

Körnermais Sortenversuch 2024



Standort: Oberpetersdorf
Bezirk: Oberpullendorf

Versuchsform Streifenversuch
Vorfrucht Wintergerste

Anbaudatum 05.05.24 **Düngung** NAC laut Nitratrichtlinie
Erntedatum 15.10.24

Pflanzenschutz

Parzellenfläche 930 m² Meis Ter Power 1,5l/ha+Dicamba 0,4l/ha

	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Σ
Niederschlag	88	112	48	52	179	479

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	5 753	21,8	5 156	881	832	101
P8902	340	PIO	5 371	22,3	4 780	810	773	93
Auxkar	350	RAGT	5 724	22,8	5 057	850	818	99
KWS Artesio	350	KWS	5 512	19,9	5 081	894	817	99
Winterstone	350	SBL	5 689	22,9	5 018	842	812	98
DieSELMA DKC4320	360	RWA	5 936	20,6	5 417	943	872	106
BRV2604D	370	PSZ	5 654	25,5	4 792	767	781	93
Arcadio	370	SBL	6 007	20,5	5 490	957	884	107
Prexton	390	RAGT	5 563	23,2	4 884	815	791	95
KWS Kashmir	390	KWS	6 270	24,7	5 381	875	875	105
DieSILKE DKC4416	390	RWA	5 250	21,3	4 742	817	765	93
P9639	400	PIO	6 746	25,5	5 718	916	932	112
Ø Versuch			5 790	23	5 126	864	829	100

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

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis ca. 190 €/t exkl.abzüglich Trocknungskosten (2,2 €/t%-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Nassmais Basis 25%: Preis: 130 €/t exkl., Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-1,8 €/t%

⁴⁾ Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

Standardabweichung: 156 kg/ha