

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
Süd (kontinental - feucht)
zweijährig, 2019 und 2020**

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. %	Sommerlager %	Lager v. Reife %	Maisbeulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			690,0	224,2	100,0	32,9	740	100,0	15857	100,0	0,8	2,3	1,8	1,9	308
GD5%			13,3	4,8	2,2	0,6	12,1	1,6	471	3,0					
Mittel (PG)			611,9	218,8	97,6	36,2	764	103,3	15961	100,7	2,5	4,2	5,0	4,7	310
Palmer	VR	296	663,2	220,1	98,2	33,5	736	99,5	15478	97,6	0,3	0,7	1,4	0,9	315
P9911	VR	313	740,6	231,9	103,4	31,7	733	99,1	16263	102,6	0,3	0,0	0,9	2,6	304
Misteri CS	VR	295	666,3	220,7	98,4	33,5	751	101,5	15829	99,8	1,6	6,1	3,1	2,2	304
P8666	VG	257	589,1	218,1	97,3	37,3	773	104,5	16098	101,5	4,1	8,5	5,2	4,9	296
KWS Kentos	2	279	634,7	219,6	98,0	35,1	755	102,0	15825	99,8	1,0	0,0	4,9	4,4	324
Anzahl Versuche:			21	21	21	21	21	21	21	21	2	2	7	5	18

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 oTM

* Reifezahl berechnet für Ernten 2019 und 2020



© Pro-Corn GmbH 11/2020