

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)  
bundesweit  
zweijährig, 2016 und 2017**

Sorte	Status	Reife- zahl	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespf. %	BGA IN kg <sup>-1</sup> oTM	BGA rel.	BGE m <sup>3</sup> N ha <sup>-1</sup>	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Pflz.- länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>698,4</b>	<b>225,2</b>	<b>100,0</b>	<b>32,5</b>	<b>710</b>	<b>100,0</b>	<b>15095</b>	<b>100,0</b>	<b>0,9</b>	<b>4,0</b>	<b>319</b>
<b>GD5%</b>			<b>15,0</b>	<b>4,7</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>8,4</b>	<b>1,2</b>	<b>390</b>	<b>2,6</b>			
<b>Mittel (PG)</b>			<b>602,9</b>	<b>213,9</b>	<b>95,0</b>	<b>35,9</b>	<b>724</b>	<b>101,9</b>	<b>14592</b>	<b>96,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>305</b>
<b>Cannavaro</b>	<b>VR</b>	<b>310</b>	697,8	223,3	99,2	32,2	732	103,0	15421	102,2	2,1	4,0	324
<b>Palmer</b>	<b>VR</b>	<b>290</b>	663,3	224,0	99,5	34,0	715	100,7	15143	100,3	0,0	6,9	315
<b>P0573</b>	<b>VR</b>	<b>310</b>	734,0	228,2	101,4	31,3	683	96,2	14721	97,5	0,7	1,0	319
<b>P8589</b>	<b>VG</b>	<b>260</b>	574,0	209,3	93,0	36,8	719	101,2	14192	94,0	1,5	1,8	301
<b>DKC 3570</b>	<b>2</b>	<b>280</b>	568,8	207,9	92,4	36,9	729	102,7	14278	94,6	1,0	2,3	304
<b>Misteri CS</b>	<b>2</b>	<b>280</b>	665,8	224,3	99,6	34,0	723	101,8	15306	101,4	1,5	1,6	310
<b>Anzahl Orte:</b>			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>4</b>	<b>8</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 l<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 12/2017