

Körnermais Sortenversuch 2026

Standort: Bullendorf
Bezirk: Mistelbach

Versuchsform Streifenversuch
Vorfrucht Winterweizen

Düngung vor Anbau 80 N
Werte in kg 20.4.26 58 N

Anbaudatum 15.04.26
Erntedatum 23.09.26

Pflanzenschutz 15.5.26 0,6 Mais Banvel flüssig
Werte in kg bzw. l/ha 15.5.26 1 Nicosh 4 OD

Parzellenfläche 1.528 m²

Niederschlag

Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Σ
Fally	25	30	12	35	50	152

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⁾
DKC4062	350	RWA	3.192	18,1	3.019	692	705	98
KWS Artesio	350	KWS	2.950	18,0	2.794	641	652	91
P89699	350	PIO	3.009	18,8	2.818	640	658	92
DKC4320-DieSelma	360	RWA	3.140	19,6	2.907	654	679	95
BRV2604D	370	PS	2.682	19,1	2.501	566	584	81
DKC4451-Aloisio	370	SB	3.055	18,5	2.873	655	671	93
Arcadio	380	SB	3.412	21,3	3.082	677	720	100
P95287	380	PIO	2.789	18,4	2.626	600	613	85
Prexxtion	390	RAGT	3.552	18,8	3.326	756	776	108
DKC4646-DieSaphira	400	RWA	3.500	19,8	3.231	725	755	105
DKC4756	400	RWA	3.081	19,3	2.864	647	669	93
BRV2309D	410	PS	2.655	19,9	2.448	548	572	80
DKC4952-DieSophia	410	RWA	3.845	21,1	3.483	768	814	113
KWS Lusitano	410	KWS	3.031	22,0	2.710	590	634	88
P00214	420	PIO	3.257	21,3	2.942	647	688	96
RGT Alexx	420	RAGT	3.683	22,9	3.248	698	760	106
RGT Pinxxfloyd	420	RAGT	3.591	21,8	3.220	703	753	105
EZ4580	ca.420	SB	4.053	21,3	3.661	805	856	119
BRV1012D (INDEM1012)	430	PS	4.118	22,4	3.660	792	856	119
P9944	430	PIO	3.526	25,1	3.007	624	704	98
KWS Hypolito	440	KWS	3.350	21,1	3.035	669	709	99
DKC5148-Astronauto	450	SB	3.955	24,4	3.410	716	798	111
KXC3432	ca. 450	KWS	4.393	23,5	3.840	817	898	125
Ø Versuch			3.383	20,7	3.074	679	718	100

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

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 240 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,5 €/t/-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 185 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-3€/t%

⁴⁾ Relativvertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

Standardabweichung 301 kg/ha