

Anbaugebietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)

bundesweit

mehrjährig, 2018 bis 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.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommer-lager %	Sommer-lager (1-9)	Lager A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Mais-zünsler %	Mais-beulenb. %	Stängel-fäule %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			603,2	209,9	100,0	35,0	735	100,0	14727	100,0	2,8	24,8	2,4	1,5	3,3	3,2	5,5	12,8	319
GD5%			23,0	5,6	2,7	0,8	12,1	1,6	551	3,7									
Mittel (PG)			597,0	210,4	100,3	35,4	747	101,6	15066	102,3	3,7	14,3	2,7	1,6	3,8	3,0	2,4	12,7	322
Agro Gant	VR	257	630,4	216,0	102,9	34,5	723	98,4	14899	101,2	6,3	6,2	2,0	1,5	2,8	3,1	8,3	9,6	334
DKC 3560	VR	236	567,2	205,9	98,1	36,5	739	100,5	14531	98,7	1,4	28,4	2,0	1,5	1,9	3,0	1,7	8,9	317
P8666	VR	260	612,1	207,8	99,0	34,1	743	101,1	14752	100,2	0,7	39,7	3,1	1,5	5,0	3,4	6,6	19,8	306
Benedictio KWS	VG	230	563,5	209,7	99,9	37,1	749	102,0	15039	102,1	3,7	31,1	2,1	2,2	5,1	3,9	1,2	33,8	305
P8888	VG	276	669,6	216,4	103,1	32,6	710	96,6	14640	99,4	1,0	32,3	2,8	1,5	2,0	2,4	3,4	3,0	320
KWS Otto	2	234	564,3	207,1	98,7	36,8	764	104,0	15218	103,3	4,4	2,1	1,6	1,1	3,5	3,7	1,2	30,2	308
RGT Haruka	2	253	610,8	211,9	100,9	34,9	738	100,4	14933	101,4	8,6	4,3	1,9	1,3	1,9	2,1	1,4	3,1	318
Greatful	1	246	583,2	207,5	98,8	35,6	748	101,8	14906	101,2	1,4	9,1	3,8	1,3	0,7	2,3	4,1	7,5	315
DKC 3410	1	241	575,9	207,7	99,0	36,1	755	102,8	15074	102,4	2,7	25,0	4,1	1,5	3,1	3,8	1,0	13,0	333
DKC 3418	1	244	601,1	213,9	101,9	35,8	759	103,2	15580	105,8	9,5	6,7	2,3	1,5	5,5	3,7	2,0	12,8	336
SY Amfora	1	255	612,1	211,8	100,9	34,7	763	103,8	15498	105,2	1,0	12,2	2,9	1,9	11,9	2,6	5,1	9,6	324
Anzahl Versuche**:			227	227	227	227	211	211	211	211	14	4	6	9	88	39	100	13	189

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

(VR) = Verrechnungsorte; 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 die Ernten 2018 bis 2021

** maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie



© Pro-Corn GmbH 12/2021