

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)  
bundesweit  
zweijährig, 2017 und 2018**

Sorte	Status	Reife- zahl	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. %	Sommer- lager %	Lager v. Reife %	Pflz.- länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>652,5</b>	<b>212,4</b>	<b>100,0</b>	<b>32,8</b>	<b>688</b>	<b>100,0</b>	<b>13749</b>	<b>100,0</b>	<b>3,0</b>	<b>0,6</b>	<b>4,6</b>	<b>297</b>
<b>GD5%</b>			<b>16,5</b>	<b>5,3</b>	<b>2,5</b>	<b>0,6</b>	<b>12,0</b>	<b>1,7</b>	<b>407</b>	<b>3,0</b>				
<b>Mittel (PG)</b>			<b>603,3</b>	<b>206,8</b>	<b>97,4</b>	<b>34,7</b>	<b>689</b>	<b>100,1</b>	<b>13400</b>	<b>97,5</b>	<b>3,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,6</b>	<b>297</b>
<b>Palmer</b>	<b>VR</b>	<b>290</b>	639,5	210,3	99,0	33,1	688	100,0	13630	99,1	0,0	0,6	6,7	299
<b>P9911</b>	<b>VR</b>	<b>320</b>	685,6	217,1	102,2	31,9	674	97,9	13769	100,1	-	0,0	3,0	301
<b>Misteri CS</b>	<b>VR</b>	<b>290</b>	632,3	209,9	98,8	33,5	702	102,1	13848	100,7	5,9	1,3	4,2	290
<b>P8589</b>	<b>VG</b>	<b>260</b>	561,5	202,4	95,3	36,4	697	101,3	13261	96,4	5,3	0,0	2,2	291
<b>DKC 4279</b>	<b>2</b>	<b>290</b>	645,1	211,2	99,4	32,9	681	99,0	13540	98,5	0,7	0,0	3,0	304
<b>Anzahl Versuche</b>			<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>22</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>



© Pro-Corn GmbH 12/2018