

Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)
Nord (nordwest - maritim)
mehrfährig, 2017 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 %	Bestockung %	Maiszünsler %	Maisbeulenb. %	Stängel-fäule %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			573,8	199,2	100,0	35,2	755	100,0	14320	100,0	0,4	2,5	3,7	2,5	2,3	4,5	27,4	306
GD5%			19,8	5,7	2,8	0,8	11,9	1,6	470	3,2								
Mittel (PG)			582,8	203,8	102,3	35,5	753	99,8	14647	102,3	1,7	4,4	4,2	2,9	1,4	2,2	47,7	310
Agro Gant	VR	262	596,9	202,9	101,9	34,4	744	98,5	14374	100,4	0,3	0,0	2,4	2,9	2,7	5,1	20,0	321
DKC 3560	VR	237	539,3	195,9	98,4	36,9	762	100,9	14244	99,5	0,3	4,0	2,7	2,2	3,1	0,7	18,3	303
P8666	VR	262	585,1	198,7	99,8	34,3	759	100,5	14343	100,2	0,6	3,5	6,0	2,5	1,0	7,6	44,0	294
Benedictio KWS	VG	224	539,5	203,0	102,0	38,2	783	103,8	15177	106,0	0,6	4,4	1,7	3,2	2,3	1,0	72,7	297
P8888	VG	275	619,5	202,1	101,5	33,0	730	96,7	14042	98,1	0,3	-	4,0	2,2	1,6	2,8	10,0	308
KWS Otto	1	234	553,7	203,6	102,2	37,2	786	104,1	15306	106,9	-	-	6,0	4,5	1,8	0,5	64,8	304
LG 31.245	1	243	575,2	207,4	104,1	36,3	758	100,4	15016	104,9	-	-	1,6	1,8	1,1	3,2	54,0	317
P8683	1	263	600,0	203,0	101,9	34,2	729	96,6	14093	98,4	4,0	-	6,4	1,9	1,5	4,0	37,5	315
RGT Haruka	1	257	599,4	205,2	103,0	34,9	747	99,0	14572	101,8	-	-	1,5	5,0	0,9	1,5	0,0	313
SY Glorius	1	258	592,7	202,5	101,7	34,7	740	98,1	14321	100,0	-	-	8,3	1,9	0,7	2,2	95,0	314
Anzahl Versuche**:			67	67	67	67	62	62	62	62	3	1	11	20	5	36	6	60

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

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

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in l_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹ oTM

* Reifezahl berechnet für die Ernten 2017 bis 2020

** maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie