

Bio Körnermais Sortenversuch 2024



Standort: Treibach
Bezirk: St. Veit an der Glan

Versuchsform: Streifenversuch
Vorfruch: Sojabohne

Düngung: 15 m³ Rindermist
Werte in ha

Anbaudatum: 05. 05.2024
Erntedatum: 23.10.2024

Pflanzenschutz 11.05. Striegeln
 24.05.. Hacken
 09.06. Hacken plus Untersaat
 (5 kg DSV-Untersaat
 und 2 kg Weißklee

Messstelle: St. Veit/Glan
Niederschlag 2024 in mm
langjähriges Mittel in mm

	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Σ
St. Veit / Glan	53	78	115	137	44	427
	49	74	100	117	114	454

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel
BIO-ATLANTICO (Standard ø)	270	Saatbau	9 455	28,20	7 650	89
DieSERENA DKC3012 (BIO)	250	RWA	10 763	26,40	8 958	104
P7818	260	Pioneer	10 970	23,80	9 501	111
KWS ARTURELLO	290	KWS	10 299	25,10	8 746	102
RGT SMARTBOXX BIO	ca. 290	RAGT	10 195	27,90	8 287	97
Pilgrim (ungebeizt)	ca. 300	RWA	12 105	33,00	9 037	105
P8436	310	Pioneer	10 479	27,40	8 586	100
BIO-ADORNO® DKC3805	320	Saatbau	10 376	27,30	8 515	99
Die SARAH DKC3972 (BIO)	340	RWA	10 350	27,80	8 426	98
KWS ARTESIO	350	KWS	10 634	27,60	8 685	101
BIO-ALENARO	350	Saatbau	10 041	29,20	7 991	93
ø Versuch			10 515	27,61	8 580	100

¹⁾ Trockengewicht (kg/ha) bei 13,5% Basisfeuchte, Gewichtsabzugsfaktor: 1,3