

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B1 (S 230 und niedriger)
Süd (kontinental - feucht)
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)			536,8	201,3	100,0	37,8	800	100,0	15178	100,0	31,4	2,9	19,6	1,5	9,3	1,7	1,4	1,6	4,8	3,0	305
GD5%			102,7	7,7	3,8	1,1	21,9	2,7	842,2	5,6	1,9	0,2	0,7	0,1	0,6						
HERIT			36,5	14,9	14,9	48,9	61,8	61,8	37,9	37,9											
Mittel (PG)			531,7	200,6	99,6	38,3	785	98,1	14826	97,7	31,8	2,8	19,8	1,7	9,3	4,1	1,3	2,0	7,7	4,1	298
SY Amboss	VR	220	546,6	205,5	102,1	37,8	802	100,3	15564	102,5	31,3	2,9	19,7	1,5	9,3	0,6	1,1	1,0	6,1	2,7	311
ES Amazing	VR	210	522,5	198,4	98,5	38,2	807	100,9	15103	99,5	32,1	3,2	19,1	1,5	9,2	3,8	1,8	2,0	5,7	3,0	311
DKC 2972	VR	220	541,3	200,1	99,4	37,4	791	98,9	14866	97,9	30,9	2,8	19,9	1,6	9,4	0,7	1,2	1,8	2,6	3,3	294
DKC 2684	2	210	531,7	200,6	99,6	38,3	785	98,1	14826	97,7	31,8	2,8	19,8	1,7	9,3	4,1	1,3	2,0	7,7	4,1	298
Anzahl Orte:			9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	1	3	2	2	5	6

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 m^3_N ha⁻¹ oTM



© Pro-Corn GmbH 12/2019