

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B1 (S 230 und niedriger)
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 A. w. Blüte (1-9)	Lager v. Reife %	Pflz.- länge cm
Mittel (VR)			583,1	208,0	100,0	35,9	761	100,0	14693	100,0	1,2	11,3	296
GD5%			26,1	8,2	3,9	1,1	12,8	1,7	721	4,9			
Mittel (PG)			594,7	207,6	99,8	35,2	769	101,1	14924	101,6	1,2	11,1	301
LG 30223	VR	220	613,4	213,8	102,8	35,0	754	99,2	15004	102,1	1,0	5,7	280
Carolinio KWS	VR	230	603,2	214,0	102,9	35,6	753	99,0	15086	102,7	1,0	7,3	308
SY Werena	VR	210	532,6	196,3	94,4	37,1	775	101,8	13988	95,2	1,5	20,7	300
P8589	VG	260	700,4	211,2	101,5	30,2	709	93,2	13874	94,4	1,0	9,0	309
DKC 2972	2	220	604,9	211,3	101,6	35,1	771	101,3	15061	102,5	1,0	7,2	301
DKC 3352	2	220	576,1	200,7	96,5	35,0	750	98,6	14099	96,0	1,0	7,8	284
ES Amazing	2	210	564,5	209,2	100,6	37,2	787	103,5	15457	105,2	2,0	10,2	313
DS1398A/Sumatra	1	220	568,2	201,8	97,0	35,7	776	102,1	14633	99,6	1,0	14,1	298
ER 2947	1	220	610,5	213,8	102,8	35,1	780	102,5	15627	106,4	1,0	6,8	289
ER 3374	1	230	585,0	205,9	99,0	35,4	769	101,1	14748	100,4	1,0	4,8	312
Keops	1	210	598,2	217,5	104,6	36,7	783	102,9	16013	109,0	2,0	16,0	310
SY Amboss	1	220	569,3	207,9	99,9	36,6	788	103,6	15384	104,7	1,0	15,8	305
X75K382	1	220	569,8	196,8	94,6	34,8	776	102,0	14346	97,6	1,0	19,1	290
Anzahl Orte:			12	12	12	12	10	10	10	10	1	7	9

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

