

**EU-Biogasprüfung Mais (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)
Nord (nordwest - maritim)
zweijährig, 2020 und 2021**

| Sorte | Status | Reifezahl* | GM Ertrag dt/ha | GTM Ertrag dt/ha | GTM Ertrag rel. | TS Gespfl. % | BGA I _N kg ⁻¹ oTM | BGA rel. | BGE m ³ _N ha ⁻¹ oTM | BGE rel. | Sommerlager % | Lager v. Reife % | Mängel n. Aufg. (1-9) | Maisbeulenb. % | Pflz.-länge cm |
|-------------------------|--------|------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------|---|-----------|--|-----------|---------------|------------------|-----------------------|----------------|----------------|
| Mittel (VR) | | | 740,8 | 228,6 | 100,0 | 31,1 | 709 | 100,0 | 15657 | 100,0 | 0,0 | 6,5 | 1,6 | 4,4 | 327 |
| GD5% | | | 27,7 | 8,3 | 3,7 | 0,8 | 17,4 | 2,4 | 734 | 4,7 | | | | | |
| Mittel (PG) | | | 720,0 | 221,9 | 97,1 | 31,2 | 717 | 101,1 | 15333 | 97,9 | 2,8 | 7,3 | 1,9 | 12,2 | 321 |
| Misteri CS | VR | 310 | 749,5 | 224,6 | 98,2 | 30,1 | 705 | 99,4 | 15415 | 98,5 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 8,0 | 336 |
| Palmer | VR | 278 | 712,9 | 236,1 | 103,3 | 33,3 | 715 | 100,7 | 16215 | 103,6 | 0,0 | 19,6 | 1,5 | 2,6 | 336 |
| P9911 | VR | 312 | 759,9 | 225,0 | 98,5 | 29,9 | 709 | 99,9 | 15341 | 98,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 2,6 | 309 |
| P8666 | VG | 259 | 635,7 | 224,1 | 98,1 | 35,2 | 756 | 106,5 | 16358 | 104,5 | 2,2 | 13,1 | 2,1 | 16,9 | 326 |
| Agro Toskano | 2 | 328 | 784,9 | 220,2 | 96,3 | 28,3 | 680 | 95,9 | 14339 | 91,6 | 0,0 | 5,3 | 1,6 | 15,7 | 327 |
| CS Kissmi | 2 | 288 | 731,7 | 234,7 | 102,7 | 32,3 | 724 | 102,0 | 16382 | 104,6 | 11,6 | 17,6 | 1,4 | 11,1 | 328 |
| EU3941 | 2 | 310 | 729,8 | 217,7 | 95,2 | 30,2 | 718 | 101,2 | 15066 | 96,2 | 0,0 | 0,5 | 1,5 | 15,8 | 319 |
| P0217 | 2 | 313 | 718,1 | 212,6 | 93,0 | 29,8 | 708 | 99,9 | 14519 | 92,7 | 0,0 | 0,0 | 2,6 | 1,5 | 308 |
| Anzahl Versuche: | | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 2 | 2 | 4 | 6 | 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 I_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹ oTM

* Reifezahl berechnet für Ernten 2020 und 2021; keine endgültige Reifebeschreibung

