

Landessortenversuch Winterweizen, LSV 102, Qualitätsuntersuchungen, Sorten, Ernte 2022

nur Behandlung 2: ortsüblich N, mit Wachstumsregler - und Fungizideinsatz nach Bedarf

Qual. gruppe	Sorte	Anz. Orte n	Rohprotein (N * 5,7) %	Sedimentationswert	Fallzahl	Kornhärte
LSV Hauptsortiment						
E	Axioma	12	14,3	68	393	57
E	KWS Emerick	12	13,2	49	403	58
E	Viki	12	13,4	55	393	55
A	Absolut	12	13,4	48	376	53
A	Akzent	12	12,4	37	327	53
A	Apostel	12	12,5	37	392	53
A	Asory	12	12,2	40	413	57
A	Foxx	12	12,8	43	389	57
A	Hyvega	12	12,3	38	315	55
A	Kastell	12	13,0	49	369	56
A	KWS Donovan	12	12,7	35	363	55
A	KWS Imperium	12	12,7	50	448	59
A	KWS Mitchum	12	13,1	46	431	57
A	LG Atelier	12	13,0	53	361	57
A	LG Character	12	12,9	39	328	56
A	LG Initial	12	12,9	44	319	55
A	Patras	12	12,9	42	422	55
A	Polarkap	12	12,9	48	376	55
A	RGT Reform	12	12,6	44	429	53
A	SU Jonte	12	13,0	34	436	54
B	Akasha	12	12,0	43	372	54
B	Argument	12	12,6	51	347	56
B	Campesino	12	11,5	32	374	53
(B)	Chevignon	12	11,9	35	399	53
B	Informer	12	12,3	42	390	54
B	SU Mangold	12	12,3	38	404	55
C	Elixer	12	12,1	23	343	46
C	KWS Keitum	12	11,3	24	296	53
C	Revolver	12	12,2	48	413	54
Sorten mit regionaler Bedeutung*						
(E)	Kerubino	3	12,9	50	374	56
E	Moschus	7	14,1	56	470	62
A	Lemmy	7	13,1	54	394	51
A	Pep	7	12,8	37	377	56
A	Spontan	7	13,3	50	375	58
Mittel Hauptsortiment			12,6	43	380	55



Landessortenversuch Winterweizen, LSV 102, Qualitätsuntersuchungen, Sorten, Ernte 2022

nur Behandlung 2: ortsüblich N, mit Wachstumsregler - und Fungizideinsatz nach Bedarf

	Anz. Sorten n	Rohprotein (N * 5,7) %	Sedimen- tationswert	Fallzahl	Kornhärte
Versuchsorte					
Osterseeon	29	12,1	39	366	56
Landsberg	29	11,5	30	366	54
Reith	29	14,1	52	389	54
Feistenaich	29	13,0	44	384	57
Köfering	29	12,2	43	378	54
Wolfsdorf	29	14,3	50	441	54
Bieswang	29	13,0	46	366	56
Greimersdorf	29	14,4	51	421	56
Arnstein	29	11,5	38	383	53
Giebelstadt	29	11,3	35	362	55
Günzburg	29	11,8	37	341	55
Buxheim	29	12,3	45	363	54
Mittel Hauptsortiment		12,6	43	380	55

Landessortenversuch Winterweizen, LSV 102, Qualitätsuntersuchungen, Sorten, 2020-2022

nur Behandlung 2: ortsüblich N, mit Wachstumsregler - und Fungizideinsatz nach Bedarf

Qual. gruppe	Sorte	Anz. Ver- suche n	Rohprotein (N * 5,7) %	Sedimen- tationswert	Fallzahl	Kornhärte
abschließende Bewertung						
E	Axioma	36	13,8	63	376	57
E	KWS Emerick	36	13,3	49	382	58
E	Viki	36	13,0	51	369	54
A	Akzent	24	12,3	33	333	52
A	Apostel	36	12,4	35	362	52
A	Asory	36	12,0	37	381	57
A	Foxx	36	12,7	40	381	56
A	Hyvega	36	12,0	34	312	55
A	KWS Imperium	28	12,3	48	424	59
A	LG Character	36	12,5	36	305	56
A	LG Initial	28	12,7	41	318	55
A	Patras	36	12,8	39	398	55
A	RGT Reform	36	12,4	43	404	53
A	SU Jonte	28	12,6	33	415	54
B	Argument	36	12,2	47	339	56
B	Campesino	36	11,3	31	360	53
(B)	Chevignon	36	11,9*	33	364	53
B	Informer	36	12,0	40	365	54
B	SU Mangold	24	12,3	37	387	55
C	Elixer	36	12,1	22	330	46
C	KWS Keitum	36	11,2	23	282	53
C	Revolver	28	12,1	45	399	54
vorläufige Bewertung						
A	Absolut	16	13,2	46	361	53
A	Kastell	16	12,7	45	347	56
A	KWS Donovan	16	12,5	33	344	55
A	KWS Mitchum	16	12,8	45	419	58
A	LG Atelier	16	12,7	52	344	57
A	Polarkap	16	12,5	43	353	54
B	Akasha	16	11,8	39	358	53
Regionale Sorten						
(E)	Kerubino	9	12,9	45	364	56
E	Moschus	19	13,6	52	452	62
A	Lemmy	23	13,0	50	366	52
A	Pep	31	12,7	36	366	56
A	Spontan	22	13,2	46	380	58
Mittel gesamt			12,5	41	366	55

Berechnung mit LSMEANS (sorte*umwelt),
2020 = 12 Orte, 2021 = 12 Orte, 2022 = 12 Orte

IPZ 2a 3

14.09.2022

Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung



LfL