

Landessortenversuche 2018 - Hessen

Qualitäten Winterroggen

Ergebnisse der Standorte

Rohproteingehalt in TM [%]

		unbehandelt				fungizidbehandelt			
		HEF	KB	MR	Mittel	HEF	KB	MR	Mittel
SU Cossani VRS	H	11,8	8,8	8,1	9,6	11,3	8,5	8,2	9,3
KWS Daniello VRS	H	10,7	9,0	8,3	9,3	10,4	8,4	8,5	9,1
SU Nasri ¹⁾	H	11,6	8,8	7,8	9,4	11,1	9,1	8,6	9,6
KWS Gatano	H	10,8	8,6	8,6	9,3	10,0	9,0	8,1	9,0
KWS Binntto VRS	H	10,7	9,0	9,0	9,6	11,0	8,5	8,5	9,3
KWS Eterno	H	10,1	8,4	8,7	9,1	10,0	8,4	8,1	8,8
KWS Edmondo	H	10,6	8,9	8,7	9,4	10,3	9,7	8,9	9,6
Conduct VGL	P	10,6	9,3	8,6	9,5	11,3	8,8	8,6	9,6
SU Performer	H	10,9	8,9	8,0	9,3	10,5	8,3	7,9	8,9
Mittel		10,9	8,9	8,4	9,4	10,7	8,7	8,4	9,3

TKG [g]

		unbehandelt				fungizidbehandelt			
		HEF	KB	MR	Mittel	HEF	KB	MR	Mittel
SU Cossani VRS	H	20,4	30,1	28,2	26,2	24,0	34,1	35,7	31,3
KWS Daniello VRS	H	19,8	30,9	27,6	26,1	24,6	33,2	32,1	30,0
SU Nasri ¹⁾	H	19,3	28,4	28,3	25,3	23,0	32,5	32,4	29,3
KWS Gatano	H	18,3	38,2	26,4	27,6	22,1	30,9	29,6	27,5
KWS Binntto VRS	H	20,7	33,5	26,9	27,0	26,4	34,6	34,7	31,9
KWS Eterno	H	20,1	31,2	27,8	26,4	26,3	32,9	33,5	30,9
KWS Edmondo	H	21,3	33,0	26,0	26,8	27,2	33,2	32,8	31,1
Conduct VGL	P	25,4	32,4	31,6	29,8	28,5	34,8	36,6	33,3
SU Performer	H	21,3	30,5	28,3	26,7	27,3	37,4	37,0	33,9
Mittel		20,7	32,0	27,9	26,9	25,5	33,7	33,8	31,0

¹⁾ Sorte wird ausschließlich mit 10 %iger Einmischung einer Populationssorte in Verkehr gebracht



Fallzahl [sec.]

		unbehandelt				fungizidbehandelt			
		HEF	KB	MR	Mittel	HEF	KB	MR	Mittel
SU Cossani VRS	H	340	322	361	341	314	295	304	304
KWS Daniello VRS	H	344	282	318	315	314	294	281	296
SU Nasri ¹⁾	H	335	297	346	326	327	275	310	304
KWS Gatano	H	338	289	275	301	310	266	250	275
KWS Binntto VRS	H	326	290	311	309	308	267	389	321
KWS Eterno	H	332	303	309	315	319	267	258	281
KWS Edmondo	H	348	320	314	327	356	316	326	333
Conduct VGL	P	322	274	319	305	309	268	255	277
SU Performer	H	390	310	356	352	365	307	317	330
Mittel		342	299	323	321	325	284	299	302

¹⁾ Sorte wird ausschließlich mit 10 %iger Einmischung einer Populationssorte in Verkehr gebracht

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

MR = Marburg