

# Silomais – frühe Sorten (Siloreifezahl – 220)

## Standort Fritzlar/Wernswig

Sorte	Ertrag					Energie				Stärke				
	FM		Gehalt		Ertrag		Gehalt		Ertrag		Gehalt		Ertrag	
	dt/ha	TS%	rel.	dt/ha	rel.	MJ/kg	rel.	GJ/ha	rel.	% TS	rel.	dt/ha	rel.	
Mittel Vers	514,1	33,3	34,2	170,7	182,1	6,7	6,7	113,6	122,4	32,5	34,8	55,5	63,4	
Mittel VRS	532,6	34,2	100,0	182,1	100,0	6,7	100,0	122,4	100,0	34,8	100,0	63,4	100,0	
GD 5%	58,7	1,8	5,3	17,0	10,0	0,1	1,8	11,9	10,5	2,7	8,3	7,8	14,0	
F-Test	ns	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Agro Milas	496,5	33,4	98	165,7	91	6,6	99	110,0	90	30,6	88	50,8	80	
Amanova	486,0	34,9	102	169,8	93	6,8	101	115,0	94	36,5	105	62,0	98	
Amavit	484,8	34,7	101	168,3	92	6,7	100	113,2	93	36,3	105	61,1	96	
B 2111 A	497,3	32,4	95	161,3	89	6,5	97	105,0	86	31,6	91	51,0	80	
DKC 3096	550,8	33,5	98	184,2	101	6,6	99	121,9	100	32,2	93	59,4	94	
Friendli CS	501,8	34,4	100	172,2	95	6,6	98	113,0	92	31,6	91	54,4	86	
Ileo	476,0	35,6	104	169,4	93	6,8	101	115,4	94	35,3	102	59,9	94	
Keops	550,5	34,4	101	189,1	104	6,8	101	127,8	104	35,5	102	67,3	106	
<sup>kws</sup> Johaninio	532,0	33,1	97	175,8	97	6,6	98	115,3	94	29,6	85	52,1	82	
<sup>kws</sup> Stefano	502,0	32,3	94	162,1	89	6,6	99	107,3	88	32,0	92	51,9	82	
Landlord	519,0	33,2	97	171,4	94	6,8	101	116,8	95	32,9	95	56,3	89	
LG 31223	544,3	32,5	95	177,0	97	6,5	97	115,2	94	29,4	84	52,0	82	
LG 31227	518,8	33,9	99	176,0	97	6,9	102	120,6	99	36,1	104	63,5	100	
LG31205	472,5	34,0	99	160,4	88	6,7	100	107,6	88	34,0	98	54,5	86	
LG31219	485,5	31,1	91	150,2	82	6,7	99	99,9	82	31,0	89	46,5	73	
Rancador	516,3	33,8	99	174,5	96	6,6	99	115,6	94	32,2	93	56,4	89	
RGT Exxon	534,0	32,7	96	174,8	96	6,6	98	115,1	94	30,9	89	54,1	85	
<sup>sy</sup> Abelardo	507,5	32,3	94	163,8	90	6,7	99	109,1	89	32,7	94	53,7	85	
<sup>sy</sup> Amboss	528,5	34,3	100	181,2	99	6,5	97	118,7	97	32,7	94	59,4	94	
<sup>sy</sup> Leopoldo	558,0	30,5	89	169,8	93	6,6	98	112,0	92	29,0	83	49,1	77	
SY Skandik	535,0	31,6	92	168,3	92	6,6	98	110,7	90	30,0	86	50,3	79	

VRS: SY Amboss, Keops, LG 31227

Sorte	Mängel Aufgang 1 - 9	Kälte- empflk. 1 - 9	Frit- fliege %	Stängel- bruch %	Helmint- sporium 1 - 9	Rost 1 - 9	Abreife Blätter 1 - 9	Bestok- kung %	Stängel- fäule %	Beulen- brand %	Mais- zünsler %	Lager v- Ernte %
Mittel Vers	5,1		1,4		1,7	1,0	1,4	0,3		0,6	0,6	0,2
Mittel VRS	4,8		1,1		1,9	1,0	1,6	0,3		0,8	1,2	0,0
F-Test										0,3		
Agro Milas	5,5		0,8		1,0	1,0	1,3	0,0		0,0	0,3	0,0
Amanova	5,3		1,3		1,3	1,0	1,0	0,5		1,3	1,0	0,0
Amavit	5,5		1,8		1,5	1,0	1,0	0,5		0,0	0,5	0,0
B 2111 A	4,8		1,0		1,3	1,0	1,3	0,5		0,0	1,5	0,0
DKC 3096	5,3		2,0		1,5	1,0	1,5	0,5		4,5	1,5	0,0
Friendli cs	5,5		2,8		2,0	1,0	2,0	0,0		0,0	0,0	0,5
Ileo	4,3		1,5		1,0	1,0	1,5	0,0		0,0	0,5	0,0
Keops	5,3		0,5		2,0	1,0	1,5	0,3		1,0	2,3	0,0
<sup>KWS</sup> Johaninio	4,8		0,8		1,5	1,0	1,0	0,3		1,8	1,0	1,0
<sup>KWS</sup> Stefano	5,5		0,5		1,3	1,0	1,0	0,5		0,3	1,5	0,8
Landlord	4,8		2,8		2,0	1,0	2,0	0,0		0,0	0,0	0,0
LG 31223	5,0		1,8		2,0	1,0	1,5	0,3		1,5	0,0	0,0
LG 31227	5,0		1,8		1,8	1,0	2,0	0,3		0,0	0,0	0,0
LG31205	5,0		1,5		1,5	1,0	1,0	0,5		0,0	0,0	0,3
LG31219	6,0		1,8		2,0	1,0	1,0	0,0		0,3	0,0	0,3
Rancador	5,5		0,3		1,3	1,0	1,0	0,0		0,0	0,8	1,5
RGT Exxon	5,3		3,0		2,0	1,0	1,8	0,0		0,0	0,8	0,5
<sup>SY</sup> Abelardo	5,0		1,8		2,3	1,0	1,0	0,0		0,0	0,5	0,0
<sup>SY</sup> Amboss	4,3		1,0		2,0	1,0	1,3	0,5		1,0	1,3	0,0
<sup>SY</sup> Leopoldo	5,3		1,3		2,3	1,0	1,8	0,5		1,0	0,0	0,0
<sup>SY</sup> Skandik	5,0		0,8		1,8	1,0	1,3	0,3		1,0	0,3	0,3

VRS: SY Amboss, Keops, LG 31227