

**Anbaubetriebsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
Nord (nordwest - maritim)
zweijährig, 2017 und 2018**

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 oTM	BGE rel.	Stärkegehalt %	Rohfett %	Hemicellulose %	Lignin %	red. Zucker %	Sommerlager %	Lager v. Reife %	Mängeln. Aufg. (1-9)	Maisbeulenb. %	Kabatiella zeae (1-9)	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.-länge cm	
Mittel (VR)			648,7	210,6	100,0	32,9	729	100,0	14544	100,0	29,5	2,4	18,9	1,9	8,4	0,6	1,8	1,5	1,0	1,5	3,3	288	
GD5%			31,4	11,7	5,6	1,3	16,6	2,3	751	5,3	1,8	0,1	0,5	0,1	0,9								
HERIT			96,2	78,5	78,5	95,2	46,4	46,4	84,2	84,2													
Mittel (PG)			583,1	204,1	96,9	35,5	735	100,8	13922	95,7	32,2	2,4	18,7	1,9	7,7	0,0	0,9	1,9	1,7	1,5	3,7	299	
Palmer	VR	290	613,6	203,6	96,7	33,7	734	100,7	14034	96,5	30,2	2,4	19,1	2,0	7,4	0,6	1,6	1,6	0,0	1,5	3,5	299	
P9911	VR	320	670,1	208,1	98,8	31,5	723	99,1	14420	99,1	28,9	2,3	18,9	1,9	8,7	0,0	0,9	1,6	2,1	2,0	2,3	295	
Misteri CS	VR	290	662,4	220,1	104,5	33,5	730	100,2	15179	104,4	29,3	2,6	18,7	1,9	9,1	1,3	2,9	1,3	-	1,0	4,0	269	
P8589	VG	260	553,3	194,4	92,3	35,7	740	101,5	13407	92,2	33,3	2,4	18,6	1,9	6,6	0,0	0,9	2,1	3,3	1,0	4,3	299	
P8888	2	280	613,0	213,9	101,6	35,4	731	100,2	14437	99,3	31,1	2,4	18,7	1,8	8,8	0,0	0,9	1,7	0,0	2,0	3,0	298	
Anzahl Versuche:			12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	1	3	7	2	1	3	9	

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

(VR) = Verrechnungsorte; Mittel (PG) = Mittelwert der Prüfglieder ohne (VR)

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in IN kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³N ha⁻¹ oTM

