

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)**  
**Süd (kontinental - feucht)**  
**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>645,5</b>	<b>225,2</b>	<b>100,0</b>	<b>35,4</b>	<b>736</b>	<b>100,0</b>	<b>15589</b>	<b>100,0</b>	<b>0,8</b>	<b>84,1</b>	<b>2,3</b>	<b>7,7</b>	<b>325</b>
<b>GD5%</b>			<b>14,2</b>	<b>5,0</b>	<b>2,2</b>	<b>0,7</b>	<b>10,8</b>	<b>1,5</b>	<b>424,7</b>	<b>2,7</b>					
<b>Mittel (PG)</b>			<b>636,1</b>	<b>228,9</b>	<b>101,6</b>	<b>36,6</b>	<b>735</b>	<b>99,8</b>	<b>15829</b>	<b>101,5</b>	<b>1,7</b>	<b>79,0</b>	<b>2,6</b>	<b>13,4</b>	<b>326</b>
<b>Ampatico KWS</b>	<b>VR</b>	270	675,3	227,9	101,2	34,1	720	97,8	15431	99,0	1,4	62,8	2,5	8,7	338
<b>DKC 3560</b>	<b>VR</b>	230	606,4	220,6	98,0	36,9	742	100,8	15367	98,6	0,6	92,8	1,0	2,8	320
<b>P8666</b>	<b>VR</b>	260	654,8	227,1	100,8	35,1	746	101,4	15970	102,4	0,4	96,7	3,5	11,8	316
<b>Benedictio KWS</b>	<b>VG</b>	230	602,8	227,5	101,0	38,3	753	102,3	16104	103,3	1,4	100,0	1,5	12,5	314
<b>Agro Gant</b>	<b>2</b>	260	672,3	231,3	102,7	34,9	722	98,1	15704	100,7	1,5	20,0	1,0	5,3	342
<b>Bernardino</b>	<b>2</b>	240	594,7	225,2	100,0	38,5	760	103,3	16129	103,5	1,6	100,0	5,5	21,8	318
<b>Paratico</b>	<b>2</b>	250	638,2	231,9	103,0	37,0	724	98,4	15822	101,5	2,4	80,0	1,0	9,4	323
<b>Stromboli CS</b>	<b>2</b>	270	672,5	228,6	101,5	34,5	714	96,9	15384	98,7	1,6	95,0	4,0	17,8	332
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>1 *</b>	<b>1 *</b>	<b>12</b>	<b>23</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 an jeweils unterschiedlichen Standorten erfasst

