

Anbauebietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)

Anbauebiet 19 mehrjährig, 2021 bis 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 fr. Stängelbr. (1-9)	Lager A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mängel A. w. Bl. (1-9)	Mais-beulenb. %	Mais-zünsler %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			570,4	207,6	100,0	36,4	725	100,0	14501	100,0	0,0	0,0	3,8	1,3	2,4	1,6	3,8	4,4	281
GD5%			26,6	9,0	4,3	1,3	13,5	1,9	707	4,8									
Mittel (PG)			569,8	208,2	100,3	36,5	733	101,1	14693	101,3	0,3	0,3	6,0	1,5	2,6	1,8	1,9	3,0	286
Agro Gant	VR	266	593,2	212,9	102,6	35,8	708	97,7	14546	100,3	0,0	0,0	4,5	1,2	2,2	1,4	5,2	3,2	303
KWS Otto	VR	238	524,9	203,3	97,9	38,6	739	102,0	14499	100,0	0,0	0,0	5,0	1,4	2,5	2,0	0,8	2,9	269
P8666	VR	276	592,9	206,5	99,5	34,8	727	100,3	14458	99,7	0,0	0,0	2,0	1,3	2,7	1,5	5,3	7,1	272
DKC 3418	3	248	560,6	211,1	101,7	37,5	730	100,8	14862	102,5	0,0	0,0	7,0	2,0	2,8	1,5	1,3	3,1	286
SY Amfora	3	270	579,1	205,3	98,9	35,4	735	101,5	14524	100,2	0,6	0,5	5,0	1,1	2,4	2,0	2,5	3,0	285
Anzahl Versuche**:			14	14	14	14	14	14	14	14	1	1	1	8	6	4	7	3	6

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 2021 bis 2023

** maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie

