

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B1 (S 230 und niedriger)  
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 IN kg <sup>-1</sup> oTM	BGA rel.	BGE m <sup>3</sup> N ha <sup>-1</sup> oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Pflz.- länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>520,2</b>	<b>195,6</b>	<b>100,0</b>	<b>37,9</b>	<b>796</b>	<b>100,0</b>	<b>14619</b>	<b>100,0</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>305</b>
<b>GD5%</b>			<b>19,3</b>	<b>9,3</b>	<b>4,7</b>	<b>1,4</b>	<b>23,4</b>	<b>3,0</b>	<b>918</b>	<b>6,4</b>			
<b>Mittel (PG)</b>			<b>505,7</b>	<b>197,8</b>	<b>101,1</b>	<b>39,7</b>	<b>764</b>	<b>96,0</b>	<b>14136</b>	<b>96,7</b>	<b>0,6</b>	<b>2,4</b>	<b>308</b>
<b>SY Amboss</b>	<b>VR</b>	220	528,0	199,2	101,8	37,8	798	100,3	14968	102,4	0,6	0,9	311
<b>ES Amazing</b>	<b>VR</b>	210	509,2	191,7	98,0	38,2	799	100,4	14383	98,4	3,8	1,3	311
<b>DKC 2972</b>	<b>VR</b>	220	523,4	195,9	100,2	37,8	790	99,3	14505	99,2	0,7	0,9	294
<b>Keops</b>	<b>VG</b>	210	508,1	196,4	100,4	39,0	767	96,4	14075	96,3	-	2,8	309
<b>P7948</b>	<b>2</b>	230	503,2	199,3	101,9	40,4	761	95,7	14197	97,1	0,6	2,0	308
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>6</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 IN kg<sup>-1</sup> oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m<sup>3</sup>N ha<sup>-1</sup>



© Pro-Corn GmbH 12/2019