

Winterweizen - Kornertrag der Sorten in den LSV NRW 2022 bei praxisüblichem Pflanzenschutz

Anbaugesbiet	Löss			Lehm				Sand		Mittel- und Höhenlagen			Alle	
Bundesland	NRW			NRW				NRW		NRW				
Versuch	Kerpen-Buir	Erkelenz-Venrath	Mittelwert	Haus Riswick (Kleve)	Haus Düsse (Ostingh.)	Lage-Heiden	Mittelwert	Greven	Mittelwert	Warstein-Allagen	Blomberg-Holstenhöfen	Mittelwert	Mittelwert	Ertrag bei reduziertem Pflanzenschutzinsatz
Bodenart/Bodenpunkte	L/87	L/90		sL/66	L/67	sL/51		IS/49		L/51	L/64			
rel. 100 = Ertrag (dt/ha)	112,3	110,6	111,5	95,0	116,8	110,6	107,5	55,8	55,8	102,4	89,5	96,0	99,1	
vgl. unbehandelt (dt/ha)	101,1	104,5	102,8	89,9	112,4	104,6	102,3	54,2	54,2	97,3	80,6	89,0	93,1	
Grenzdifferenz (5%)	3,9	4,1		2,9	1,7	2,8		7,3		2,2	5,5			
<b>E-Sorten</b>														
KWS Emerick	97	92	95	97	95	97	96	109	109	96	96	96	97	92
<b>A-Sorten</b>														
RGT Reform	98	102	100	100	101	99	100	93	93	100	98	99	99	94
Asory	98	103	101	101	101	101	101	103	103	98	103	100	101	91
LG Initial	99	96	98	98	100	100	99	86	86	101	97	99	97	92
Lemmy	99	97	98	99	99	95	98	104	104	100	100	100	99	94
Akzent	100	99	99	103	102	98	101	106	106	106	107	106	103	97
Hyvega (Hy)	103	100	101	104	103	102	103	100	100	101	103	102	102	97
LG Character	97	101	99	97	100	100	99	98	98	99	104	101	99	91
KWS Donovan	102	102	102	102	101	101	101	101	101	97	103	100	101	95
Sinatra	100	99	100	103	101	100	101	88	88	101	97	99	99	90
Attribut	97	98	97	88	95	93	92	96	96	100	101	101	96	93
KWS Imperium	99	100	99	101	101	101	101	105	105	103	101	102	101	99
SU Jonte	98	100	99	99	98	98	98	100	100	95	95	95	98	94
SU Willem	104	97	101	108	106	102	105	104	104	102	111	106	104	97
Absolut	95	96	95	96	95	93	94	105	105	92	95	93	96	92
Polarkap	97	95	96	96	97	99	97	102	102	95	92	93	96	91
<b>B-Sorten</b>														
Informer	102	99	101	104	102	102	103	93	93	101	100	100	100	97
Campefino	105	111	108	103	101	105	103	97	97	100	102	101	103	94
Gentleman	98	103	100	98	98	97	98	97	97	99	100	100	99	92
SU Fiete	99	99	99	98	101	100	100	108	108	100	101	101	101	96
Knut	101	93	97	100	100	100	100	98	98	101	102	101	99	94
Akasha	99	99	99	102	101	101	102	96	96	102	101	102	100	93
Chevignon	103	101	102	103	104	104	103	107	107	104	99	101	103	97
Complice	106	106	106	99	103	102	102	113	113	102	107	104	105	97
Debian	108	109	109	103	109	107	106	107	107	99	106	103	106	96
<b>C-Sorten</b>														
KWS Keitum	107	109	108	110	108	109	109	117	117	110	111	111	110	104
Revolver	102	104	103	103	103	99	102	102	102	106	103	104	103	95
<b>Anhang</b>														
Benchmark (B)					103	102	102			103	98	100	101	81
Bergamo (B)					104		104			104		104	104	93
Mortimer (B)	99	103	101	101			101						101	100
Obiwan (B)	103	104	103	94			94	108	108				102	97
Elixer (C)				101		104	102				108	108	104	84
Chevignon + Latitude XL					105		105			104		104	104	101

Hy = Hybride; NRW = Nordrhein-Westfalen

Winterweizen - Korntrag der Sorten bei praxisüblichem Pflanzenschutz

Sorte	Löss						Lehm						Sand						Mittel- und Höhenlagen										
	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*					
Jahr	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022*					
Versuche	2	2	1	2	2	2018-2022*	6	6	5	4	6	2018-2022*	3	3	1	3	3	2018-2022*	5	5	4	6	6	2018-2022*					
rel. 100 = Ertrag (dt/ha)	95,3	101,6	101,9	101,8	111,5	99,8 n	95,6	98,4	96,8	94,1	105,8	100,4 n	80,9	77,3	101,0	71,1	63,3	76,3 n	97,5	116,3	104,7	86,1	102,5	102,9 n					
<b>E-Sorten</b>																													
KWS Emerick			93	95	95	94	10			94	95	95	95	20			97	98	104	100	7			93	97	95	95	15	
<b>A-Sorten</b>																													
RGT Reform	98	104	96	96	100	97	25	96	99	97	98	100	97	47	101	97	96	100	96	97	13	96	98	96	97	98	96	34	
Asory	104	100	100	98	101	100	10	103	101	102	99	100	100	27	105	102	101	96	105	101	13	104	100	102	98	100	100	27	
LG Initial	102	97	96	100	98	97	22	100	97	96	96	98	97	40	102	92	96	97	94	94	13	101	99	96	100	100	98	33	
Lemmy		100	99	99	98	97	8		95	97	98	98	96	21		102	96	97	104	99	10		96	95	100	100	96	22	
Akzent				97	99	98	7				95	101	98	14				98	108	102	6				96	102	99	12	
Hyvega (Hy)			103	106	101	102	8			105	107	102	104	18			111	108	105	107	7			107	107	102	104	17	
LG Character			102	100	99	101	8			101	101	101	101	18			99	102	99	100	7			99	99	100	99	17	
KWS Donovan			102	107	102	104	12			103	108	101	103	22			94	106	105	102	7			103	109	101	103	18	
Sinatra				101	100	99	7				98	100	99	13				95	94	95	6				97	100	98	13	
Attribut				96	97	97	8				98	95	96	14				94	91	94	6				100	98	98	13	
KWS Imperium				96	99	101	8				102	103	100	14				103	105	103	6				101	100	100	13	
SU Jonte				100	99	99	8				101	97	99	14				99	98	99	6				103	97	98	13	
SU Willem					101	99	5					106	105	10					103	102	3					102	100	5	
Absolut					95	96	5					95	95	10						96	95	3				95	95	7	
Polarkap					96	97	5					97	99	10						96	95	3				96	99	7	
<b>B-Sorten</b>																													
Informer	105	101	101	101	101	100	22	104	102	100	97	103	100	41	99	98	100	99	94	97	13	108	102	99	99	101	101	33	
Campesino		107	102	104	108	103	17		105	102	103	102	102	32		108	106	101	101	103	10		106	105	104	104	104	24	
Gentleman			100	101	100	101	8			100	100	98	99	18			101	100	97	99	7			100	101	100	100	17	
SU Fiete					99	101	6					99	99	10					100	99	3					101	100	7	
Knut				93	97	99	8				97	100	100	14				104	99	101	6				98	101	100	13	
Akasha				95	99	96	8				99	98	100	14				97	105	101	6				98	99	99	13	
Chevignon	98	107	107	106	102	102	9			104	106	103	103	18			105	105	109	106	7			104	104	97	101	16	
Complice			102	105	106	105	5			100	100	102	99	17			105	100	104	102	7			95	100	104	98	13	
Debian					109	104	5					105	104	10					105	103	3					104	104	5	
<b>C-Sorten</b>																													
KWS Keitum			110	105	108	107	8			107	111	108	109	18				112	111	118	112	7			109	108	108	107	17
Revolver					103	103	6					102	103	10					100	99	3					104	103	7	
<b>Anhang</b>																													
Benchmark (B)	96	104	106	102		100	7	102	105	105	102	102	102	23	100	109	107	105		104	10	101	104	106	96	100	101	21	
Bergamo (B)								102			101	104	101	8								103				104	101	6	
Mortimer (B)				104	101	103	4				105	101	104	4															
Obiwan (B)				103	103	104	4					94	100	3					108	105	1								
Elixer (C)								100	99	102		102	100	27								100	100			108	99	17	

Hy = Hybride, \* Werte verrechnet nach Hohenheim-Gülzower-Methode (inkl. WP-, BSV- und EUSV-Ergebnisse, n = Anzahl der Versuche)