

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

Anbaugbiet 15

mehrfährig, 2015 bis 2017

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	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)			546,0	195,9	100,0	36,2	751	100,0	14123	100,0	35,0	2,6	17,7	1,6	7,1	1,4	5,3	1,7	2,7	0,2	3,9	298
GD5%			29,1	9,9	4,9	1,3	15,4	2,1	881	6,1	1,8	0,2	0,5	0,1	0,7							
HERIT			96,0	87,6	87,6	94,9	89,5	89,5	71,4	71,4												
Mittel (PG)			577,5	202,5	103,4	35,4	750	100,0	14646	103,7	33,4	2,6	18,0	1,6	7,5	1,0	5,1	1,8	11,9	0,0	3,0	300
P8589	VR	260	562,1	193,4	98,7	34,7	734	97,8	13598	96,3	34,4	2,4	17,9	1,7	6,5	0,6	9,2	2,3	1,9	0,0	3,7	295
Carolinio KWS	VR	230	480,5	184,9	94,4	38,6	771	102,7	13708	97,1	37,0	2,7	17,7	1,4	6,6	3,6	4,3	1,6	1,3	0,0	4,6	291
Ampatico KWS	VR	270	595,2	209,4	106,9	35,3	747	99,5	15065	106,7	33,5	2,7	17,6	1,5	8,4	0,0	2,3	1,3	5,1	0,6	3,4	308
Palmer	VG	290	623,2	204,8	104,5	32,9	737	98,1	14450	102,3	32,2	2,3	18,3	1,7	7,2	0,6	2,4	1,5	0,6	0,0	3,6	297
DKC 3560	2	230	538,7	200,0	102,1	37,5	760	101,3	14798	104,8	34,6	2,9	17,5	1,5	7,6	1,9	1,0	2,0	16,2	0,0	2,0	293
Rudolfinio KWS	2	270	629,9	218,0	111,3	34,9	739	98,5	15579	110,3	32,6	2,6	17,8	1,6	8,2	0,0	13,0	1,8	1,3	0,0	2,0	308
RGT Denomixx	1	250	534,4	193,1	98,6	36,4	743	98,9	13804	97,7	32,0	2,4	18,5	1,6	8,1	2,6	5,5	1,9	26,1	0,0	3,8	311
DKC 3642	2	260	561,2	196,8	100,4	35,3	773	103,0	14599	103,4	35,7	2,6	18,2	1,5	6,2	0,0	3,8	1,6	15,5	0,0	3,8	293
Anzahl Orte:			17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	4	19	5	2	2	10	17

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

