

# Silomais - Streifenversuch 2019

Versuchsbetrieb: Bernhard Steinlechner, Vomp

**Anbau**  
11.05.2019

**Pflanzenschutz**  
Elumis Eco Pack

**Düngung**  
Gülle, 200kg/ha DAP

**Ernte**  
24.09.2019

**Niederschlag**  
April 43    Mai 159    Juni 31    Juli 129    August 167    Sept. bis Ernte 70

**SUMME: 599 mm**  
Tage >35°C: 5

**Vegetationstage**  
136

**Wärmesumme**    1626 °C

**Anzahl Tage >30°C: 28**

Sorte	RZ	Vertrieb	Pfl./10m <sup>2</sup>	FM kg/ha	TM %	TM kg/ha	TM Rel%	MJ NEL/kg TM	MJ NEL/ha	MJ NEL Rel%	Wuchshöhe	Lignin
ES Seafox	260	DieSaat	87	58 302	33,6	19 590	101	6,88	134 776	102	290	20
LG 31.256	280	DieSaat	87	55 311	34,2	18 916	98	6,73	127 308	97	290	25
KXB 6151	280	KWS	87	53 003	34,3	18 180	94	6,78	123 260	94	290	26
ES Peppone	290	DieSaat	87	60 932	32,3	19 681	101	6,85	134 815	102	280	23
FILMENO	290	Saatbau Linz	87	56 548	33,4	18 887	97	6,34	119 743	91	300	33
P8666	290	Pioneer	87	59 072	37,4	<b>22 093</b>	<b>114</b>	6,87	<b>151 778</b>	<b>115</b>	270	27
RGT KARLAXX	300	RAGT	87	58 049	32,2	18 692	96	6,83	127 665	97	280	23
Cosimo	320	Saatbau Linz	87	58 520	32,7	19 136	99	6,66	127 447	97	300	26
KXB 6330	330	KWS	87	50 766	34,3	17 413	90	6,76	117 709	89	260	22
P9127	330	Pioneer	87	60 778	34,2	<b>20 786</b>	<b>107</b>	<b>6,90</b>	143 425	109	270	23
RGT Connexion	340	RAGT	87	53 571	31,9	17 089	88	6,83	116 720	89	270	23
MAS 33.F	350	AGROS	87	60 071	31,1	18 682	96	6,61	123 488	94	310	26
P9234	350	Pioneer	87	63 778	34,7	<b>22 131</b>	<b>114</b>	<b>6,96</b>	<b>154 030</b>	<b>117</b>	290	20
RGT Inedixx	360	RAGT	87	58 556	30,4	17 801	92	6,79	120 868	92	270	22
Simone	360	DieSaat	87	61 688	33,9	<b>20 912</b>	<b>108</b>	<b>6,98</b>	<b>145 968</b>	<b>111</b>	260	21
Artenyo	370	RAGT	87	68 012	28,0	19 043	98	6,77	128 923	98	270	28
ES Jasmine	400	Saatbau Linz	87	74 611	27,7	20 667	107	6,73	139 091	106	270	27
<b>Mittelwert</b>				<b>59 504</b>	<b>32,7</b>	<b>19 394</b>	<b>100</b>	<b>6,78</b>	<b>131 589</b>	<b>100</b>	<b>281</b>	<b>24</b>

RZ: Reifezahl    FM: Frischmasse    TM: Trockenmasse    NEL: Netto Energie Laktation (Energie für Milchrind)    MJ: Mega Joule  
Untersuchung: Futtermittellabor Rosenau; Methode: NIRS

## Trockenmasse - Relativertrag sowie Energie in MJ NEL

