

Winterhafer Saatstärkenversuch Lambach 2007/08



Schlag: 5
 Anbau am: 03.10.2007
 Ernte am: 29.07.2008
 Vorfrucht: Kartoffeln
 Anlage: Lateinisches Rechteck mit 4 Wiederholungen/Objekt

Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RP-Gehalt g/kg TM	Fett-Gehalt g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	STRM dt/ha	STRM rel%
WILAND (300)	56,60	102,8	78,3	64,2	443,18	97,3	51,64	107,8
WINNIPEG (3)	53,44	97,1	78,9	65,3	421,64	92,6	51,64	107,8
WILAND (350)	57,98	105,3	80,9	67,3	469,06	103,0	47,57	99,3
WINNIPEG (3)	53,06	96,4	81,2	65,9	430,85	94,6	48,92	102,1
WILAND (400)	57,16	103,8	80,7	64,8	461,28	101,3	44,85	93,6
WINNIPEG (4)	53,22	96,7	84,5	67,4	449,71	98,7	48,92	102,1
WILAND (450)	56,73	103,0	88,4	62,7	501,49	110,1	44,85	93,6
WINNIPEG (4)	52,27	94,9	89,4	64,4	467,29	102,6	44,85	93,6
Versuchsmitte	55,06	100	82,8	65,2	455,56	100,0	47,91	100
GD 95%	4,14	7,5						

Winterroggen Sortenversuch Lambach 2007/08



Schlag: 5
 Anbau am: 03.10.2007
 Ernte am: 29.07.2008
 Vorfrucht: Kartoffeln
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt

Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RP-Gehalt g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	STRM dt/ha	STRM rel%	DTAE MMTT	LAGR 1-9
AMILO	52,82	102,0	91,6	483,83	113,9	74,75	97,2	513	7
ELECT	49,89	96,4	82,4	411,09	96,8	80,18	104,2	513	8
KIER	51,70	99,9	81,8	422,91	99,5	74,75	97,2	512	6
MARCELO	54,60	105,7	76,0	414,96	97,7	76,10	98,9	513	8
MOTTO	54,01	104,3	81,2	438,56	103,2	74,75	97,2	513	6,5
NIKITA	57,00	110,1	76,2	434,34	102,2	77,46	100,7	513	7
EHO-KURZ	49,95	96,5	81,0	404,60	95,2	76,10	98,9	512	8
CONDUCT	54,42	105,1	80,3	436,99	102,9	77,46	100,7	513	7,5
OBERKÄRNTNER	43,03	83,1	92,5	398,03	93,7	77,46	100,7	511	8
LICHTKORNROGGEN	50,27	97,1	80,2	403,17	94,9	80,18	104,2	513	8
Versuchsmittel	51,77	100	82,3	424,85	100	76,92	100		7,4
GD 95%	6,06	11,7							



Dinkel/Einkorn/Emmer-Versuch Lambach 2007/08

Schlag: 5
 Anbau am: 03.10.2007
 Ernte am: 29.07.2008
 Vorfrucht: Kartoffel
 Anlage: Einfache ungeordnete Blocks mit 4 Wiederholungen/Objekt

Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	Spelzen %	KEER dt/ha	KEER rel%	RP-Gehalt g/kg TM	RPER kg/ha	STRM dt/ha	STRM Rel%	LAGR 1-9
OSTRO (DW)	47,33	127,5	39,22	28,77	143,3	101	290,58	61,16	97,6	3
EBNERS ROTKORN (DW)	49,27	132,7	40,46	29,34	146,1	101,9	298,97	63,87	101,9	3,25
SVENSKA (EK)	34,50	92,9	50,57	17,05	84,9	108,1	184,31	63,87	101,9	7,25
TERZINO (EK)	36,80	99,1	53,67	17,05	84,9	102,2	174,25	59,80	95,4	7,75
EINKORN (Mühlviertel) - 400 K/m ²	33,81	91,1	55,38	15,09	75,1	105,8	159,65	66,59	106,2	8
EINKORN (Mühlviertel) - 300 K/m ²	31,40	84,6	55,67	13,92	69,3	98,9	137,67	63,87	101,9	8
EMMER (Mühlviertel) - 400 K/m ²	32,11	86,5	46,88	17,06	85,0	98,8	168,55	59,80	95,4	6,5
EMMER (Mühlviertel) - 300 K/m ²	31,71	85,4	29,52	22,35	111,3	101,5	226,85	62,51	99,7	7,25
Versuchsmittel	37,12	100	46,42	20,08	100	102,3	205,1	62,68	100	6,38
GD 95%	3,04	8,22								

Anmerkung:

Die Abkürzungen bedeuten: DW = Dinkelweizen, EK = Einkorn, E = Emmer
 KEER = Kernanteil, das ist das bereits entspelzte Korn.

Sommerweizen Sortenversuch Lambach 2008



Schlag: 12/2
 Anbau am: 10.04.2008
 Ernte am: 06.08.2008
 Vorfrucht: Wintergetreide
 Anlage: Rechteckgitter mit 4 Wiederholungen/Objekt

Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RP-Gehalt g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	DTAE
DUROFLAVU	19,95	76,3	178,5	356,11	84,5	614
ALORA	31,99	122,4	149,1	476,96	113,1	616
MICHAEL	29,75	113,8	157,7	469,17	111,3	613
TRAPPE	26,67	102	150,1	400,30	95,0	617
KÄRNTNER F	22,10	84,5	178,5	394,46	93,6	609
SENSAS	26,33	100,7	161,7	425,81	101,0	613
FAVORIT	24,62	94,2	161,4	397,38	94,3	619
SW KRONJE	25,50	97,6	167,0	425,93	101,0	617
SW KADRILJ	24,66	94,3	163,0	401,95	95,3	618
XENOS	24,01	91,9	165,7	397,82	94,4	819
SANDRO (Trit)	27,54	105,4	155,7	428,84	101,7	613
TRIOLE (Trit.)	30,61	117,1	158,2	484,18	114,8	610
Versuchsmitte	26,14	100	162,2	421,58	100	
GD 95 %	3,17	12,1				