

**Anbaubereichsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B3 (S 270 und höher)  
Nord (nordwest - maritim)  
zweijährig, 2020 und 2021**

Sorte	Status	Reifezahl*	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.	Lager A. w. Blüte (1-9)	Sommerlager %	Lager v. Reife %	Maisbeulenb. %	Stängel-fäule %	Pflz.-länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>739,2</b>	<b>232,6</b>	<b>100,0</b>	<b>31,8</b>	<b>709</b>	<b>100,0</b>	<b>15906</b>	<b>100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,4</b>	<b>2,7</b>	<b>1,3</b>	<b>328</b>
<b>GD5%</b>			<b>28,4</b>	<b>8,3</b>	<b>3,6</b>	<b>0,9</b>	<b>15,1</b>	<b>2,1</b>	<b>705</b>	<b>4,4</b>						
<b>Mittel (PG)</b>			<b>695,9</b>	<b>234,3</b>	<b>100,7</b>	<b>34,1</b>	<b>716</b>	<b>101,1</b>	<b>16215</b>	<b>101,9</b>	<b>1,2</b>	<b>2,2</b>	<b>4,8</b>	<b>27,4</b>	<b>5,8</b>	<b>340</b>
Misteri CS	VR	306	744,7	230,3	99,0	31,3	708	99,9	15746	99,0	1,0	-	0,0	4,1	-	335
Palmer	VR	284	720,0	239,7	103,0	33,5	711	100,4	16414	103,2	1,0	0,0	13,1	1,6	2,5	337
P9911	VR	313	753,1	227,8	97,9	30,6	707	99,8	15556	97,8	1,0	0,0	0,0	2,5	0,0	312
P8666	VG	258	634,3	228,2	98,1	36,1	750	105,8	16541	104,0	1,0	0,0	9,7	15,7	0,0	327
KWS Adaptico	1	301	761,3	239,7	103,1	31,8	672	94,9	15612	98,2	1,0	4,9	2,4	46,1	0,0	347
KWS Shako	1	277	692,3	234,9	101,0	34,2	726	102,5	16493	103,7	1,5	1,6	2,2	20,5	17,5	345
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</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 Ernten 2020 und 2021; keine endgültige Reifebeschreibung

