

Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)
Ost (kontinental - trocken)
mehrfährig, 2016 bis 2018

Sorte	Status	Reife- zahl	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespl. %	BGA IN kg ⁻¹ oTM	BGA rel.	BGE m ³ N ha ⁻¹ oTM	BGE rel.	Lager v. Reife %	Pflz.- länge cm
Mittel (VR)			535,9	189,6	100,0	35,7	730	100,0	13247	100,0	5,1	303
GD5%			30,1	8,8	4,5	1,2	14,0	1,9	690	5,0		
Mittel (PG)			545,8	195,3	103,0	36,1	744	101,8	13869	104,7	4,9	302
P8589	VR	260	540,2	185,1	97,6	34,6	714	97,8	12653	95,5	5,4	296
Ampatico KWS	VR	270	567,5	194,8	102,8	34,7	725	99,3	13529	102,1	6,7	317
DKC 3560	VR	230	500,0	188,9	99,6	37,9	751	102,9	13558	102,4	3,2	297
Palmer	VG	290	609,4	192,5	101,5	32,0	703	96,3	12929	97,6	4,6	307
Carolinio KWS	VG	230	488,3	186,7	98,5	38,4	757	103,6	13509	102,0	2,0	295
P8666	2	260	553,8	193,3	101,9	35,1	755	103,3	13912	105,0	5,4	280
Agrogant	1	260	576,2	204,3	107,8	35,5	738	101,1	14395	108,7	2,3	322
Bernardino	1	240	543,4	203,4	107,3	37,8	774	106,0	15016	113,4	2,2	295
DKC 3360	1	230	467,1	180,2	95,0	38,9	756	103,5	13003	98,2	2,3	307
ES Joker	1	250	559,2	198,4	104,6	35,7	741	101,5	14009	105,8	4,3	310
KWS Fabiano	1	230	524,4	198,0	104,5	37,9	761	104,2	14403	108,7	9,7	300
Paratico	1	250	556,5	204,3	107,7	36,8	751	102,9	14609	110,3	5,8	297
Stromboli CS	1	270	579,2	191,9	101,2	33,4	702	96,1	12906	97,4	10,9	310
Anzahl Versuch*:			27	27	27	27	26	26	26	26	17	13

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

* maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie

