

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)  
bundesweit  
zweijährig, 2018 und 2019**

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> oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommer- lager %	Sommer- lager (1-9)	Pflz.- länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>583,2</b>	<b>203,5</b>	<b>100,0</b>	<b>35,3</b>	<b>738</b>	<b>100,0</b>	<b>14199</b>	<b>100,0</b>	<b>1,3</b>	<b>76,4</b>	<b>3,0</b>	<b>311</b>
<b>GD5%</b>			<b>9,7</b>	<b>3,1</b>	<b>1,5</b>	<b>0,4</b>	<b>8,2</b>	<b>1,1</b>	<b>274</b>	<b>1,9</b>				
<b>Mittel (PG)</b>			<b>556,0</b>	<b>199,3</b>	<b>97,9</b>	<b>36,0</b>	<b>741</b>	<b>100,5</b>	<b>13936</b>	<b>98,1</b>	<b>0,5</b>	<b>10,0</b>	<b>2,5</b>	<b>303</b>
<b>Ampatico KWS</b>	<b>VR</b>	270	622,0	206,0	101,3	33,4	720	97,5	14073	99,1	1,5	97,8	3,5	321
<b>DKC 3560</b>	<b>VR</b>	230	544,3	200,9	98,7	37,2	757	102,5	14325	100,9	1,1	55,1	2,5	301
<b>RGT Sensaxx</b>	<b>2</b>	250	556,0	199,3	97,9	36,0	741	100,5	13936	98,1	0,5	10,0	2,5	303
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>4</b>	<b>1*</b>	<b>2*</b>	<b>42</b>

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100; HERIT = prozentualer Anteil der genetischen (Sorten-) Leistung zur Ausprägung des Merkmals

(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



© Pro-Corn GmbH 12/2019