

Körnermais Sortenversuch 2024

Standort: Bruck a.d.L.
Bezirk: Bruck a.d.L.

Versuchsform Streifenversuch **Düngung** vor Anbau 130 N
Vorfrucht Winterdurumweizen Werte je ha

Anbaudatum 30.04.24 **Pflanzenschutz** 03.06.23 1,7+1 Laudis+Spectrum
Erntedatum 14.10.24 Werte l/ha +0,33 Manis Banvel fl.
Parzellenfläche 2 141 m²

Niederschlag	Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep	Σ
	HV	95	82	30	43	194	444

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Erlös Trockenmais €/ha ²⁾	Erlös Naßmais €/ha ³⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ⁴⁾
RGT Auxkar	350	RAGT	13 091	17,5	12 484	2 268	2 134	97
DKC4320-DieSelma	360	RWA	14 293	17,3	13 668	2 498	2 335	106
Arcadio	370	SB	14 336	18,5	13 481	2 374	2 308	105
BRV2604D	370	PSZ	12 309	17,5	11 738	2 132	2 006	91
P9610	370	PIO	13 632	17,6	12 974	2 346	2 218	101
DKC4416-DieSilke	390	RWA	13 135	17,1	12 596	2 316	2 152	98
KWS KASHMIR	390	KWS	13.434	17,7	12.775	2.307	2.184	99
RGT Prexton (RH23066)	390	RAGT	13 269	17,6	12 636	2 288	2 160	98
P9639	400	PIO	12 667	17,6	12 063	2 185	2 062	94
1098D449-01	ca.400	PSZ	13 715	17,9	13 007	2 334	2 225	101
LG31.380 (LZM472/25)*	ca.400	RWA	13 880	17,3	13 273	2 426	2 268	103
KWS LUSITANO	410	KWS	14.040	17,9	13.314	2.389	2.277	103
RGT Alexx*	420	RAGT	13 200	17,6	12 570	2 276	2 149	98
INDEM1012*	430	PSZ	13 960	17,3	13 350	2 440	2 281	104
DKC5001-Ambitio*	440	SB	13 413	17,8	12 738	2 293	2 178	99
KWS HYPOLITO	440	KWS	13.507	17,2	12.934	2.371	2.210	100
P9944*	440	PIO	13 880	17,4	13 255	2 415	2 265	103
DKC5148 (EX4935)*	ca.460	SB	13 733	18,4	12 933	2 284	2 214	100
Ø Versuch			13 528	17,6	12 877	2 330	2 202	100

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

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 200 €/t abzüglich Trocknungskosten (5 €/t%-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 138 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-2,0 €/t%

⁴⁾ Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

* Sorten mit reduzierter Parzellengröße

Grenzdifferenz (kg/ha):

1 043 Trockengewicht, das sind

8,1 % vom Ø des Standards