

Landessortenversuche Winterweizen 2018, Rheinland-Pfalz

Stufe 1: optimale N-Düngung, **ohne** Fungizid

Stufe 2: optimale N-Düngung, **mit** Fungizid

Erträge LSV Winterweizen Rheinland-Pfalz – mehrjährig

		Ertrag relativ (%)									
		2018 (6 Orte)		2017 (5 Orte)		2016 (6 Orte)		mehrjährig RP 2014 bis 2018			
		Stufe		Stufe		Stufe		Stufe		Dif.	Orte
Sorte		1	2	1	2	1	2	1	2		
Elixer	C	92	105	96	102	80	99	93	102	9	38
RGT Reform	A	86	100	90	96	70	99	88	100	12	36
Nordkap	A	80	95	90	97	73	94	88	98	10	23
Patras	A	78	94	95	100	74	94	85	95	10	28
Pionier	A	77	96	89	99	71	93	83	96	13	32
Desamo	B	69	92	91	100	80	94	89	98	9	28
Benchmark	B	80	99	88	98	(56)	(102)	85	102	17	20
Ponticus	E	75	92	92	97	74	93	85	95	10	17
Hyvento (H)	A	80	93	94	101	-	-	87	99	12	12
Sheriff	C	80	99	94	104	86	105	89	103	14	18
Apostel	A	87	97	96	101	84	101	92	101	9	18
Porthus	B	81	104	93	102	76	102	89	104	15	26
Achim	A	84	98	91	95		96*	87	97	10	14
Kamerad	B	80	97	92	98		98*	87	101	14	15
Boss	B	82	99		99*		98*	89	99	10	8
RGT Aktion	A	87	97	(87)	(91)		98*	84	94	10	11
KWS Talent	B	82	105	92	98		104*	89	104	15	14
LG Imposanto	B	83	100	92	99		101*	88	100	12	14
Chiron	A	79	97	94	99		96*	88	99	11	14
KWS Emerick	E	81	95		98*		94*	88	98	10	8
Asory	A	94	106		101*		100*	94	104	10	8
Chaplin	A	84	97		99*		99*	87	97	10	8
LG Initial	A	80	100		103*		103*	85	99	14	8
Hyena	C	79	105		108*		107*	87	102	15	8
Lemmy	A	79	96		101*		98*	87	98	11	8
Hymalaya	B	86	102		107*		105*	91	104	13	8
Informer	B	83	103		106*		103*	88	105	17	8
Barranco	E	(79)	(92)	95	102	73	93	88	97	9	15
Moschus	E	(75)	(91)	(89)	(96)	-	-	82	95	13	7
KWS Fontas	A	(78)	(101)		101*		99*				
VRS		86	100	93	100	73	100	90	100		
100=... dt/ha			93,5		89,1		91,8		93,6		
GD		7	7	5	5	9	9				

() Sorte nicht an allen Standorten geprüft

* = Ergebnisse der bundesweiten Wertprüfung bzw. EUSV

Verrechnungssorten (=100%): 2016: Elixer, Rumor, RGT Reform

2017: Elixer, RGT Reform, Bonanza

2018 und mehrjährig: Elixer, RGT Reform, Nordkap

Ertrag / Serie Kernsorten (rel.) 2018

VRS= Elixer, RGT Reform, Nordkap

Sorte	Qu	BIT Mötsch		MT Nornborn		SIM Kümbdchen		OPP Ober-Flörsheim		NW Herxheim		MU Biedesheim		Mittel	
		ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit
Elixer	C	100	107	79	108	92	103	98	103	92	104	94	103	92	105
RGT Reform	A	95	97	77	100	86	100	91	100	83	103	83	100	86	100
Nordkap	A	86	97	74	92	89	97	89	97	72	92	73	97	80	95
Patras	A	85	93	70	96	80	91	82	95	74	94	76	96	78	94
Pionier	A	82	98	67	97	83	96	85	93	73	97	71	93	77	96
Desamo	B	69	90	59	97	40	83	88	95	89	97	72	93	69	92
Benchmark	B	91	105	70	100	85	101	89	98	74	94	73	99	80	99
Ponticus	E	84	95	69	90	75	86	80	91	72	95	73	93	75	92
Hyvento (H)	A	90	96	71	96	78	88	89	96	78	92	74	93	80	93
Sheriff	C	85	103	70	98	55	86	98	107	97	101	82	102	80	99
Apostel	A	95	97	87	96	86	99	94	94	75	99	85	96	87	97
Porthus	B	99	115	74	102	78	95	91	109	69	97	78	107	81	104
Achim	A	84	91	76	92	92	100	93	102	78	103	80	101	84	98
Kamerad	B	85	96	72	98	83	98	91	95	83	107	66	92	80	97
Boss	B	87	98	84	103	80	94	91	100	80	104	72	95	82	99
RGT Aktion	A	98	105	86	95	77	92	95	93	86	106	84	94	87	97
KWS Talent	B	94	110	76	105	81	103	85	102	81	99	77	110	82	105
LG Imposanto	B	96	104	77	97	81	97	93	102	79	98	73	104	83	100
Chiron	A	92	100	72	97	80	93	82	98	79	98	73	98	79	97
KWS Emerick	E	90	97	76	91	75	89	87	100	80	101	78	96	81	95
Asory	A	96	102	93	103	85	102	104	111	96	112	93	109	94	106
Chaplin	A	88	96	75	93	86	99	90	97	83	97	84	99	84	97
LG Initial	A	88	107	67	91	84	100	85	97	93	108	68	99	80	100
Hyena	C	96	115	64	100	77	94	86	107	88	107	67	107	79	105
Lemmy	A	92	103	72	96	75	88	86	95	81	98	73	96	79	96
Hymalaya	B	101	109	75	95	85	94	96	105	91	109	75	104	86	102
Informer	B	93	107	75	98	93	102	90	109	72	97	77	104	83	103
Barranco	E	90	96	73	89			83	93	100	100			(79)	(92)
Moschus	E	82	94	74	91			78	90					(75)	(91)
KWS Fontas	A	92	107	69	97			80	101					(78)	(101)
Mittel VRS		94	100	77	100	89	100	93	100	82	100	83	100	86	100
100 = dt/ha			85,0		88,6		105,9		84,3		88,3		109,0		93,5
Gd rel		8	8	7	7	5	5	6	6	4	4	5	5	7	7