

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B1 (S 230 und niedriger)  
bundesweit  
2016**

Sorte	Status	Reife- zahl	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA $l_N \text{ kg}^{-1} \text{ oTM}$	BGA rel.	BGE $\text{m}^3_N \text{ ha}^{-1}$	BGE rel.	Lager Reife %	Pflz.- länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>539,4</b>	<b>192,2</b>	<b>100,0</b>	<b>36,0</b>	<b>759</b>	<b>100,0</b>	<b>13758</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>282</b>
<b>GD5%</b>			<b>25,9</b>	<b>8,5</b>	<b>4,4</b>	<b>0,8</b>	<b>12</b>	<b>1,5</b>	<b>694</b>	<b>5,0</b>	<b>0,7</b>	<b>10</b>
<b>Mittel (PG)</b>			<b>571,8</b>	<b>194,7</b>	<b>101,3</b>	<b>34,6</b>	<b>754</b>	<b>99,4</b>	<b>13833</b>	<b>100,5</b>	<b>0,1</b>	<b>288</b>
<b>Carolinio KWS</b>	<b>VR</b>	230	552,5	193,1	100,4	35,5	760	100,1	13824	100,5	0,0	300
<b>LG 30223</b>	<b>VR</b>	220	540,5	189,6	98,6	35,3	750	98,8	13464	97,9	0,0	257
<b>SY Werena</b>	<b>VR</b>	210	525,1	194,0	100,9	37,1	767	101,1	13987	101,7	0,0	290
<b>P8589</b>	<b>VG</b>	270	641,3	202,5	105,4	32,0	715	94,2	13626	99,0	0,0	293
<b>DKC 3352</b>	<b>1</b>	230	532,5	186,7	97,1	35,5	755	99,4	13267	96,4	0,0	273
<b>EQ2942</b>	<b>1</b>	220	531,1	188,1	97,9	35,9	784	103,3	13897	101,0	0,0	279
<b>ES Amazing</b>	<b>1</b>	210	532,7	197,5	102,8	37,2	784	103,3	14670	106,6	0,6	298
<b>EUSH</b>	<b>1</b>	220	621,3	198,9	103,5	32,6	734	96,7	13705	99,6	0,0	299
<b>Anzahl Orte</b>			12	12	12	12	12	12	12	12	1	8

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100

(VR) = Verrechnungssorte; Mittel (PG) = Mittelwert der Prüfglieder ohne (VR)

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in  $l_N \text{ kg}^{-1} \text{ oTM}$

BGE = Potenzieller Biogasertrag in  $\text{m}^3_N \text{ ha}^{-1}$