

## Anbaubereichsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)

### Anbaubereich 15 zweijährig, 2019 und 2020

Sorte	Status	Reifezahl*	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA IN kg <sup>-1</sup> oTM	BGA rel.	BGE m <sup>3</sup> N ha <sup>-1</sup> oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommerlager %	Lager v. Reife %	Maisbeulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			697,4	232,6	100,0	33,5	745	100,0	16663	100,0	0,8	2,3	2,0	1,0	322
GD5%			26,1	9,7	4,2	1,2	17,3	2,3	867	5,2					
Mittel (PG)			614,8	224,2	96,4	36,6	771	103,4	16527	99,2	2,5	4,2	6,5	0,9	321
Palmer	VR	290	668,8	230,1	98,9	34,4	739	99,1	16305	97,9	0,3	0,7	1,8	0,5	330
P9911	VR	314	747,3	238,9	102,7	32,1	740	99,3	16991	102,0	0,3	0,0	1,1	1,3	320
Misteri CS	VR	294	676,2	228,7	98,4	34,0	757	101,6	16691	100,2	1,6	6,1	3,0	1,3	314
P8666	VG	261	594,2	222,9	95,8	37,3	779	104,5	16597	99,6	4,1	8,5	6,1	0,4	308
KWS Kentos	2	276	635,5	225,5	97,0	35,9	763	102,4	16457	98,8	1,0	0,0	6,9	1,5	334
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100

(VR) = Verrechnungssorte; Mittel (PG) = Mittelwert der Prüfglieder ohne (VR)

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in IN kg<sup>-1</sup> oTM

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

\* Reifezahl berechnet für Ernten 2019 und 2020



© Pro-Corn GmbH 11/2020