

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

Anbaubehauptung 19
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.	Stärkegehalt %	Rohfett %	Hemicellulose %	Lignin %	red. Zucker %	Sommerlager (1-9)	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mängel A. w. Bl. (1-9)	Mängel n. Kolbenentw. (1-9)	Bestockung %	Maiszünsler %	Maisbeulenb. %	Fritfliege %	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.länge cm
Mittel (VR)			584,5	204,9	100,0	35,0	757	100,0	14856	100,0	30,5	2,7	19,3	2,0	7,3	1,3	1,6	2,6	1,4	1,0	0,0	4,1	4,2	1,8	5,0	304
GD5%			18,5	5,9	2,9	1,0	14,9	2,0	536	3,6	1,5	0,1	0,6	0,1	0,8											
HERIT			97	83	83	96	90	90	86	86																
Mittel (PG)			587,1	205,7	100,4	35,3	758	100,1	14966	100,7	31,2	2,8	18,8	1,9	7,8	1,2	2,2	2,5	1,6	1,6	0,2	3,8	2,0	1,8	5,0	295
Agro Gant	VR	253	611,0	211,7	103,3	34,7	751	99,2	15238	102,6	29,9	2,7	19,1	1,9	8,7	1,0	2,0	2,3	1,3	1,0	0,0	3,9	6,1	0,7	5,0	319
DKC 3560	VR	241	561,0	201,5	98,4	35,9	760	100,4	14683	98,8	32,2	2,8	19,1	2,1	6,3	1,0	0,9	2,4	1,5	-	0,0	2,7	2,1	3,1	5,0	303
P8666	VR	255	581,6	201,4	98,3	34,5	759	100,3	14649	98,6	29,5	2,5	19,8	2,0	6,8	1,8	1,8	3,0	1,5	1,0	0,0	5,6	4,4	1,5	5,0	291
Benedictio KWS	VG	230	542,6	200,7	98,0	37,0	767	101,3	14810	99,7	32,6	3,1	18,1	1,7	8,4	1,5	3,4	2,3	1,6	1,5	0,0	4,0	1,4	1,8	5,0	288
P8888	VG	281	647,7	205,6	100,4	31,9	728	96,2	14354	96,6	28,7	2,4	19,4	2,1	8,0	1,0	1,0	2,8	1,3	2,0	0,0	3,6	3,8	1,9	5,0	304
KWS Otto	2	232	571,8	210,1	102,6	36,8	781	103,2	15727	105,9	32,8	3,0	18,9	1,7	8,1	1,3	2,9	2,5	1,8	2,0	0,6	4,2	1,3	2,1	5,0	289
RGT Haruka	2	246	586,4	206,4	100,7	35,4	756	99,9	14973	100,8	30,9	2,9	18,8	2,1	6,7	1,0	1,4	2,6	1,6	1,0	0,0	3,3	1,4	1,3	5,0	300
Anzahl Versuche:			13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	2	8	6	4	1	1	4	11	2	1	6

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100; HERIT = prozentualer Anteil der genetischen (Sorten-) Leistung zur Ausprägung des Merkmals

(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

