

Anbaubietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
bundesweit
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.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommerlager %	Sommerlager (1-9)	Lager A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Mais-beulenb. %	Frit-fliege %	Stängel-fäule %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			747,4	239,0	100,0	32,3	707	100,0	16045	100,0	0,0	0,1	1,8	1,0	2,1	2,6	3,3	1,3	322
GD5%			17,0	5,2	2,2	0,5	9,1	1,3	424	2,6									
Mittel (PG)			702,2	240,8	100,7	34,8	711	100,7	16319	101,7	1,8	1,3	2,5	1,2	2,5	19,4	1,6	5,8	333
Misteri CS	VR	300	739,6	237,1	99,2	32,4	715	101,2	16023	99,9	0,0	0,0	2,5	1,0	2,0	4,1	2,4	-	322
Palmer	VR	289	722,0	239,8	100,3	33,5	704	99,6	16104	100,4	0,0	0,3	2,0	1,0	3,7	1,6	3,1	2,5	332
P9911	VR	314	780,7	240,2	100,5	31,0	701	99,2	16007	99,8	0,0	0,0	1,0	1,0	0,6	2,0	4,3	0,0	312
P8666	VG	257	647,4	235,4	98,5	36,6	743	105,1	16618	103,6	0,4	0,0	2,0	1,0	3,9	11,5	3,3	0,0	317
KWS Adaptico	1	298	762,7	245,9	102,9	32,6	669	94,7	15775	98,3	4,0	3,2	3,0	1,3	2,2	32,4	0,7	0,0	346
KWS Shako	1	273	696,6	241,1	100,9	35,1	722	102,2	16566	103,2	1,0	0,8	2,5	1,3	1,3	14,3	0,7	17,5	336
Anzahl Versuche:			31	31	31	31	30	30	30	30	4	2	1	2	14	13	1	1	26

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

