

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

Anbaugbiet 15 zweijährig, 2018 und 2019

Sorte	Status	Reife-Zahl	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.	Stärke-gehalt %	Rohfett %	Hemicel-lulose %	Lignin %	red. Zucker %	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mais-beulenb. %	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			553,3	205,0	100,0	37,1	753	100,0	14721	100,0	30,8	2,7	19,3	1,9	8,7	1,1	0,0	1,9	0,0	3,7	325
GD5%			19,8	7,8	3,7	1,2	19,4	2,6	726,1	4,9	2,0	0,2	0,6	0,2	1,0						
HERIT			96,0	77,0	77,0	96,2	86,3	86,3	70,2	70,2											
Mittel (PG)			551,1	209,0	102,0	38,1	753	100,1	15016	102,0	31,7	2,9	18,8	1,9	9,1	1,6	1,0	1,7	0,8	4,3	323
Ampatico KWS	VR	270	590,9	207,1	101,0	35,1	728	96,7	14373	97,6	28,3	2,7	19,1	2,0	10,8	1,7	0,0	1,3	0,0	4,2	342
DKC 3560	VR	230	513,9	200,7	97,9	39,0	768	102,0	14697	99,8	32,9	3,0	18,8	1,9	7,5	0,7	0,0	1,8	0,0	3,7	320
P8666	VR	260	555,2	207,3	101,1	37,1	762	101,3	15094	102,5	31,0	2,5	19,9	1,9	7,8	1,1	0,0	2,7	0,0	3,3	315
Benedictio KWS	VG	230	517,9	205,6	100,3	39,9	772	102,6	15143	102,9	33,4	3,1	18,4	1,7	9,2	2,0	2,1	1,2	0,6	4,4	312
Agro Gant	2	260	587,0	212,5	103,7	36,3	737	97,9	14951	101,6	28,7	2,6	19,1	1,9	9,5	1,6	0,0	1,8	2,3	4,0	344
Bernardino	2	240	520,6	208,9	101,9	40,3	780	103,7	15521	105,4	33,7	3,0	19,1	1,8	8,0	1,0	2,2	1,7	0,0	4,6	313
Paratico	2	250	560,8	216,9	105,8	38,9	741	98,4	15366	104,4	31,8	2,9	18,4	1,9	10,3	3,0	0,0	1,5	0,6	4,6	324
Stromboli CS	2	270	569,1	201,2	98,2	35,4	736	97,8	14098	95,8	31,0	2,9	18,8	2,2	8,3	0,3	0,7	2,5	0,3	4,0	325
Anzahl Versuche:			8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	2	1	3	2	5	7

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