

Silomais-Zweitbau- Versuch LK-Kärnten 2024



Maria Saal
Klagenfurt Land

Anbau: 06.07.2024, 85000 Körner/ha
Ernte: 21.10.2024
Vorfrucht: Wintergerste
Düngung: 230 NAC pro ha
Bodenbearbeitung: Grubber
Pflanzenschutz: Mais Banvel, SL 950

Messstelle: St. Veit an der Glan
Monate: Juli - Oktober
Niederschlag langjähriges Mittel: 399 mm
Niederschlag 2024: 467 mm

Sorte	Firma	FAO	% Trocken- substanz	Grünmasseeertrag kg/ha	Trocken- masseeertrag 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	Stärke- Ertrag in kg/ha	Rohfaser g pro kg TM	nutzbares Rohprotein g/kg TM	nutzbares Rohprotein pro ha in kg
AROLDO	Saatbau	240	31,50	31 939	10 061	6,46	2,04	20 568	10,74	3,61	73,00	330	3 320	227	128	1 288
LG 30179	RWA	210	34,90	27 326	9 537	6,38	2,02	19 254	10,63	3,38	72,60	317	3 023	233	127	1 211
SL 11334	Saatbau	ca. 220	27,60	36 689	10 126	6,61	2,09	21 182	10,94	3,70	74,30	327	3 311	205	132	1 337
ACTIVO	Saatbau	230	24,30	47 792	11 614	6,30	1,99	23 154	10,53	4,08	71,90	263	3 054	245	127	1 475
AMIGO DKC 3346	Saatbau	ca. 270	28,30	42 557	12 044	6,43	2,03	24 506	10,71	4,30	72,80	273	3 288	231	129	1 554
AMAROLA	KWS	210	29,00	29 417	8 531	6,39	2,02	17 251	10,65	3,03	72,70	247	2 107	231	129	1 101
Wesely	Saat Union	210	25,60	61 490	15 741	6,26	1,98	31 184	10,46	5,49	71,70	236	3 715	246	125	1 968
Faith	RWA	ca. 190	34,70	36 892	12 802	6,15	1,95	24 915	10,30	4,40	71,00	297	3 802	257	126	1 613
Durchschnitt			29,49	39 263	11 307	6,37	2,02	22 752	10,62	4,00	72,50	286	3 203	234	128	1 443