

Sortenversuch Zweitfruchtmais nach Roggen-GPS, Dülmen-Merfeld 2008

Sorte	Reifezahl	Züchter/ Vertrieb	Trockenmasse			Stärke			Energie			
			T %	rel.	dt/ha	rel.	%	dt/ha	rel.	NEL/kg	GJ/ha	rel.
Podium	ca. S 180	Agromais	37,3	112	145,3	100	35,2	51,5	105	6,62	96,1	102
NK Ravello	ca. S 220	NK Syngenta	30,3	91	138,6	95	32,2	44,7	92	6,51	90,2	96
Winn	S 240	NK Syngenta	30,2	91	155,5	107	32,0	49,9	102	6,43	100,1	106
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	29,1	88	139,6	96	27,7	38,6	79	6,40	89,3	95
Revolver	ca. S 160	Saaten-Union	41,2	124	122,8	85	37,4	46,1	94	6,58	80,9	86
Amelior	ca. S 250	aga	27,6	83	145,2	100	26,4	38,3	78	6,25	90,7	96
Addison	ca. S 240	aga	30,2	91	145,3	100	32,4	47,3	97	6,43	93,5	99
Canon	ca. S 220	aga	31,5	95	150,6	104	32,5	48,9	100	6,64	99,9	106
Lavena	ca. S 260	aga	26,1	79	150,9	104	27,0	40,9	84	6,30	95,2	101
Castro	ca. S 220	DSV	32,6	98	145,0	100	30,7	45,2	93	6,19	89,9	95
Kadenz	ca. S 200	KWS	34,3	103	149,6	103	34,2	51,2	105	6,36	95,1	101
Aphrodite	ca. S 220	KWS	32,3	97	157,7	109	33,8	53,5	109	6,69	105,5	112
Lapriora	ca. S 180	KWS	37,7	114	135,7	93	39,3	53,6	110	6,73	91,4	97
Padrino	S 230	KWS	31,5	95	162,1	112	33,6	54,6	112	6,54	106,1	112
Saludo	S 210	RAGT	32,7	99	150,9	104	36,9	55,8	114	6,73	101,5	108
ES Ballade	ca. S 190	Euralis	34,3	103	134,8	93	35,7	48,3	99	6,56	88,5	94
Beethoven	ca. S 200	Advanta	33,9	102	149,7	103	33,1	49,7	102	6,36	95,2	101
Beacon	ca. S 190	Advanta	35,6	107	144,5	99	36,6	53,0	108	6,43	93,0	99
Duly	ca. S 170	FarmSaat	39,7	120	139,0	96	36,1	50,2	103	6,51	90,5	96
Eduardo	ca. S 200	FarmSaat	33,2	100	161,3	111	34,3	55,5	114	6,51	105,0	111
EMA03	ca. S 190	DOW	35,5	107	125,4	86	38,9	48,9	100	6,71	84,1	89
Mittel Prüfglieder (VR-Basis)			33,2	100	145,2	100	33,6	48,8	100	6,50	94,4	100
Salgado, VGS	S 200	KWS	32,9	99	141,3	97	35,6	50,4	103	6,69	94,5	100
Aventura, VGS	S 240	Saaten-Union	30,0	90	158,3	109	31,5	50,1	103	6,54	103,6	110
PR39F58, VGS	S 260	Pioneer	24,6	74	149,2	103	24,9	37,3	76	6,25	93,3	99
Versuchsmittel			32,7	98	145,8	100	33,2	48,5	99	6,50	94,7	100
GD 5% = 10,5 dt T/ha (7,5 % relativ)												