

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B1 (S 230 und niedriger)  
Nord (nordwest - maritim)  
zweijährig, 2019 und 2020**

Sorte	Status	Reifezahl*	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 %	Mais-beulenb. %	Pflz.-länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>527,9</b>	<b>188,4</b>	<b>100,0</b>	<b>35,8</b>	<b>800</b>	<b>100,0</b>	<b>14387</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>268</b>
<b>GD5%</b>			<b>20,2</b>	<b>6,7</b>	<b>3,5</b>	<b>0,9</b>	<b>15,8</b>	<b>2,0</b>	<b>600</b>	<b>4,1</b>				
<b>Mittel (PG)</b>			<b>557,1</b>	<b>195,3</b>	<b>103,7</b>	<b>35,1</b>	<b>791</b>	<b>98,9</b>	<b>14715</b>	<b>102,3</b>	<b>0,6</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>	<b>269</b>
<b>SY Amboss</b>	<b>VR</b>	<b>216</b>	530,9	190,7	101,2	35,9	808	100,9	14759	102,6	0,0	2,8	4,2	273
<b>Keops</b>	<b>VR</b>	<b>212</b>	515,9	186,3	98,9	36,3	794	99,2	14094	98,0	0,0	0,5	0,3	276
<b>DKC 2972</b>	<b>VR</b>	<b>224</b>	536,8	188,1	99,8	35,2	799	99,8	14309	99,5	0,0	0,0	0,3	256
<b>Benedictio KWS</b>	<b>VG</b>	<b>228</b>	576,3	200,5	106,4	34,8	788	98,5	15034	104,5	0,6	3,0	2,0	269
<b>DKC 3201</b>	<b>2</b>	<b>211</b>	542,8	196,5	104,3	36,4	784	98,0	14682	102,0	1,3	0,6	1,0	261
<b>DKC 3697</b>	<b>2</b>	<b>235</b>	552,3	188,9	100,3	34,1	801	100,1	14428	100,3	0,0	1,8	1,8	276
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>15</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>11</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>

\* Reifezahl berechnet für die Ernten 2019 und 2020

