

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
bundesweit
mehrjährig, 2018 bis 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 %	Mais-zünsler %	Mais-beulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			659,1	214,8	100,0	33,0	715	100,0	14801	100,0	1,5	1,7	4,7	0,0	1,4	305
GD5%			13,3	4,6	2,1	0,5	9,6	1,3	397	2,7						
Mittel (PG)			608,0	210,3	97,9	34,9	736	103,0	14902	100,7	2,2	3,4	4,7	0,4	2,2	306
Palmer	VR	296	634,8	210,6	98,0	33,5	712	99,6	14451	97,6	0,7	0,7	5,3	0,0	0,9	312
P9911	VR	313	701,2	220,6	102,7	31,8	707	98,9	15061	101,8	0,7	0,0	2,4	0,0	1,3	302
Misteri CS	VR	294	641,4	213,2	99,2	33,6	725	101,5	14891	100,6	3,2	4,5	6,5	0,0	1,9	303
P8666	VG	257	563,4	210,2	97,9	37,4	753	105,3	15267	103,2	4,3	8,5	3,7	0,0	2,0	297
DKC 3990	1	285	605,4	207,7	96,7	34,6	731	102,3	14602	98,7	0,7	1,7	6,3	0,6	4,2	323
P0268	1	303	655,3	213,0	99,1	32,8	724	101,3	14836	100,2	1,5	0,0	4,2	0,6	0,5	297
Anzahl Versuche**:			37	37	37	37	36	36	36	36	1	3	12	1	10	32

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 die Ernten 2018 bis 2020

** maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie

