

Winterroggen Sortenversuch Moarhof 2012/13

Schlag: Fasanfeldacker
 Anbau am: 03.10.2012
 Ernte am: 12.08.2013
 Vorfrucht: Kartoffeln
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER	KOER	STRE	STRE	K-S-Verh.	RPG	RPER	DTAE	DTGR	WHOE	BNWT	LAGR
	dt/ha	rel%	dt/ha	rel%		g/kg TM	kg/ha			15.07.2013	12.03.2013	05.08.2013
WALDSTAUDENR.	32,73	89,9	53,79	98,2	1:1,64	124,4	407,16	23.05.	30.07.	195	3,5	3,5
SCHLÄGLER	34,46	94,6	56,00	102,2	1:1,63	117,6	405,25	21.05.	31.07.	169	3	3
OBBERKÄRNTNER	32,96	90,5	58,95	107,6	1:1,79	134,5	443,31	19.05.	29.07.	156	3	5,5
PROTECTOR	33,12	90,9	59,87	109,3	1:1,81	127,2	421,29	20.05.	01.08.	176	3	5
NIKITA	43,33	119,0	56,38	102,9	1:1,30	108,5	470,13	22.05.	01.08.	142	2,5	1
MARCELO	43,04	118,2	55,07	100,5	1:1,28	112,7	485,06	21.05.	02.08.	138	3,5	1
KIER	42,14	115,7	57,88	105,6	1:1,37	106,1	447,11	20.05.	31.07.	135	3,5	1
KAPITÄN	27,42	75,3	46,63	85,1	1:1,70	120,2	329,59	23.05.	30.07.	119	5	1
EHO-KURZ	31,50	86,5	55,09	100,5	1;1,75	117,0	368,55	21.05.	01.08.	146	3,5	1,5
ELEGO	28,12	77,2	46,09	84,1	1:1,64	119,6	336,32	23.05.	01.08.	145	4,5	1
ELECT	38,16	104,8	59,08	107,8	1:1,55	112,1	427,77	21.05.	30.07.	143	2	1
DUCATO	41,23	113,2	46,38	84,7	1:1,12	103,6	427,14	20.05.	30.07.	135	2,5	1
CONDUCT	44,22	121,4	58,37	106,5	1:1,32	105,7	467,41	21.05.	02.08.	141	3	1,5
AMILO	37,50	103,0	57,54	105,0	1:1,53	114,1	427,88	21.05.	31.07.	139	3	1
Versuchsmittel	36,42	100	54,79	100	1:1,53	116,0	418,86	21.05.	31.07.	149	3,25	2
GD 95%	3,4	9,3										

Wintertriticale Sortenversuch Moarhof 2012/13

Schlag: Fasanfeldacker
 Anbau am: 03.10.2012
 Ernte am: 12.08.2013
 Vorfrucht: Kartoffeln
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	STRE dt/ha	STRE rel%	K-S-Verh.	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	BNWT 12.03.2013	DTAE	DTGR	WHOE 15.07.2013
SW TALENTRO	57,44	84,7	41,94	96,9	1:0,73	112,5	646,20	3,5	30.05.	29.07.	96
KORAL	68,95	101,6	50,36	116,3	1:0,73	113,6	783,27	3	29.05.	02.08.	116
AGOSTINO	61,77	91,1	37,68	87,0	1:0,61	109,6	677,00	4	04.06.	01.08.	97
ELPASO	55,66	82,1	32,95	76,1	1:0,59	118,8	661,24	6	03.06.	03.08.	112
COSINUS	72,23	106,5	48,55	112,2	1:0,67	103,1	744,69	2	30.05.	30.07.	110
CALORIUS	60,91	89,8	40,58	93,7	1:0,67	116,4	708,99	3,5	24.05.	31.07.	123
MUNGIS	77,49	114,2	52,48	121,2	1:0,68	96,8	750,10	2,5	30.05.	01.08.	118
TULUS	81,29	119,8	48,21	111,4	1:0,59	96,2	782,01	2	31.05.	02.08.	110
TRIAMANT	68,96	101,7	44,87	103,6	1:0,65	116,4	802,69	3	30.05.	01.08.	107
PRESTO	71,88	106,0	45,96	106,2	1:0,64	106,3	764,08	3	27.05.	29.07.	126
KITARO	69,19	102,0	34,11	78,8	1:0,49	108,8	752,79	2,5	29.05.	29.07.	112
TRISIDAN	68,34	100,7	41,76	96,5	1:0,61	112,3	767,46	2	25.05.	28.07.	115
Versuchsmittel	67,84	100	43,29	100	1:0,64	109,2	736,71	3,1	30.06.	31.07.	112
GD 95%	5,62	8,3									

DI Waltraud Hein, Bio Ackerbau
waltraud.hein@rauberg-gumpenstein.at

Winterweizen Sortenversuch Moarhof 2012/13

Schlag: Fasanfeldacker
 Anbau am: 16.10.2012
 Ernte am: 12.08.2013
 Vorfrucht: Kartoffeln
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER	KOER	RPG	RPER	DTAE	DTGR	WHOE	BNWT
	dt/ha	rel%	g/kg TM	kg/ha			15.07.2013	12.03.2013
ATARO	49,00	109,7	113,4	555,66	18.06.	03.08.	85	3,5
SCARO	43,73	97,9	115,4	504,64	20.06.	07.08.	88	3
TENGRI	43,20	96,8	118,1	510,19	17.06.	01.08.	101	3
WIWA	47,24	105,8	120,5	569,24	18.06.	06.08.	97	3,5
ANTONIUS	42,03	94,1	125,7	528,32	16.06.	31.07.	89	3
ASTARDO	42,61	95,4	123,4	525,81	16.06.	01.08.	91	3
CAPO	44,42	99,5	112,5	499,73	14.06.	31.07.	94	3
DONNATO	40,55	90,8	114,4	463,89	15.06.	04.08.	85	2,5
EKOLOG	42,88	96,0	129,6	555,72	14.06.	29.07.	100	3
ENERGO	41,19	92,3	118,4	487,69	13.06.	31.07.	89	3
ERLA-KOLBEN	40,04	89,7	123,1	492,89	16.06.	01.08.	106	2,5
ESTIVUS	52,76	118,2	98,7	520,74	18.06.	05.08.	76	3
LUDWIG	49,89	111,7	101,9	508,38	16.06.	02.08.	89	3
MANHATTAN	41,12	92,1	105,6	434,23	17.06.	02.08.	76	4
RICHARD	41,61	93,2	116,6	485,17	18.06.	04.08.	80	4
LUKULLUS	45,62	102,2	123,1	561,58	14.06.	02.08.	84	4
TOBIAS	39,78	89,1	120,4	478,95	16.06.	01.08.	90	4
WINNETOU	51,21	114,7	95,3	488,03	18.06.	07.08.	81	4
XENOS	43,33	97,0	98,7	427,67	15.06.	03.08.	85	3,5
AVENIR	40,13	89,9	122,2	490,39	19.06.	05.08.	78	4
SAX	53,14	119,0	109,9	584,01	17.06.	01.08.	81	5
Versuchsmittel	44,65	100	114,1	506,87	17.06.	03.08.	87	3,45
GD 95%	4,31	9,6						

DI Waltraud Hein, Bio Ackerbau

waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Winterdinkel Sortenversuch Moarhof 2012/13

Schlag: Fasanfeldacker
 Anbau am: 16.10.2012
 Ernte am: 12.08.2013
 Vorfrucht: Kartoffeln
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	KEER dt/ha	KEER rel%	Spelzenant. %	STRE dt/ha	STRE rel%	K-S-Verh.	RPG g/kg TM	RPER kg/ha
ZOR	31,89	95	24,38	95,7	23,55	27,41	90,5	1:0,86	107,1	341,54
SAMIR	36,52	108,8	27,68	108,6	24,2	27,19	89,8	1:0,74	95,8	349,86
ALKOR	36,75	109,5	28,12	110,3	23,48	24,58	81,2	1:0,67	95,9	352,43
TITAN	34,47	102,7	25,31	99,3	26,57	29,93	98,8	1:0,87	110,1	379,51
ATTERGAUER DINKEL	31,47	93,8	24,12	94,63	23,36	33,24	109,8	1:1,06	116,4	366,31
ROTER STEINERS TIR.	35,09	104,6	27,21	106,7	22,46	36,38	120,1	1:1,04	118,1	414,41
OSTRO	32,87	97,9	24,76	97,1	22,67	34,42	113,7	1:1,05	120,7	396,74
EBNERS ROTKORN	29,42	87,7	22,32	87,6	24,13	29,08	96,0	1:0,99	117,3	345,10
Versuchsmittel	33,56	100	25,49	100	23,8	30,28	100	1:0,91	110,2	368,24
GD 95%	3,2	9,6								

DI Waltraud Hein, Bio Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at