

AGRAVIS Versuchswesen - Ergebnisse Sortenprüfung Wintergerste 2018



Nr.	Sorte	Typ	Bielefeld (68 BP)			Münster (35 BP)			Eldagsen (70 BP)		
			Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hektolitergewicht	Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hektolitergewicht	Ertrag (dt/ha)	Ertrag (rel)	Hektolitergewicht
1	Baracooda (Hy)	mz	100,0	106	68,5	81,1	101	69,0	105,2	105	71,9
2	Detroit	mz	95,1	101	68,0	65,6	82	65,6	102,3	102	71,5
3	Finola (EU)	mz	91,8	97	68,7	80,7	101	69,4	98,9	98	73,0
4	Galation (Hy)	mz	94,5	100	68,4	76,2	95	68,4	100,9	100	72,1
5	Galileo (Hy)	mz	97,8	103	66,2	88,3	110	66,7	105,3	105	71,3
6	Hedwig*	mz	89,7	95	66,8	85,6	107	67,5	98,2	98	70,9
7	Jettoo (Hy)	mz	100,1	106	67,7	79,7	99	68,0	101,9	101	71,1
8	Joker*	mz	92,3	98	63,9	72,2	90	63,2	101,6	101	68,1
9	Journey	mz	99,6	105	65,5	76,0	95	66,3	102,3	102	70,2
10	KWS Higgins	mz	97,5	103	66,4	84,7	106	67,9	103,4	103	71,9
11	KWS Keeper*	mz	90,0	95	66,5	65,6	82	63,9	100,8	100	70,2
12	KWS Kosmos	mz	89,1	94	65,4	86,8	108	67,2	103,5	103	69,2
13	KWS Meridian	mz	95,4	101	66,4	77,0	96	66,4	101,6	101	70,0
14	KWS Orbit	mz	100,9	107	64,3	80,2	100	69,0	106,5	106	71,5
15	LG Veronika	mz	92,6	98	65,9	84,4	105	68,1	103,4	103	71,3
16	Lucienne	mz	95,6	101	68,8	72,0	90	70,4	102,1	102	73,0
17	Mirabelle	mz	99,4	105	67,4	81,9	102	68,1	104,4	104	72,3
18	Paradies	mz	95,2	101	64,0	72,0	90	64,8	98,2	98	67,7
19	Pixel	mz	86,5	92	65,2	79,4	99	65,2	101,7	101	69,4
20	Quadriga	mz	94,4	100	67,9	76,6	95	67,9	102,9	102	71,1
21	SU Antje	mz	94,8	100	66,6	83,6	104	69,3	101,0	101	69,8
22	SU Ellen*	mz	91,6	97	63,9	89,4	111	65,2	101,1	101	69,8
23	SU Jule	mz	96,7	102	68,3	79,6	99	68,9	103,6	103	72,3
24	Tamina	mz	89,0	94	66,4	70,9	88	64,0	95,9	95	70,7
25	Toreroo (Hy)	mz	97,1	103	66,0	83,4	104	66,2	100,9	100	70,4
26	Wootan (Hy)	mz	98,3	104	68,6	78,0	97	68,4	101,6	101	71,7
27	California	zz	102,1	108	67,3	84,3	105	66,1			
28	KWS Infinity	zz	95,5	101	66,4	84,0	105	66,1			
29	Lottie	zz	96,1	102	66,0	87,9	110	67,1			
30	Yvonne	zz	98,9	105	68,6	87,7	109	69,4			
31	Zita	zz	93,4	99	67,5	79,1	99	68,0			
Grenzdifferenz (5 %):			3,83 dt/ha			5,93 dt/ha			2,72 dt/ha		

Verrechnungssorten: KWS Meridian, Wootan (Hy), Hedwig; * = resistent gegenüber GMV Typ 1+2; Hy = Hybridsorte; mz = mehrzeilig, zz = zweizeilig