

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

### Anbaugbiet 19

#### zweijährig, 2018 und 2019

Sorte	Status	Reife-Zahl	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA I <sub>N</sub> kg <sup>-1</sup> oTM	BGA rel.	BGE m <sup>3</sup> <sub>N</sub> ha <sup>-1</sup> oTM	BGE rel.	Stärke-gehalt %	Rohfett %	Hemicel-lulose %	Lignin %	red. Zucker %	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mängel A. w. Bl. (1-9)	Mais-zünsler %	Mais-beulenb. %	Stängel-fäule %	Abreif. Blätter (1-9)	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			489,3	175,4	100,0	36,6	749	100,0	12850	100,0	29,3	2,6	20,2	2,0	10,1	4,5	2,1	2,0	3,0	0,5	4,2	4,3	266
GD5%			22,4	8,0	4,5	1,0	22,2	2,9	773,7	5,8	1,7	0,2	0,6	0,1	1,0								
HERIT			91,3	0,0	0,0	97,4	85,4	85,4	62,3	62,3													
Mittel (PG)			469,6	179,4	102,2	39,0	768	102,5	13658	106,3	31,1	2,8	19,9	1,8	10,5	1,9	2,0	2,3	3,3	0,8	8,8	4,8	267
Ampatico KWS	VR	270	512,4	174,9	99,7	34,6	724	96,7	12497	97,3	28,0	2,6	19,6	1,9	12,5	7,7	2,0	2,0	3,8	0,9	5,0	5,0	282
DKC 3560	VR	230	459,6	175,6	100,1	38,9	758	101,2	13110	102,0	30,8	2,7	20,1	2,0	8,8	2,4	2,2	2,0	3,6	0,0	5,0	4,0	262
P8666	VR	260	495,8	175,7	100,2	36,2	764	102,0	12943	100,7	29,2	2,4	20,8	2,0	9,0	3,4	2,1	2,0	1,5	0,6	2,5	4,0	254
Benedictio KWS	VG	230	453,4	181,1	103,2	40,7	790	105,5	14257	110,9	33,1	3,0	19,9	1,7	9,8	2,0	1,8	2,5	3,4	0,2	12,5	4,5	248
Agro Gant	2	260	508,4	182,2	103,9	36,4	742	99,1	13320	103,7	28,4	2,5	20,0	1,9	10,9	1,5	2,0	2,0	1,7	0,8	0,0	4,5	292
Bernardino	2	240	445,5	172,4	98,2	39,5	780	104,2	13213	102,8	31,7	2,8	20,2	1,8	9,9	2,0	2,3	2,5	4,5	0,6	10,0	5,0	261
Paratico	2	250	471,0	181,7	103,6	39,3	760	101,4	13839	107,7	31,2	2,9	19,4	1,8	11,2	2,0	2,0	2,0	3,7	1,5	12,5	5,0	268
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>

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<sub>N</sub> kg<sup>-1</sup> oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m<sup>3</sup><sub>N</sub> ha<sup>-1</sup>

