

Körnermais Sortenversuch 2022

Standort: Zuberbach

Bezirk: Oberwart

Versuchsform Streifenversuch

Vorfrucht Winterweizen

Anbaudatum 16.05.22

Düngung NAC laut Nitratrichtlinie

Erntedatum 04.10.22

Pflanzenschutz Laudis1,5l+Aspect pro 1,5l

Parzellenfläche 1.344 m²

	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Σ
Niederschlag	72	115	82	79	53	401

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Erlös Trockenmais €/ha ²⁾	Erlös Naßmais €/ha ³⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ⁴⁾
P9610 Mittel	370	PIO	7.961	18,6	7.476	2.237	1.955	93
P8834	330	PIO	9.040	18,7	8.477	2.534	2.218	106
MAS 30.M	340	AGROS	8.110	18,6	7.616	2.279	1.991	95
KWS SMARAGD	350	KWS	8.333	19,4	7.737	2.299	2.034	97
BRV2604D	370	PSZ	7.850	15,4	7.704	2.364	1.972	96
RGT TEXERO	380	RAGT	9.821	20,9	8.924	2.617	2.371	112
EV 4559 - WP2	ca. 380	RWA	8.333	19,1	7.770	2.315	2.039	97
KWS KASHMIR	390	KWS	7.850	19,1	7.319	2.181	1.920	92
ALERO® DKC4598	390	SBL	9.226	19,5	8.554	2.540	2.250	107
RGT AZALEXX	400	RAGT	8.966	20,0	8.253	2.440	2.179	103
P9639	400	PIO	8.929	18,8	8.361	2.498	2.189	105
KWS LUSITANO	410	KWS	9.524	21,2	8.615	2.520	2.294	108
RGT ALEX - WP2	ca. 410	RAGT	8.371	20,0	7.705	2.278	2.034	96
Gloriett	420	RWA	9.524	21,2	8.615	2.520	2.294	108
Absoluto DKC5065	420	SBL	8.817	21,0	7.999	2.344	2.127	100
DKC5068 (DieSISSY)	420	RWA	9.003	21,5	8.108	2.365	2.163	101
RH 21049 - WP2	ca. 420	RAGT	8.817	22,5	7.824	2.261	2.103	98
KWS Hypolito	ca. 420	KWS	9.115	21,3	8.233	2.406	2.194	103
AMBITIO® DKC5001	440	SBL	8.780	20,6	8.012	2.356	2.124	100
P9978	440	PIO	7.887	20,0	7.260	2.146	1.917	91
ASSPRO® DKC5206	460	SBL	8.073	20,7	7.356	2.161	1.952	92
Ø Versuch			8.682	20	7.996	2.365	2.110	100

¹⁾ Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325)

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis ca. 310 €/t exkl.abzüglich Trocknungskosten (2,2 €/t%-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 225 €/t exkl., Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-1,8 €/t%

⁴⁾ Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt