

Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)

Anbaugbiet 4

mehrjährig, 2015 bis 2017

Sorte	Status	Reifezahl	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gspfl. %	BGA IN kg ⁻¹ oTM	BGA rel.	BGE m ³ N ha ⁻¹	BGE rel.	Stärkegehalt %	Rohfett %	Hemicellulose %	Lignin %	red. Zucker %	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Bestockung %	Maisbeulenb. %	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			636,4	209,3	100,0	33,6	687	100,0	13575	100,0	34,1	2,6	16,6	2,1	7,1	0,2	1,5	2,1	2,2	6,9	4,2	321
GD5%			31,5	10,8	5,1	1,4	20,5	3,0	892	6,5	2,1	0,2	0,4	0,1	0,9							
HERIT			98,3	87,7	87,7	94,0	87,5	87,5	78,1	78,1												
Mittel (PG)			649,0	215,5	103,0	33,9	683	99,5	13943	102,7	32,5	2,6	16,9	2,1	7,6	0,1	3,4	1,3	4,0	6,6	4,0	332
P8589	VR	260	638,7	202,9	96,9	32,5	664	96,7	12700	93,6	33,0	2,2	17,1	2,3	6,3	0,0	0,9	3,0	1,6	13,3	4,1	316
Carolinio KWS	VR	230	581,6	205,2	98,0	35,7	709	103,3	13746	101,3	35,3	2,9	16,2	1,9	7,1	0,6	0,5	1,7	3,9	3,5	4,6	310
Ampatico KWS	VR	270	689,1	219,9	105,0	32,5	687	100,1	14279	105,2	33,9	2,7	16,5	2,0	8,0	0,0	3,0	1,7	1,0	4,0	3,9	337
Palmer	VG	290	712,6	221,0	105,6	31,4	682	99,3	14256	105,0	31,9	2,4	17,1	2,1	6,8	0,0	0,8	1,8	3,8	4,0	3,5	333
DKC 3560	2	230	585,4	210,8	100,7	36,8	713	103,9	14252	105,0	35,2	2,8	16,8	2,0	6,3	0,0	1,7	1,0	8,8	0,0	4,6	325
Rudolfinio KWS	2	270	705,4	227,0	108,5	32,6	661	96,2	14245	104,9	31,2	2,5	16,7	2,2	8,7	0,0	10,2	1,0	0,5	5,4	3,9	347
RGT Denomixx	1	250	592,6	203,3	97,1	34,9	677	98,5	13019	95,9	31,9	2,5	16,9	2,1	8,5	0,4	0,7	1,5	3,0	17,0	3,9	321
Anzahl Orte:			19	19	19	19	18	18	18	18	18	18	18	18	18	4	11	5	5	3	18	11

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

