

Körnermais Sortenversuch 2024

Standort: Güssing

Bezirk: Güssing

Versuchsform Streifenversuch

Vorfrucht Körnermais **Düngung** Strip Till: 300kg AHL 30%

Anbaudatum 20.04.24 **Unterfuß:** 300kg 18:26:0

Erntedatum 11.09.24

Pflanzenschutz 10kg Soilguard

Parzellenfläche 2 800 m² Elumis Dual WG Pack

Niederschlag

Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Σ
106	76	40	18	0	240

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	7 390	16,3	7 169	1 325	1 143	105
DieSELMA DKC4320	360	RWA	5 710	17,7	5 430	985	869	80
BRV2604D	370	PSZ	6 500	15,6	6 362	1 186	1 013	93
Arcadio	370	SBL	6 570	20,0	6 048	1 062	972	89
KWS Kashmir	390	KWS	7 070	18,4	6 658	1 197	1 067	98
LG31.380 (WP2)	ca. 400	RWA	7 500	17,2	7 182	1 312	1 148	105
P9639	400	PIO	6 785	17,3	6 488	1 184	1 037	95
RGT Alexx	420	RAGT	8 140	17,8	7 730	1 401	1 237	113
Indem1012	430	PSZ	7 930	18,0	7 510	1 357	1 202	110
KWS Hypolito	440	KWS	7 430	17,9	7 046	1 275	1 128	103
P9944	440	PIO	7 430	18,4	6 997	1 257	1 121	103
Ambitio® DKC5001	440	SBL	7 571	18,1	7 160	1 292	1 146	105
Ø Versuch			7 169	18	6 815	1 236	1 090	100

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

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 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⁾ Relativvertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

Standardabweichung: 219 kg/ha