

Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)
bundesweit
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.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommerlager %	Sommerlager (1-9)	Lager A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Fusarium (1-9)	Maiszünsler %	Maisbeulenb. %	Fritfliege (1-9)	Fritfliege %	Stängelfäule %	Pflz.länge cm
Mittel (VR)			630,2	216,7	100,0	34,6	728	100,0	15054	100,0	5,6	13,4	2,5	1,4	2,5	1,3	3,2	5,4	1,7	1,0	11,7	328
GD5%			8,7	2,7	1,2	0,3	5,2	0,7	223	1,5												
Mittel (PG)			631,5	217,8	100,5	35,0	730	100,3	15158	100,7	5,4	4,6	2,1	1,4	2,6	2,1	2,8	2,0	1,9	0,8	16,0	319
Agro Gant	VR	256	661,4	224,3	103,5	34,2	717	98,6	15344	101,9	12,9	2,5	2,2	1,5	2,7	2,0	3,1	8,3	1,5	0,7	4,4	341
DKC 3560	VR	237	593,1	212,6	98,1	36,0	730	100,3	14848	98,6	2,6	8,4	2,2	1,5	1,5	1,0	2,6	1,1	2,0	1,2	5,0	326
P8666	VR	260	636,0	213,1	98,3	33,7	736	101,1	14971	99,4	1,1	29,2	3,0	1,1	3,2	1,0	4,0	6,8	1,5	0,9	25,6	317
Benedictio KWS	VG	228	588,4	214,8	99,2	36,9	737	101,3	15132	100,5	7,1	9,9	2,2	1,8	3,3	3,0	3,3	1,2	1,5	1,0	25,6	314
P8888	VG	279	705,8	222,4	102,7	31,8	699	96,1	14777	98,2	1,6	2,1	2,8	1,3	2,2	1,5	2,2	4,0	2,0	0,7	3,3	329
KWS Otto	2	232	590,8	214,4	98,9	36,5	754	103,7	15473	102,8	4,4	2,1	1,6	1,1	3,1	2,5	3,3	1,2	2,0	0,9	31,9	314
RGT Haruka	2	251	640,8	219,5	101,3	34,6	729	100,2	15248	101,3	8,6	4,3	1,9	1,3	1,9	1,5	2,5	1,5	2,0	0,4	3,1	320
Anzahl Versuche:			93	93	93	93	92	92	92	92	6	2	5	6	35	1	12	47	10	10	4	68

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



© Pro-Corn GmbH 12/2021