

EU-Biogassortenprüfung Mais (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)
Süd (kontinental - feucht)
zweijährig, 2021 und 2022

Sorte	Status	Reifezahl*	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA I _N kg ⁻¹ oTM	BGA rel.	BGE m ³ _N ha ⁻¹ oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Mais-zümsler %	Mais-beulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			644,9	221,2	100,0	34,8	709	100,0	14951	100,0	4,5	2,6	0,4	9,0	327
GD5%			58,5	8,2	3,7	2,4	25,0	3,5	765	5,1					
Mittel (PG)			627,7	223,8	101,2	36,1	710	100,1	15105	101,0	3,2	1,4	-	0,4	324
P8666	VR	260	632,4	217,7	98,4	34,8	721	101,7	14904	99,7	1,5	2,3	0,0	8,5	318
Agro Gant	VR	260	657,4	224,7	101,6	34,8	697	98,3	14998	100,3	7,6	3,0	0,8	9,5	336
LG 31272	2	247	627,7	223,8	101,2	36,1	710	100,1	15105	101,0	3,2	1,4	-	0,4	324
Anzahl Versuche:			29	29	29	29	28	28	28	28	5	8	1	6	24

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

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

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in I_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹ oTM

* Reifezahl berechnet für Ernten 2021 und 2022; keine endgültige Reifebeschreibung

