B)	A	23.6	28.6	7.7	13.7	10.7				1.7	7.7		7.7	3.7	1.7
		Activus	(A)		28.6	6.7	11.7	9.7					9.7				
		Ikarus	A		29.6	7.7	13.7	10.7				5.7	7.7		8.7	4.7	
		Architekt	A		29.6	9.7	14.7	11.7				7.7	7.7		9.7	5.7	
		Pep	A		29.6	7.7	14.7	10.7				4.7	9.7		8.7	4.7	
		LG Akkurat	A		1.7	10.7	14.7	13.7				7.7	8.7		10.7	6.7	
		SU Aventinus	A			8.7	15.7	9.7				1.7	6.7		7.7		
		Foxx	A			9.7	13.7	9.7				5.7	8.7		8.7		
		Complice	(B)			6.7	14.7	9.7				3.7	10.7		8.7		
		Informer	B		30.6	11.7	14.7	13.7				8.7	8.7		10.7	6.7	
		Campesino	B			7.7	14.7	10.7				4.7	9.7		8.7		
		Chevignon	(B)			6.7	15.7	9.7				4.7	8.7		8.7		
		SU Habanero	A			8.7	14.7	9.7				7.7	8.7		9.7		
		Hyvega*	A			9.7	15.7	13.7				6.7	9.7		10.7		
		LG Character	A			9.7	15.7	14.7				7.7	9.7		10.7		
		KWS Donovan	B			9.7	14.7	9.7				4.7	10.7		9.7		
		Mittel				8.7	14.7	10.7				5.7	8.7				
	Mittel (B)			25.6	29.6	9.7	14.7	10.7			5.7	7.7		9.7	5.7	3.7	
	GD 5 %																
Stufe II		Ponticus (B)	E	27.6	1.7	9.7	16.7	10.7	11.7	8.7	6.7	8.7		9.7	6.7	5.7	
		Moschus (B)	E	27.6	3.7	9.7	15.7	9.7	12.7	8.7	7.7	4.7		9.7	6.7	5.7	
		KWS Emerick	E			8.7	15.7	11.7	10.7	8.7	7.7	10.7		9.7			
		RGT Reform (B)	A	24.6	1.7	9.7	15.7	11.7	11.7	8.7	7.7	10.7		10.7	6.7	4.7	
		Nordkap (B)	A	23.6	3.7	8.7	14.7	10.7	11.7	2.7	7.7	12.7		9.7	6.7	4.7	
		Apostel (B)	A	21.6	30.6	8.7	16.7	9.7	10.7	8.7	1.7	6.7		8.7	5.7	3.7	
		Findus (B)	A	25.6	1.7	6.7	15.7	11.7	11.7	2.7	4.7	4.7		7.7	4.7	3.7	
		Asory (B)	A	27.6	1.7	9.7	14.7	9.7	12.7	2.7	4.7	8.7		8.7	5.7	4.7	
		LG Initial (B)	A	27.6	30.6	8.7	14.7	13.7	12.7	8.7	8.7	10.7		10.7	6.7	4.7	
		KWS Fontas	A		1.7	9.7	15.7	10.7	13.7	8.7	6.7	8.7		9.7	6.7	6.7	
		RGT Depot	A		2.7	10.7	15.7	14.7	11.7	2.7	5.7	7.7		9.7	6.7		
		Lemmy (B)	A	23.6	30.6	7.7	14.7	10.7	10.7	8.7	1.7	7.7		8.7	4.7		
		Activus	(A)		29.6	7.7	12.7	9.7	11.7	8.7		9.7		9.7	5.7	5.7	
		Ikarus	A		29.6	8.7	14.7	10.7	11.7	2.7	5.7	7.7		8.7	4.7		
		Architekt	A		1.7	8.7	14.7	11.7	11.7	8.7	7.7	7.7		9.7	5.7		
		Pep	A		1.7	8.7	15.7	10.7	11.7	8.7	4.7	9.7		9.7	5.7		
		LG Akkurat	A		2.7	11.7	15.7	13.7	10.7	8.7	7.7	8.7		10.7	6.7		
		SU Aventinus	A			8.7	15.7	9.7	11.7	8.7	1.7	6.7		8.7			
		Foxx	A			8.7	14.7	9.7	11.7	8.7	5.7	8.7		9.7			
		Complice	(B)			7.7	15.7	9.7	12.7	8.7	3.7	10.7		9.7			
		Informer	B		3.7	9.7	15.7	13.7	13.7	2.7	8.7	8.7		9.7	7.7		
		Campesino	B			6.7	14.7	10.7	11.7	8.7	4.7	9.7		8.7			
		Chevignon	(B)			6.7	15.7	9.7	12.7	8.7	4.7	8.7		8.7			
		SU Habanero	A			8.7	15.7	9.7	11.7	2.7	7.7	8.7		8.7			
		Hyvega*	A			7.7	15.7	13.7	12.7	8.7	6.7	9.7		10.7			
		LG Character	A			11.7	16.7	14.7	12.7	8.7	7.7	9.7		11.7			
		KWS Donovan	B			9.7	15.7	9.7	11.7	8.7	4.7	10.7		9.7			
		Mittel				8.7	14.7	10.7	11.7	6.7	5.7	8.7					
	Mittel (B)			25.6	1.7	8.7	14.7	10.7	11.7	6.7	5.7	7.7		8.7	5.7	4.7	
	GD 5 %																

Mittel (B) = Bezugsbasis, * = Hybridsorte