

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

Anbaugbiet 20 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 A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Mais-beulenb. %	Mais-zünsler %	Frit-fliege %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			517,3	185,1	100,0	36,6	730	100,0	13015	100,0	1,1	0,4	3,3	3,6	0,0	281
GD5%			30,6	9,0	4,8	1,4	22,9	3,1	686	5,2						
Mittel (PG)			525,9	186,6	100,8	36,0	743	101,8	13355	103	1,1	0,1	1,6	2,6	0,3	287
Agro Gant	VR	267	556,5	195,2	105,5	35,8	705	96,5	13301	102,2	1,3	0,4	5,9	3,6	0,0	308
KWS Otto	VR	238	469,6	178,6	96,5	38,8	746	102,1	12810	98,4	1,0	0,2	1,1	2,5	0,0	269
P8666	VR	275	525,8	181,4	98,0	35,1	741	101,4	12935	99,4	1,0	0,5	2,9	4,6	0,0	266
DKC 3418	3	255	517,5	188,9	102,1	37,1	755	103,3	13666	105,0	1,3	0,2	0,9	4,1	0,0	293
SY Amfora	3	276	534,4	184,2	99,6	35,0	732	100,2	13044	100,2	1,0	0,0	2,2	1,1	0,6	282
Anzahl Versuche**:			12	12	12	12	12	12	12	12	2	4	6	2	1	9

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 die Ernten 2021 bis 2023

** maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie

