

# Silomaisversuch LK-Kärnten 2024, Lavanttal, Loibnegger



Thomas Loibnegger  
Eisdorf, Maria Rojach

Anbau: 11.04.2024  
Ernte: 06.09.2024  
Vorfrucht: Wechselwiese  
Düngung pro ha: 25m<sup>3</sup> Rindermist, 200 kg NAC

Messstelle: St. Andrä  
Monate: April - August  
Niederschlag langjähriges Mittel: 464 mm  
Niederschlag 2024: 409 mm

Pflanzenschutz: Adengo

Sorte	Firma	FAO	% Trocken- substanz	Grünmasseertrag kg/ha	Trocken- masseertrag kg/ha	NEL MJ/kg TM	kg Milch (FCM)/kg Silage TM	kg Milch (FCM)/ha	ME MJ/kg TM	Anzahl Mast- stiere/ha und Jahr	Verdaulich- keit %	Stärke	NDF	Stärke- Ertrag in kg/ha	Rohfaser g pro kg TM	nutzbares Rohprotein g/kg TM	nutzbares Rohprotein pro ha in kg
P0725 (Standard ø)	Pioneer	ca. 430	35,70	72 687	25 961	6,79	2,15	55 770	11,16	9,67	75,75	387	358	10 090	185	131	3 401
FOXWAY	Saatbau	380	39,90	59 285	23 655	6,79	2,15	50 828	11,16	8,81	75,90	394	338	9 320	182	131	3 099
MAS 387.L	AGROS	ca. 400	39,70	62 954	24 993	6,71	2,12	53 070	11,06	9,22	75,20	387	367	9 672	194	132	3 299
Absoluto DKC5065	Saatbau	420	41,00	60 090	24 637	6,89	2,18	53 718	11,29	9,28	76,60	453	317	11 160	171	132	3 252
SY Solandri	RWA	420	39,30	60 656	23 838	6,86	2,17	51 749	11,25	8,95	76,50	403	344	9 607	173	132	3 147
P9944	Pioneer	430	37,50	63 996	23 998	6,74	2,13	51 186	11,10	8,89	75,30	410	342	9 839	192	131	3 144
RGT AXTRONAUTE	RAGT	ca. 430	35,70	68 480	24 447	6,70	2,12	51 835	11,05	9,01	75,10	425	377	9 755	195	130	3 178
KWS INTELIGENS	KWS	ca. 430	38,30	60 120	23 026	6,87	2,17	50 060	11,26	8,65	76,40	418	334	9 993	173	133	3 062
Aston	AGROS	ca. 440	35,50	73 815	26 204	6,73	2,13	55 808	11,09	9,70	75,50	432	353	10 953	188	132	3 459
RGT PAREXX	RAGT	ca. 440	38,70	69 888	27 047	6,79	2,15	58 116	11,15	10,06	76,20	473	349	11 684	177	130	3 516
KWS HYPOLITO	KWS	440	41,60	48 968	20 371	7,11	2,25	45 834	11,58	7,87	78,00		312	9 635	150	135	2 750
P0710	Pioneer	ca. 440	38,70	66 641	25 790	6,89	2,18	56 232	11,29	9,72	76,50		337	11 373	173	131	3 378
DieROMINA DKC5029	RWA	ca. 460	43,20	57 999	25 056	6,87	2,17	54 472	11,27	9,42	76,20		347	11 601	178	131	3 282
<b>Durchschnitt</b>			<b>38,8</b>	<b>63 506</b>	<b>24 540</b>	<b>6,83</b>	<b>2,16</b>	<b>52 975</b>	<b>11,21</b>	<b>9,17</b>	<b>76,09</b>	<b>418</b>	<b>344</b>	<b>10 360</b>	<b>179</b>	<b>132</b>	<b>3 228</b>