

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

### Anbaubereich 15

#### mehrjährig, 2018 bis 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 %	Maiszünsler %	Maisbeulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			662,1	224,9	100,0	34,1	705	100,0	15250	100,0	1,5	2,3	2,2	0,0	0,9	325
GD5%			24,4	9,7	4,3	1,1	17,6	2,5	792	5,2						
Mittel (PG)			620,2	222,7	99,0	35,8	723	102,5	15423	101,1	2,2	3,3	2,0	0,4	1,5	327
Palmer	VR	294	640,5	221,8	98,7	34,6	704	99,8	14986	98,3	0,7	0,7	2,5	0,0	0,3	333
P9911	VR	314	714,0	232,4	103,4	32,6	686	97,3	15353	100,7	0,7	0,0	1,2	0,0	1,0	323
Misteri CS	VR	290	631,8	220,3	98,0	35,0	726	103,0	15411	101,1	3,2	6,1	2,7	0,0	1,3	317
P8666	VG	262	567,4	216,1	96,1	37,8	739	104,8	15223	99,8	4,3	8,5	1,9	0,0	0,4	319
DKC 3990	1	278	633,5	230,7	102,6	36,3	710	100,8	15793	103,6	0,7	1,3	1,9	0,6	3,6	345
P0268	1	306	659,8	221,4	98,5	33,4	718	101,9	15252	100,0	1,5	0,0	2,2	0,6	0,3	317
<b>Anzahl Versuche**:</b>			<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>10</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 I<sub>N</sub> kg<sup>-1</sup> oTM

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

\* Reifezahl berechnet für die Ernten 2018 bis 2020

\*\* maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie

