

Landessortenversuch Winterweizen, LSV 102, Qualitätsuntersuchungen, Sorten, Ernte 2021

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

Qual. gruppe	Sorte	Anz. Orte n	Rohprotein (N * 5,7) %	Fallzahl	Kornhärte	Sedimentationswert
LSV Hauptsortiment						
E	Axioma	12	13,4	359	57	60
E	Komponist	12	13,5	396	58	59
E	KWS Emerick	12	13,4	348	59	55
E	SY Koniko	12	13,2	369	56	54
E	Viki	12	12,8	347	53	50
A	Akzent	12	12,3	339	52	34
A	Apostel	12	12,5	342	53	41
A	Asory	12	12,0	343	57	38
A	Foxx	12	12,6	374	57	42
A	Hyvega	12	11,9	312	55	35
A	Jubilo	12	12,5	336	56	42
A	KWS Imperium	12	12,1	404	60	52
A	KWS Universum	12	12,9	343	57	48
A	LG Character	12	12,3	266	57	38
A	LG Initial	12	12,7	307	55	43
A	Patras	12	12,6	383	54	39
A	Pep	12	12,6	366	58	38
(A)	RGT Kilimanjaro	12	12,7	391	55	47
A	RGT Reform	12	12,4	382	54	48
A	SU Habanero	12	12,3	355	55	42
A	SU Jonte	12	12,4	396	55	35
B	Argument	12	12,1	316	56	47
B	Campesino	12	11,3	339	54	36
(B)	Chevignon	12	11,9	353	53	34
B	Informer	12	11,9	341	55	43
B	SU Mangold	12	12,4	369	56	41
C	Elixer	12	12,2	319	47	26
C	KWS Keitum	12	11,2	262	53	25
C	Revolver	12	12,1	384	55	47
Sorten mit regionaler Bedeutung*						
(E)	Kerubino	3	12,9	357	56	47
E	Moschus	6	13,2	424	63	51
A	Lemmy	8	13,0	337	53	51
A	Spontan	6	13,1	377	58	48
B	Boss	9	12,9	332	46	26
(B)	Complice	3	12,1	291	56	36
(B)	RGT Volupto	5	12,3	381	54	41
B	Sheriff	3	11,6	292	54	34
Mittel Hauptsortiment			12,4	350	55	43

*nicht im Mittel Hauptsortiment, Berechnung mit LSMEANS

IPZ 2a

1

Landessortenversuch Winterweizen, LSV 102, Qualitätsuntersuchungen, Orte, Ernte 2021

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

	Anz. Sorten n	Rohprotein (N * 5,7) %	Fallzahl	Kornhärte	Sedimen- tationswert
Versuchsorte					
Landsberg	29	12,2	328	57	39
Reith	29	13,3	272	57	47
Feistenaich	29	12,8	351	56	43
Köfering	29	12,5	374	56	40
Hartenhof	29	12,1	362	53	40
Wolfsdorf	29	11,0	360	54	33
Bieswang	29	12,5	352	58	52
Greimersdorf	29	12,1	380	55	43
Arnstein	29	11,5	353	50	34
Giebelstadt	29	12,0	364	53	33
Günzburg	29	13,5	347	57	56
Buxheim	29	13,8	353	55	50
Mittel Hauptsortiment		12,4	350	55	43

Landessortenversuch Winterweizen, LSV 102, Qualitätsuntersuchungen, Sorten, 2019-2021

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

Qual.	Sorte	Anz. Ver-suche n	Rohprotein (N* 5,7) %	Fallzahl	Kornhärte	Anz. Ver-suche n	Sedimen- tationswert
abschließende Bewertung							
E	Axioma	36	13,8	378	57	34	63
E	Komponist	29	13,1	406	56	28	53
E	KWS Emerick	36	13,3	374	58	34	49
E	Viki	36	12,8	362	54	34	50
A	Apostel	36	12,3	351	52	34	34
A	Asory	36	11,9	380	56	34	37
A	Foxx	24	12,7	383	56	24	39
A	Hyvega	29	11,9	317	54	28	34
A	KWS Universum	29	12,7	369	56	28	44
A	LG Character	29	12,3	301	56	28	35
A	LG Initial	28	12,5	331	54	26	40
A	Patras	36	12,7	395	54	34	39
A	Pep	24	12,6	366	56	24	36
A	RGT Reform	36	12,3	397	52	34	43
A	SU Habanero	29	12,5	353	54	28	41
B	Argument	36	12,0	339	55	34	46
B	Campesino	36	11,2	359	53	34	31
B	Informer	36	11,8	362	53	34	39
C	Elixer	36	12,1	332	45	34	22
C	KWS Keitum	29	11,1	267	52	28	24
vorläufige Bewertung							
E	SY Koniko	24	13,3	383	54	24	53
A	Akzent	12	12,3	355	51	12	32
A	Jubilo	17	12,5	345	55	16	38
A	KWS Imperium	16	12,1	417	58	16	49
(A)	RGT Kilimanjaro	24	12,6	404	53	24	43
A	SU Jonte	16	12,4	410	54	16	33
(B)	Chevignon	24	11,9	353	52	24	33
B	SU Mangold	17	12,3	387	54	16	38
C	Revolver	16	12,0	400	53	16	44
Regionale Sorten							
(E)	Kerubino	18	13,0	371	55	16	47
E	Moschus	24	13,3	447	61	22	51
A	Lemmy	28	13,1	358	52	26	49
A	Spontan	27	13,2	383	58	25	48
B	Boss	33	12,5	347	44	31	22
(B)	Complice	15	11,9	339	55	15	34
(B)	RGT Volupto	5	12,2	398	53	5	39
B	Sheriff	11	11,6	340	53	11	32
Mittel gesamt			12,4	366	54		40

Berechnung mit LSMEANS (sorte*umwelt),

2019 = 12 Orte, 2020 = 12 Orte, 2021 = 12 Orte

IPZ 2a

3