

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)**  
**Nord (nordwest - maritim)**  
**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.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommer-lager %	Sommer-lager (1-9)	Lager v. Reife %	Pflz.-länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>568,7</b>	<b>193,2</b>	<b>100,0</b>	<b>34,6</b>	<b>740</b>	<b>100,0</b>	<b>13263</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>3,4</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>300</b>
<b>GD5%</b>			<b>17,6</b>	<b>5,7</b>	<b>2,9</b>	<b>0,8</b>	<b>16,7</b>	<b>2,2</b>	<b>557,1</b>	<b>4,1</b>					
<b>Mittel (PG)</b>			<b>568,4</b>	<b>198,3</b>	<b>102,7</b>	<b>35,7</b>	<b>746</b>	<b>100,8</b>	<b>13762</b>	<b>103,8</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>	<b>299</b>
<b>Ampatico KWS</b>	<b>VR</b>	270	607,9	194,0	100,5	32,5	711	96,0	12835	96,8	0,7	2,6	1,8	1,0	314
<b>DKC 3560</b>	<b>VR</b>	230	518,1	188,8	97,7	37,1	756	102,1	13236	99,8	0,2	4,0	1,0	1,8	294
<b>P8666</b>	<b>VR</b>	260	580,0	196,7	101,8	34,3	754	101,8	13717	103,4	0,2	3,5	1,8	3,5	291
<b>Benedictio KWS</b>	<b>VG</b>	230	532,6	199,3	103,2	38,1	768	103,8	14204	107,1	0,3	4,4	1,8	2,0	286
<b>Agro Gant</b>	<b>2</b>	260	593,6	196,7	101,8	33,8	737	99,5	13499	101,8	0,2	0,0	1,0	0,6	312
<b>Bernardino</b>	<b>2</b>	240	531,1	198,1	102,6	37,9	779	105,3	14471	109,1	1,3	2,5	3,0	1,9	289
<b>Paratico</b>	<b>2</b>	250	552,1	197,3	102,1	36,5	741	100,1	13563	102,3	0,3	0,0	1,0	0,7	292
<b>Stromboli CS</b>	<b>2</b>	270	632,5	200,2	103,6	32,1	705	95,3	13073	98,6	0,4	5,3	1,3	3,4	315
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>1*</b>	<b>2*</b>	<b>7</b>	<b>15</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>

\* Hinweis: Anzahl Pflanzen mit Sommerlager (%) und Sommerlager Bonitur (1-9) wurden jeweils an unterschiedlichen Standorten erfasst.

