

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
Süd (kontinental-feucht)
zweijährig, 2016 und 2017**

Sorte	Status	Reife- zahl	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.	Stärke- gehalt %	Rohfett %	Hemicel- lulose %	Lignin %	red. Zucker %	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mängel i. d. Jugend (1-9)	Mais- zünsler %	Mais- beulenb. %	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.- länge cm
Mittel (VR)			708,4	224,0	100,0	31,9	702	100,0	14741	100,0	32,6	2,4	17,0	1,8	8,1	0,7	2,4	2,9	4,3	3,1	0,5	2,4	313
GD5%			19,4	6,4	2,9	0,7	9,9	1,4	541	3,7	1,1	0,1	0,3	0,1	0,5								
HERIT			99,3	96,3	96,3	99,1	97,3	97,3	93,2	93,2													
Mittel (PG)			599,3	210,6	94,0	35,6	726	103,4	14294	97,0	36,3	2,7	16,6	1,7	6,7	1,7	2,9	2,9	5,0	8,5	3,5	3,7	298
Cannavaro	VR	310	715,1	223,3	99,7	31,4	724	103,1	15180	103,0	31,0	2,6	17,5	1,8	8,2	1,2	4,7	3,0	4,0	3,9	0,0	2,0	317
Palmer	VR	290	665,2	222,0	99,1	33,6	710	101,2	14796	100,4	35,1	2,4	16,7	1,7	6,7	0,0	1,1	2,8	3,0	2,6	1,4	2,9	308
P0573	VR	310	745,0	226,6	101,2	30,7	671	95,6	14248	96,7	31,8	2,2	16,8	1,9	9,3	0,9	1,5	2,8	6,0	2,7	0,0	2,2	314
P8589	VG	260	570,2	205,9	91,9	36,5	716	102,0	13787	93,5	37,2	2,4	16,7	1,7	6,0	1,8	2,7	3,3	5,0	4,9	6,3	4,0	295
DKC 3570	2	280	563,8	202,4	90,4	36,3	730	104,0	13785	93,5	37,2	2,5	16,9	1,7	6,1	1,3	3,5	2,1	5,0	14,5	4,2	3,9	297
Misteri CS	2	280	663,9	223,4	99,8	34,0	732	104,3	15310	103,9	34,4	3,0	16,2	1,6	8,1	2,0	2,5	3,2	5,0	6,3	0,0	3,3	302
Anzahl Orte:			18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	3	5	5	1	3	2	8	16

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

