

EU-Biogassortenprüfung Mais (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
bundesweit
zweijährig, 2022 und 2023

Sorte	Status	Reifezahl*	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA IN kg ⁻¹ oTM	BGA rel.	BGE m ³ N ha ⁻¹ oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Maiszünsler %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			625,6	208,9	100,0	34,5	715	100,0	14333	100,0	0,2	0,9	0,1	285
GD5%			42,6	5,9	2,8	4,1	30,5	4,2	925	6,3				
Mittel (PG)			565,9	208,8	99,9	37,8	753	105,3	15076	105,2	2,4	1,6	0,5	293
Misteri CS	VR	297	597,0	206,1	98,7	35,4	715	100,1	14148	98,7	0,2	1,6	0,2	289
P9911	VR	316	654,3	211,7	101,3	33,5	715	99,9	14519	101,3	0,2	0,3	0,0	281
P8666	VG	257	537,5	207,8	99,5	39,4	752	105,2	15004	104,7	4,0	1,8	0,0	286
KWS Mino	2	289	594,3	209,7	100,4	36,2	754	105,4	15147	105,7	0,7	1,4	0,9	301
Anzahl Versuche:			26	26	26	26	26	26	26	26	3	5	4	21

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100

(VR) = Verrechnungssorte; Mittel (PG) = Mittelwert der Prüfglieder ohne (VR)

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in IN kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³N ha⁻¹

* Reifezahl berechnet für Ernten 2022 und 2023; keine endgültige Reifebeschreibung



© Pro-Corn GmbH 12/2023