

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
bundesweit
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. %	Sommer- lager %	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mais- zünsler %	Mais- beulenb. %	HTR (1-9)	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.- länge cm
Mittel (VR)			663,9	214,3	100,0	32,6	699	100,0	14508	100,0	26,9	2,3	19,5	2,3	9,7	1,5	0,6	4,5	2,3	0,0	1,0	4,3	3,4	310
GD5%			17,1	5,8	2,8	0,6	12,8	1,8	497,6	3,5	1,2	0,1	0,3	0,1	0,6									
HERIT			97,7	75,1	75,1	97,4	78,5	78,5	57,3	57,3														
Mittel (PG)			621,4	208,0	97,0	33,8	710	101,5	14232	98,1	27,8	2,4	19,6	2,3	9,4	1,8	2,8	9,8	2,6	0,3	4,1	3,9	3,7	317
Palmer	VR	290	640,5	209,7	97,9	32,9	698	99,8	14164	97,6	26,6	2,2	19,7	2,4	9,0	0,7	0,6	3,1	2,4	0,0	0,6	5,0	3,8	317
P9911	VR	320	705,5	218,8	102,1	31,2	687	98,3	14586	100,5	26,6	2,2	19,5	2,3	10,1	0,7	0,0	3,0	2,5	0,0	0,7	3,0	2,4	308
Misteri CS	VR	290	645,6	214,4	100,0	33,5	712	101,8	14773	101,8	27,5	2,6	19,4	2,2	10,1	3,2	1,3	7,3	2,1	0,0	1,8	5,0	4,0	306
Baobi CS	2	270	609,3	210,7	98,3	35,0	713	102,0	14515	100,1	28,9	2,7	19,0	2,3	9,3	2,0	4,4	8,6	2,5	0,0	3,5	5,0	4,4	320
DKC 3990	2	280	597,9	206,0	96,1	34,7	720	103,0	14314	98,7	28,3	2,2	20,4	2,3	8,5	0,7	2,5	5,2	2,1	0,6	3,2	2,5	3,7	325
Leonido	2	280	652,6	208,0	97,0	32,2	696	99,6	13928	96,0	25,3	2,3	19,7	2,3	10,8	4,8	7,1	25,3	2,3	0,0	8,0	4,0	3,6	332
P0268	2	300	654,2	210,0	98,0	32,5	708	101,2	14374	99,1	28,5	2,3	19,2	2,1	10,2	1,5	0,0	3,2	3,4	0,6	0,4	3,0	2,6	299
Peppero	2	280	593,0	205,1	95,7	34,8	711	101,7	14028	96,7	28,1	2,5	19,6	2,4	8,4	0,0	0,0	6,7	2,6	0,0	5,3	5,0	4,4	307
Anzahl Versuche:			22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	1	1	4	6	1	7	1	7	20

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 I_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m^3_N ha⁻¹