

EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)
Ost (kontinental - trocken)
zweijährig, 2019 und 2020

Sorte	Status	Reifezahl*	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA IN kg ⁻¹ oTM	BGA rel.	BGE m ³ N ha ⁻¹ oTM	BGE rel.	Lager v. Reife %	Mängel n. Aufg. (1-9)	Mängel A. w. Bl. (1-9)	Mais-zünsler %	Mais-beulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			523,3	184,4	100,0	35,7	808	100,0	14136	100,0	2,1	2,6	1,6	2,3	1,1	281
GD5%			29,7	9,5	5,1	1,3	19,7	2,4	829	5,7						
Mittel (PG)			533,6	190,8	103,5	36,5	813	100,6	14659	103,7	5,3	2,3	1,8	2,5	0,5	283
DKC 3560	VR	244	508,0	182,5	98,9	36,5	822	101,7	14187	100,4	1,9	2,5	1,8	2,2	0,4	284
P8666	VR	259	538,6	186,3	101,1	35,0	795	98,3	14085	99,6	2,3	2,7	1,5	2,3	1,8	277
Benedictio KWS	VG	220	484,8	187,0	101,4	38,9	852	105,5	15447	109,3	7,9	2,0	2,3	5,0	0,2	271
P8888	VG	277	584,9	190,4	103,2	33,2	770	95,3	13557	95,9	2,2	2,5	1,5	1,4	0,9	283
DKC 3506	2	228	509,4	191,7	103,9	38,1	823	101,8	14998	106,1	8,2	2,5	1,8	2,3	0,1	282
ES Bond	2	253	555,4	194,1	105,2	35,6	806	99,7	14631	103,5	3,1	2,0	1,5	1,1	0,8	298
Anzahl Versuche:			8	8	8	8	8	8	8	8	3	3	2	5	5	6

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

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

BGA = Potenzielle Biogausausbeute in I_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹

* Reifezahl berechnet für die Ernten 2019 und 2020

