

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)
bundesweit
2017**

Sorte	Status	Reife- zahl	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	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Pflz.- länge cm
Mittel (VR)			610,9	208,3	100,0	34,5	731	100,0	14419	100,0	0,0	5,6	303
GD5%			15,2	4,3	2,1	0,7	9,1	1,2	377	2,6			
Mittel (PG)			605,9	210,2	100,9	35,2	740	101,3	14766	102,4	0,1	7,0	304
P8589	VR	260	631,1	205,2	98,5	32,8	713	97,6	13850	96,1	0,0	6,0	298
Carolinio KWS	VR	230	543,0	202,5	97,3	37,6	758	103,6	14520	100,7	0,0	4,1	294
Ampatico KWS	VR	270	658,7	217,1	104,2	33,2	722	98,8	14888	103,2	0,0	6,8	317
Palmer	VG	290	721,5	217,9	104,6	30,4	700	95,7	14508	100,6	0,0	8,2	314
LG 30223	VG	220	546,9	201,2	96,6	37,1	746	102,0	14270	99,0	0,0	3,6	267
DKC 3360	2	230	525,4	195,4	93,8	37,4	742	101,5	13778	95,6	0,0	5,2	309
Stromboli CS	2	270	681,1	217,7	104,5	32,3	709	96,9	14621	101,4	0,0	10,9	320
ER 3639	1	240	594,9	203,0	97,5	34,4	765	104,7	14751	102,3	0,0	3,5	311
KXB 6141	1	240	604,1	222,0	106,6	37,1	772	105,6	16242	112,6	0,0	3,6	307
KXB 6142	1	240	596,1	216,9	104,1	36,7	752	102,9	15482	107,4	0,0	10,5	308
Mantoli CS	1	260	625,5	205,3	98,6	33,1	745	101,9	14462	100,3	0,0	7,5	310
SY Welas	1	230	563,9	210,5	101,1	37,5	756	103,3	15079	104,6	0,0	7,8	290
X80K287	1	260	635,5	216,1	103,8	34,4	719	98,3	14735	102,2	1,3	8,1	310
X85K024	1	230	570,1	206,2	99,0	36,4	738	100,9	14495	100,5	0,0	7,8	296
Anzahl Orte:			32	32	32	32	31	31	31	31	1	16	24

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

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

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in l_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹

