

Körnermais Sortenversuch 2024

Standort: Nickelsdorf
Bezirk: Neusiedl/See

Versuchsform Streifenversuch
Vorfrucht Winterweizen

Anbaudatum 10.04.24 **Düngung** NAC laut Nitratrichtlinie
Erntedatum 23.09.24

Pflanzenschutz Capreno Plus:

Parzellenfläche 1 260 m² 0,25l Capreno, 0,33l Oizysa, 1,5l Mero

Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Σ
bewässerter Versuch (5mal á 30mm)					0

Niederschlag

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	12 217	15,4	11 991	2 241	1 909	99
P8902	340	PIO	12 421	15,2	12 223	2 290	1 946	100
Auxkar	350	RAGT	12 619	15,6	12 352	2 302	1 968	102
BRV2604D	370	PSZ	12 897	15,1	12 709	2 383	2 022	104
Arcadio	370	SBL	12 579	15,9	12 263	2 277	1 955	101
DieSILKE DKC4416	380	RWA	11 429	15,3	11 232	2 101	1 788	92
Prexxtion	390	RAGT	11 111	15,3	10 920	2 043	1 738	90
KWS Kashmir	390	KWS	11 746	15,6	11 497	2 143	1 831	95
LG31.380 (WP2)	ca. 400	RWA	12 460	16,0	12 130	2 250	1 934	100
1098D449-01 (WP2)	ca. 400	PSZ	11 270	15,2	11 091	2 077	1 765	91
P9639	400	PIO	11 190	14,9	11 057	2 079	1 759	91
KWS Lusitano	410	KWS	12 619	15,8	12 318	2 290	1 963	101
RGT Alexx	420	RAGT	13 730	15,4	13 475	2 518	2 146	111
Gloriett	420	RWA	12 738	15,6	12 468	2 324	1 986	102
Indem1012	430	PSZ	13 016	16,0	12 671	2 350	2 020	104
P9944	440	PIO	13 175	15,9	12 843	2 385	2 047	106
Ambitio® DKC5001	440	SBL	12 817	15,0	12 648	2 375	2 012	104
KWS Hypolito	440	KWS	13 016	15,1	12 826	2 405	2 041	105
DKC5148 (WP2)	ca. 460	SBL	12 659	15,3	12 441	2 328	1 981	102
Ø Versuch			12 406	15	12 166	2 272	1 937	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⁾ Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

Standardabweichung: 200 kg/ha