

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)
Ost (kontinental-trocken)
zweijährig, 2016 und 2017**

| Sorte | Status | Reife- zahl | GM Ertrag dt/ha | GTM Ertrag dt/ha | GTM Ertrag rel. | TS Gespf. % | BGA IN kg ⁻¹ oTM | BGA rel. | BGE m ³ N ha ⁻¹ | BGE rel. | Lager fr. Stängelbr. % | Lager v. Reife % | Pflz.- länge cm |
|----------------------|-----------|----------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------------------|--------------|------------------------------------------|--------------|------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Mittel (VR) | | | 548,6 | 195,7 | 100,0 | 36,4 | 745 | 100,0 | 13817 | 100,0 | 0,0 | 6,5 | 316 |
| GD5% | | | 30,4 | 8,2 | 4,2 | 1,1 | 16,4 | 2,2 | 674 | 4,9 | | | |
| Mittel (PG) | | | 559,7 | 196,7 | 100,5 | 36,0 | 736 | 98,8 | 13725 | 99,3 | 0,0 | 9,5 | 315 |
| P8589 | VR | 260 | 557,1 | 192,5 | 98,3 | 35,1 | 726 | 97,4 | 13240 | 95,8 | 0,0 | 9,6 | 308 |
| Carolinio KWS | VR | 230 | 493,0 | 190,8 | 97,5 | 39,4 | 777 | 104,2 | 14034 | 101,6 | 0,0 | 5,1 | 303 |
| Ampatico KWS | VR | 270 | 595,7 | 203,9 | 104,2 | 34,7 | 734 | 98,4 | 14177 | 102,6 | 0,0 | 5,0 | 337 |
| Palmer | VG | 290 | 643,7 | 202,6 | 103,5 | 32,1 | 715 | 95,9 | 13703 | 99,2 | 0,0 | 9,2 | 322 |
| LG 30223 | VG | 220 | 496,2 | 196,0 | 100,2 | 39,0 | 757 | 101,6 | 14205 | 102,8 | 0,0 | 8,6 | 280 |
| DKC 3360 | 2 | 230 | 486,7 | 186,6 | 95,4 | 39,0 | 760 | 102,0 | 13408 | 97,0 | 0,0 | 4,6 | 326 |
| Stromboli CS | 2 | 270 | 612,1 | 201,7 | 103,1 | 33,9 | 713 | 95,7 | 13585 | 98,3 | 0,0 | 15,4 | 332 |
| Anzahl Orte: | | | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1 | 9 | 6 |

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 kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹

