

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

Süd (kontinental - feucht)

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 %	Maiszünsler %	Maisbeulenb. %	Fritfliege (1-9)	Fritfliege %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			670,6	230,5	100,0	34,7	714	100,0	15716	100,0	5,6	13,4	3,3	1,6	2,2	9,7	3,7	1,7	0,5	331
GD5%			15,7	4,6	2,0	0,5	8,5	1,2	368	2,3										
Mittel (PG)			673,7	231,6	100,5	34,9	716	100,3	15785	100,4	5,4	4,6	2,8	1,5	2,2	7,1	1,7	1,9	0,4	321
Agro Gant	VR	256	706,3	238,7	103,6	34,1	705	98,7	16006	101,8	12,9	2,5	3,0	1,8	2,9	10,0	3,7	1,5	0,5	343
DKC 3560	VR	235	625,0	224,6	97,5	36,2	714	99,9	15392	97,9	2,6	8,4	3,0	1,8	1,2	12,1	1,4	2,0	0,7	329
P8666	VR	259	680,5	228,1	99,0	33,8	724	101,4	15752	100,2	1,1	29,2	3,8	1,3	2,5	7,0	5,9	1,5	0,3	321
Benedictio KWS	VG	230	621,8	226,3	98,2	36,8	722	101,1	15601	99,3	7,1	9,9	2,7	2,0	2,7	11,6	1,2	1,5	0,7	316
P8888	VG	280	765,3	240,1	104,2	31,7	682	95,5	15512	98,7	1,6	2,1	4,0	1,3	1,4	1,4	2,2	2,0	0,0	332
KWS Otto	2	233	622,8	224,9	97,6	36,4	747	104,5	16064	102,2	4,4	2,1	1,8	1,2	2,0	10,3	1,5	2,0	0,7	316
RGT Haruka	2	250	685,1	235,0	102,0	34,7	714	99,9	15964	101,6	8,6	4,3	2,5	1,3	2,6	5,3	2,0	2,0	0,0	320
Anzahl Versuche:			35	35	35	35	35	35	35	35	6	2	3	3	18	1	10	1	2	30

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

