

**LSV Winterweizen 2023, Anbaugebiet D-Süd - Brandenburg**  
 (vorläufige Ergebnisse)

Korntrag bei 86% TS dt/ha - relativ

Intensität	Sorte	Qualität	Beerfelde	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	Ponticus(B)	E		97		102
	Moschus(B)	E		96		103
	KWS Emerick(B)	E		99		101
	RGT Reform(B)	A		103		91
	Asory(B)	A		106		105
	RGT Depot	A		104		106
	Lemmy(B)	A		98		93
	Foxx(B)**	A		99		105
	Hyvega(B)*	A		95		107
	KWS Donovan(B)	A		95		94
	SU Jonte(B)	A		101		95
	KWS Imperium(B)	A		106		102
	Attribut(B)	A		103		93
	<b>LG Atelier</b>	A		<b>104</b>		<b>101</b>
	SU Willem	A		103		105
	Cayenne	A		95		99
	Absolut	A		104		101
	Polarkap	A		112		105
	<b>Informer(B)</b>	B		<b>106</b>		98
	Complice(B)**	(B)		93		109
	Chevignon(B)	(B)		102		102
	SU Fiete	B		100		114
	Debian	B		89		114
	RGT Kreation	A		96		100
	<b>LG Optimist</b>	A		91		<b>108</b>
	<b>Spectral</b>	B		<b>104</b>		<b>111</b>
	KWS Mintum	B		101		104
	Mittel			<b>100</b>		<b>103</b>
	Mittel (B)			<b>94,4</b>		<b>73,2</b>
	Grenzdif.			<b>5</b>		<b>4</b>
Intensität	Sorte	Qualität	Beerfelde	Kranepuhl	Lüchfeld	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	Ponticus(B)	E	98	91	98	101
	Moschus(B)	E	96	92	95	89
	KWS Emerick(B)	E	91	98	101	103
	RGT Reform(B)	A	100	101	97	91
	Asory(B)	A	103	100	102	106
	RGT Depot	A	93	95	96	99
	Lemmy(B)	A	96	100	94	94
	Foxx(B)**	A	97	99	100	99
	Hyvega(B)*	A	103	98	106	107
	KWS Donovan(B)	A	104	100	100	87
	SU Jonte(B)	A	103	99	102	96
	KWS Imperium(B)	A	102	105	99	106
	Attribut(B)	A	92	98	100	100
	<b>LG Atelier</b>	A	<b>102</b>	<b>102</b>	99	98
	SU Willem	A	97	103	101	106
	Cayenne	A	100	102	97	108
	Absolut	A	99	96	95	96
	Polarkap	A	101	103	100	95
	<b>Informer(B)</b>	B	<b>102</b>	99	<b>101</b>	<b>109</b>
	Complice(B)**	(B)	107	109	106	110
	Chevignon(B)	(B)	105	109	98	102
	SU Fiete	B	108	98	95	104
	Debian	B	109	99	102	104
	RGT Kreation	A	104	102	98	98
	<b>LG Optimist</b>	A	<b>104</b>	<b>103</b>	<b>106</b>	98
	<b>Spectral</b>	B	<b>106</b>	<b>112</b>	<b>101</b>	<b>109</b>
	KWS Mintum	B	104	107	100	95
	Mittel		<b>101</b>	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
	Mittel (B)		<b>91,2</b>	<b>95,8</b>	<b>95,2</b>	<b>77,9</b>
	Grenzdif.		<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

\* = Hybridsorte

\*\* = Grannenweizen

LLG Sachsen-Anhalt  
Vorläufige Ergebnisse LSV Winterweichweizen Ernte 2023  
Stand : 17.08.2023

Intensität Stufe 2 = mit Fungizid

Merkmal		Korntrag bei 86% TS relativ zur Gruppenbezugsbasis						
		Magdeburg	Hayn	Walbeck	Gadegast	Bernburg	Beetzendorf	
E-Weizen	KWS Emerick (B)		103	98	100	98		
	Moschus (B)		97	102	100	102		
	Exsal		104	107		104		
	Ponticus			106	100	102		
	<b>Mittel (B)</b>		<b>89,4</b>	<b>93,4</b>	<b>77,9</b>	<b>95,4</b>		
A-Weizen	Asory (B)		97	92	91	100		
	Attribut (B)		96	102	96	89		
	Cayenne (B)		100	97	107	107		
	Foxx (B)		98	98	96	102		
	KWS Donovan (B)		102	106	100	100		
	LG Atelier (B)		98	100	107	104		
	LG Optimist (B)		108	107	109	109		
	Lemmy (B)		97	99	89	92		
	Polarkap (B)		92	98	98	107		
	RGT Depot (B)		98	101	107	94		
	RGT Kreation (B)		100	102	102	106		
	RGT Reform (B)		110	101	95	98		
	SU Jonte (B)		100	101	99	96		
	SU Willem (B)		104	97	102	96		
	Absolut			100	91	112		
	KWS Imperium			110	103	94		
	LG Initial		98	101		95		
	Adrenalin			104		110		
	Hyvega		100		98			
	KWS Mitchum			93		101		
	LG Character			97		99		
	Patras			95		92		
	Absint		93					
	<b>Mittel (B)</b>		<b>100,7</b>	<b>100,0</b>	<b>74,9</b>	<b>96,2</b>		
	B-Weizen	Chevignon (B)		91	110	103	109	
		Debian (B)		105	101	101	90	
Informer (B)			104	88	96	101		
Complice				106	101	97		
KWS Mintum			109		101			
Spectral			108		88			
Campesino			104					
Knut			104					
SU Fiete					96			
<b>Mittel (B)</b>		<b>98,9</b>	<b>104,6</b>	<b>81,1</b>	<b>102,8</b>			

LLG Sachsen-Anhalt  
Vorläufige Ergebnisse LSV Winterweichweizen Ernte 2023  
Stand : 17.08.2023

Intensität Stufe 2 = mit Fungizid

Merkmal		Kornertrag bei 86% TS relativ zur Gesamtbezugsbasis					
		Magdeburg	Hayn	Walbeck	Gadegast	Bernburg	Beetendorf
E-Weizen	KWS Emerick (B)		93	92	103	97	
	Moschus (B)		87	95	102	100	
	Exsal		93	100		102	
	Ponticus			99	102	101	
A-Weizen	Asory (B)		98	92	90	99	
	Attribut (B)		97	102	95	88	
	Cayenne (B)		101	97	105	106	
	Foxx (B)		100	98	94	101	
	KWS Donovan (B)		103	106	98	99	
	LG Atelier (B)		100	100	106	103	
	LG Optimist (B)		110	107	107	107	
	Lemmy (B)		99	99	88	91	
	Polarkap (B)		94	98	97	106	
	RGT Depot (B)		100	101	105	93	
	RGT Kreation (B)		101	102	100	105	
	RGT Reform (B)		111	101	94	97	
	SU Jonte (B)		101	100	98	95	
	SU Willem (B)		105	97	100	95	
	Absolut			100	89	110	
	KWS Imperium			110	101	93	
	LG Initial		99	101		94	
	Adrenalin			104		109	
	Hyvega		101		96		
	KWS Mitchum			93		100	
	LG Character			97		98	
	Patras			95		91	
	Absint		94				
B-Weizen	Chevignon (B)		91	115	110	116	
	Debian (B)		104	106	108	95	
	Informer (B)		104	92	102	106	
	Complice			111	108	103	
	KWS Mintum		109		107		
	Spectral		108		94		
	Campesino		104				
	Knut		104				
	SU Fiete				103		
C-Weizen	KWS Keitum		110				
<b>Gesamt</b>	<b>Mittel (B)</b>		<b>99,3</b>	<b>100,0</b>	<b>76,2</b>	<b>97,1</b>	

LSV Winterweizen 2023 Sachsen, D-Süd-Standorte, vorläufige Ergebnisse

Kornertrag bei 86% TS - relativ zur Bezugsbasis

17.08.2023

Intensität	Sorte	Qualität	Kornertrag		Versuchsjahr 2023 Baruth **	
			2021 n = 4 / 8	2022 n = 4 / 6		
Stufe I	Ponticus (B)	E	107	99	99	
	Moschus (B)	E	100	103	98	
	KWS Emerick (B)	E	93	95	98	
	RGT Reform (B)	A	100	100	94	
	Asory (B)	A		102	106	
	RGT Depot	A	92	101	106	
	Lemmy <sup>2</sup> (B)	A	98	101	95	
	Foxx (B)	A	107	103	99	
	Hyvega* (B)	A	91	97	111	
	KWS Donovan <sup>2</sup> (B)	A	101	96	96	
	SU Jonte (B)	A	100	106	86	
	KWS Imperium (B)	A	98	97	99	
	Attribut (B)	A			107	
	LG Atelier	A		101	95	
	SU Willem	A			104	
	Cayenne	A		102	87	
	Absolut	A		98	101	
	Polarkap	A	94	95	92	
	Informer (B)	B	105	105	99	
	Complice (B)	(B)	106	105	113	
	Chevignon (B)	(B)		102	99	
	SU Fiete	B		102	105	
	Debian <sup>2</sup>	B			100	
	RGT Kreation	A			102	
	LG Optimist	A			105	
	Spectral				101	
	KWS Mintum	B			104	
	<b>Mittel (B)</b>			<b>68,7</b>	<b>73,0</b>	<b>78,3</b>
	<b>GD 5 %</b>					<b>10,1</b>
	Stufe II	Ponticus (B)	E	101	96	99
Moschus (B)		E	103	95	98	
KWS Emerick (B)		E	99	96	98	
RGT Reform (B)		A	96	96	94	
Asory (B)		A	97	100	106	
RGT Depot		A		103	106	
Lemmy <sup>2</sup> (B)		A	96	101	95	
Foxx (B)		A	96	100	99	
Hyvega* (B)		A	106	105	111	
KWS Donovan <sup>2</sup> (B)		A	101	103	96	
SU Jonte (B)		A	97	99	86	
KWS Imperium (B)		A	99	102	99	
Attribut (B)		A	100	97	107	
LG Atelier		A			95	
SU Willem		A		100	104	
Cayenne		A			87	
Absolut		A		96	101	
Polarkap		A		99	92	
Informer (B)		B	96	99	99	
Complice (B)		(B)	106	107	113	
Chevignon (B)		(B)	105	106	99	
SU Fiete		B		100	105	
Debian <sup>2</sup>		B		104	100	
RGT Kreation		A			102	
LG Optimist		A			105	
Spectral					101	
KWS Mintum		B			104	
<b>Mittel (B)</b>				<b>71,6</b>	<b>76,3</b>	<b>78,3</b>
<b>GD 5 %</b>						<b>10,1</b>

B = Sorten der Bezugsbasis n = Anzahl Versuche Stufe I / Stufe II

\* = Hybridsorte <sup>2</sup> Resistenz gegen Orangerote Weizengallmücke

\*\* einfaktorielle Auswertung der Erträge, da Blockeffekte deutlich größer als Behandlungseffekte