

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)
Ost (kontinental - trocken)
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 A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Mais-beulenb. %	Mais-zünsler %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			502,6	184,4	100,0	37,1	737	100,0	13057	100,0	0,0	3,8	0,5	2,8	1,2	254
GD5%			39,0	7,6	4,1	1,9	23,0	3,1	522,17	4,0						
Mittel (PG)			508,3	187,2	101,5	37,2	744	101,0	13351	102,2	0,2	5,3	0,5	1,8	1,4	263
Agro Gant	VR	267	527,1	190,3	103,2	36,4	716	97,2	13136	100,6	0,0	4,5	0,5	4,6	1,3	276
KWS Otto	VR	236	455,9	178,5	96,8	39,5	752	102,0	12844	98,4	0,0	5,0	0,5	0,8	1,3	245
P8666	VR	277	524,7	184,3	100,0	35,4	743	100,8	13192	101,0	0,0	2,0	0,6	3,1	0,9	243
DKC 3418	3	255	505,8	188,3	102,1	37,6	750	101,7	13504	103,4	0,0	7,0	0,7	1,3	1,2	262
SY Amfora	3	274	523,0	185,0	100,3	35,7	737	100,0	13101	100,3	0,6	5,0	0,2	2,5	1,3	260
DKC 3438	2	247	496,2	188,3	102,1	38,4	746	101,2	13448	103,0	0,0	4,0	0,5	1,6	1,8	267
Anzahl Versuche:			20	20	20	20	20	20	20	20	1	1	8	9	3	11

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

