

Anbaubereichsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)

Anbaubereich 15

mehrjährig, 2015 bis 2017

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	BGE rel.	Stärkegehalt %	Rohfett %	Hemicellulose %	Lignin %	red. Zucker %	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mängel i. d. Jugend (1-9)	Maisbeulenb. %	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			617,8	204,6	100,0	33,1	736	100,0	14206	100,0	31,7	2,4	18,4	1,8	7,5	5,9	1,9	3,7	1,4	3,6	306
GD5%			28,4	10,6	5,2	1,2	13,6	1,8	881	6,2	1,6	0,1	0,4	0,1	0,8						
HERIT			96,2	61,0	61,0	98,1	94,8	94,8	53,8	53,8											
Mittel (PG)			610,9	205,4	100,4	33,9	741	100,6	14352	101,0	34,0	2,4	18,3	1,7	7,0	3,2	1,8	4,3	0,0	3,6	290
Cannavaro	VR	310	617,7	203,6	99,5	33,0	757	102,9	14469	101,9	30,4	2,5	18,9	1,7	7,5	10,9	2,1	3,0	4,1	3,2	304
Palmer	VR	290	583,1	204,9	100,1	35,1	740	100,6	14373	101,2	33,4	2,4	18,1	1,8	6,4	3,8	1,9	3,0	0,0	4,8	300
P0573	VR	310	652,7	205,4	100,4	31,3	711	96,5	13775	97,0	31,4	2,2	18,2	1,8	8,7	3,0	1,8	5,0	0,0	3,0	312
P8589	VG	260	515,6	196,8	96,2	38,3	749	101,8	13823	97,3	36,8	2,5	18,0	1,7	5,6	6,8	2,0	5,0	0,0	5,3	295
P9911	2	320	672,2	218,2	106,6	32,3	727	98,8	15063	106,0	32,7	2,3	18,1	1,8	7,5	1,9	1,3	4,0	-	2,3	293
DKC 5142	2	320	644,9	201,2	98,3	31,2	745	101,3	14169	99,7	32,7	2,4	18,7	1,7	8,0	1,1	2,0	4,0	0,0	3,2	281
Anzahl Orte:			16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	6	4	1	1	9	13

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 l_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹

