

Körnermais Sortenversuch 2025

Standort: Bullendorf
Bezirk: Mistelbach

Versuchsform Streifenversuch
Vorfrucht Winterweizen

Düngung vor Anbau 98 N
Werte in ha 08.5.25 39 N

Anbaudatum 02.05.25 **Pflanzenschutz** 24.5.25 0,2+1 Arrat+Dash
Erntedatum 21.10.25 Werte in kg bzw. l/ha 24.5.25 1 Nicorn 040 SC
Parzellenfläche 1 356 m²

Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Σ
Niederschlag Fally	23	34	166	47	73	343

Sorte	Reife- zahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Erlös Trockenmais €/ha ²⁾	Erlös Naßmais €/ha ³⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ⁴⁾
MAS 30.M	340	AGROS	13 924	25,5	11 803	1 488	1 796	103
Auxkar	350	RAGT	15 430	28,6	12 445	1 428	1 895	109
P89699	350	PIO	14 037	26,0	11 805	1 468	1 797	103
DKC4320-DieSelma	360	RWA	13 972	28,8	11 232	1 280	1 710	98
Arcadio	370	SB	14 921	29,2	11 916	1 340	1 814	104
BRV2604D	370	PSZ	13 999	28,7	11 268	1 288	1 716	98
P9610	370	PIO	14 653	28,1	11 916	1 390	1 814	104
KWS Kashmir	390	KWS	13 492	34,6	9 809	875	1 495	86
Prexxtton	390	RAGT	12 179	28,9	9 775	1 110	1 488	85
MAS 340.F	ca.390	AGROS	12 215	30,3	9 577	1 035	1 458	84
DKC4646-DieSaphira	400	RWA	13 946	29,6	11 063	1 226	1 685	97
BRV2309D	410	PSZ	14 472	31,3	11 155	1 159	1 699	97
KWS Lusitano	410	KWS	14 666	32,3	11 110	1 107	1 692	97
RGT Alexx	420	RAGT	15 151	32,5	11 437	1 129	1 742	100
DKC4952 (EY4940)	ca.420	RWA	15 688	30,2	12 320	1 336	1 876	107
EY4748	ca.420	SB	16 169	31,3	12 463	1 295	1 898	109
BRV1012D (INDEM1012)	430	PSZ	16 338	34,0	12 008	1 104	1 830	105
P9944	430	PIO	16 441	32,5	12 411	1 225	1 891	108
KWS HYPOLITO	440	KWS	18 001	38,7	12 110	826	1 847	106
DKC5148-Astronaut	450	SB	16 890	37,5	11 631	869	1 773	101
Ø Versuch			14 829	30,9	11 463	1 199	1 746	100

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

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 160 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,5 €/t/-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 120 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-2€/t%

⁴⁾ Relativvertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

Grenzdifferenz

1 506 kg/ha; das sind

13,4 % vom Durchschnitt der Standardsorte