

Kartoffel Sortenversuch Frühsorten Lambach 2011

Schlag: 5/2
 Anbau am: 29.04.2011
 Ernte am: 30.08.2011
 Vorfrucht: Öllein



Sorten	KNER dt/ha	KNER rel%	STG% %	STER kg/ha	STER rel%	KNG% %	KNM% %	KNE% %	KRTF 06.07.2011
AGATA	385,58	98,2	10,2	3932,92	86,4	31,27	62,58	6,15	4,75
ANNABELLE	306,92	78,2	11	3376,12	74,1	14,01	66,9	19,09	2,5
ANUSCHKA	365,61	93,1	11,7	4277,64	93,9	38,69	57,53	3,78	1,875
BACCARA	337,97	86,1	10,6	3582,48	78,7	24,25	69,52	6,23	3
DERBY	454,44	115,8	14,6	6634,82	145,7	72,75	24,53	2,72	1
ELFE	404,58	103,1	12	4854,96	106,6	29,99	64,65	5,36	2
GALA	402,97	102,7	11,3	4553,56	100,0	21,77	69,2	9,03	2,375
MONACO	386,71	98,5	11	4253,81	93,4	53,65	42,15	4,2	2,625
PRINZESS	487,78	124,3	11,3	5511,91	121,1	35,36	57,54	7,1	1
Versuchsmittel	392,51	100	11,5	4553,14	100	35,75	57,18	7,07	2,35
GD 95%	37,39	9,5							

DI Waltraud Hein

Bio-Ackerbau

waltraud.hein@rauberg-gumpenstein.at

Kartoffel Sortenversuch Frühsorten Lambach 2011

Sorten	Rhizoctonia					Schorf																
	Pocken	dry core	Deform.	untyp. Rausch.	Actinomyces	Pulver	Tiefen	Silber	Schalenrissigk.	Knollenrissigk.	Auswüchse	Eisenfleckigk.	Hohlherzigk.	Knollenfäule	Braunmarkigk.	Innenfäule	Rotfäule	Nassfäule	Trockenfäule	Bakt.Fäule	Drahtwurm	Erdraupen
AGATA	1,75	2,75	3	3,25	1,75	1	1	4,75	2	1	1	2	1	1	1,5	1	1	1	2	1	1,75	2
ANNABELLE	2	2,5	2	5	1,75	1	1	4,75	2	1,25	1	2	1	1	2	1	1	1	2,5	1	1,75	2,75
ANUSCHKA	1,25	3,5	2,5	2,75	2	1	1	4	2	1	1	2	1,25	1	1,5	1	1	1	2	1	2,25	2
BACCARA	2	3,75	3	3,75	2	1	1	3,5	1,75	1	1	1,75	1	1	1	1	1	1	2	1	1,75	2,25
DERBY	1,5	3,25	3	4,5	1,75	1	1	7,5	3,5	1	1	2	1	1	1,25	1	1	1	2	1	1	1,75
ELFE	1,25	3,75	3	3,5	2	1	1	5	2	1	1	2	1	1,25	1,25	1	1	1	1,75	1	1,75	2,25
GALA	1,5	3,25	3,25	2,75	2	1	1	6,25	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1,5	1,5
MONACO	1,75	3,25	3	5,25	2	1	1	5	2	1,5	1	2	1	1	1	1	1	1	1,75	1	1,5	2,5
PRINZESS	1,5	3,5	3	3,75	1,5	1	1	5,25	2	1,5	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2,25	2,25

DI Waltraud Hein

Bio-Ackerbau

waltraud.hein@rauberg-gumpenstein.at

Kartoffel Sortenversuch mittelfrühe Sorten Lambach 2011

Schlag: 4/3
 Anbau am: 28.04.2011
 Ernte am: 31.08.2011
 Vorfrucht: Wintergetreide



Sorten	KNER dt/ha	KNER rel%	STG% %	STER kg/ha	STER rel%	KNG% %	KNM% %	KNE% %	KRTF 12.07.2011
AGRIA	366,92	101	15,6	5723,95	110,9	45,5	52,29	2,21	1
ANTONIA	362,47	99,8	14,3	5183,32	100,4	10,31	76,96	12,73	1
CONCORDIA	333,06	91,7	13,7	4562,92	88,4	37,12	59,36	3,52	1
DITTA	318,11	87,6	13,8	4389,92	85,1	22,43	70,28	7,29	2
HUSAR	362,33	99,8	16,4	5942,21	115,1	44,93	52,93	2,14	1
JELLY	377,03	103,8	15,2	5730,86	111,0	49,97	48,42	1,61	1
LAURA	293,83	80,9	13,9	4084,24	79,1	19,28	74,05	6,67	2,5
MARABEL	389,75	107,3	13,0	5066,75	98,2	37,16	59,44	3,4	1,5
MARTINA	395,08	108,8	12,0	4640,96	89,9	56,73	41,19	2,08	1
NICOLA	375,92	103,5	14,1	5300,47	102,7	28,45	65,34	6,21	2
PANDORA	393,78	108,4	16,2	6379,24	123,6	49,13	47,36	3,51	1
ROKO	358,19	98,6	14,5	5193,76	100,6	43,27	54,06	2,67	3
TOLUCA	410,33	112,9	15,2	6237,02	120,8	52,04	44,68	3,28	3
ST 3676/01	366,61	100,9	10,4	3812,74	73,9	57,46	40,17	2,37	1,5
ST 907/04	344,86	94,9	15,0	5172,90	100,2	57,77	40,55	1,68	2
Versuchsmittel	363,22	100	14,2	5161,42	100	40,77	55,14	4,09	2
GD 95%	28,88	8,0							

DI Waltraud Hein
 Bio-Ackerbau

waltraud.hein@rauberg-gumpenstein.at

Kartoffel Sortenversuch mittelfrühe Sorten Lambach 2011

Sorten	Rhizoctonia					Schorf																
	Pocken	dry core	Deform.	untyp. Rausch.	Actinomyces	Pulver	Tiefen	Silber	Schalenrissigk.	Knollenrissigk.	Auswüchse	Eisenfleckigk.	Hohlherzigk.	Knollenfäule	Braunmarkigk.	Innenfäule	Rotfäule	Nassfäule	Trockenfäule	Bakt.Fäule	Drahtwurm	Erdraupen
AGRIA	1,5	2,25	3,25	3,75	2,25	1	1	5,75	2	2	1,25	1	1,25	1,25	1	1	1	1	2,25	1	1	1
ANTONIA	2	2,25	2,25	2,75	1,5	1	1	6,5	2	1	1	1,5	1	1	1	1	1	1	1,75	1	1,5	1
CONCORDIA	4	2,75	2,75	3	2	1	1	5,25	2	1,75	1	2	1	1	1	1	1	1	1,75	1	1,25	1,25
DITTA	2,25	2	2,5	2,5	1,5	1	1	4,5	2,5	1,75	1	1,75	1	1	1	1	1	1	1,75	1	1,25	1
HUSAR	2	2	2,5	2,75	2	1	1	4,25	1,25	1,25	1,25	2	1	1	1,25	1	1	1	3	1	1,25	1
JELLY	1,25	2	2	2	1	1	1	4,25	2,25	1	1,25	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
LAURA	1,75	2	1,75	1,25	1,75	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1,25	1	1	1	1,25	1	1	1
MARABEL	2,25	2	2	2,25	1	1	1	3,5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,5	1	1	1
MARTINA	1,25	2	2,25	3,25	1,5	1	1	4,25	2	1,25	1	1,5	1	1	1	1	1	1	1,25	1	1	1
NICOLA	2,75	2,25	3	3,5	2	1	1	5,25	2,25	1,25	1,25	1,25	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
PANDORA	4,75	2,75	4,5	3,75	2	1	1	6,5	4	2	1,75	1,75	1,25	1,25	1,5	1	1	1	2,75	1	1,5	1,25
ROKO	1,5	1,5	3	1	1,5	1	1	3,25	1,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,75	1	1	1
TOLUCA	1,25	2,25	2	2,25	1	1	1	4,5	2	1	1	1,5	1	1	1	1	1	1	2,5	1	1,25	1,25
ST 3676/01	1,75	2	3	4	2,25	1	1	5,75	2,25	2	1	1,25	1	1	1,25	1	1	1	1,75	1	1	1
ST 907/04	1,75	2	2,25	3	2	1	1	4,25	2	1,25	1	1	1	1	1	1	1	1	1,5	1	1,25	1

DI Waltraud Hein

Bio-Ackerbau

waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at