

**Anbaubegleitungsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)
Ost (kontinental - trocken)
zweijährig, 2020 und 2021**

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.	Sommerlager (1-9)	Lager A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Maiszünsler %	Maisbeulenb. %	Fritfliege %	Pflz.länge cm
Mittel (VR)			589,8	201,7	100,0	34,3	751	100,0	14509	100,0	1,3	1,1	1,3	4,1	3,8	1,4	317
GD5%			14,4	4,7	2,3	0,6	9,7	1,3	400	2,8							
Mittel (PG)			583,7	201,7	100,0	34,9	755	100,5	14591	100,6	1,2	1,1	1,8	3,7	1,6	1,2	306
Agro Gant	VR	255	618,1	209,5	103,9	34,0	740	98,6	14850	102,4	1,0	1,3	1,7	3,7	6,4	0,8	333
DKC 3560	VR	241	565,6	199,8	99,0	35,5	757	100,9	14497	99,9	1,0	1,0	0,7	2,5	1,5	2,1	315
P8666	VR	260	585,7	195,9	97,1	33,5	755	100,6	14180	97,7	1,8	1,0	1,5	6,1	3,5	1,2	303
Benedictio KWS	VG	224	541,7	199,6	98,9	37,2	765	101,8	14649	101,0	1,5	1,0	2,7	3,7	1,0	1,3	302
P8888	VG	280	644,2	202,2	100,3	31,6	722	96,2	13981	96,4	1,0	1,3	0,8	3,6	3,1	1,4	314
KWS Otto	2	233	559,5	202,4	100,3	36,3	775	103,2	15047	103,7	1,3	1,0	2,3	3,8	1,0	1,4	299
RGT Haruka	2	249	589,2	202,5	100,4	34,7	757	100,8	14686	101,2	1,0	1,3	1,2	3,7	1,3	0,7	308
Anzahl Versuche:			25	25	25	25	25	25	25	25	2	2	10	6	18	4	13

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 2020 und 2021; keine endgültige Reifebeschreibung

