

**Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)  
Ost (kontinental - trocken)  
2020**

Sorte	Status	Reife- zahl*	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA IN kg <sup>-1</sup> oTM	BGA rel.	BGE m <sup>3</sup> N ha <sup>-1</sup> oTM	BGE rel.	Sommer- lager (1-9)	Lager v. Reife %	Mais- zünsler %	Mais- beulenb. %	Pflz.- länge cm
Mittel (VR)			555,5	185,4	100,0	33,5	797	100,0	14202	100,0	1,5	0,9	1,5	3,8	295
GD5%			26,2	7,9	4,2	1,3	17,8	2,2	750	5,2					
Mittel (PG)			557,3	188,8	101,9	34,2	794	99,7	14414	101,5	1,1	1,4	1,9	2,4	293
Agro Gant	VR	258	573,1	189,5	102,2	33,2	791	99,3	14446	101,7	1,0	1,3	2,3	6,4	306
DKC 3560	VR	245	543,1	185,6	100,1	34,5	806	101,2	14374	101,2	1,0	0,6	0,9	1,4	296
P8666	VR	261	550,3	181,0	97,6	32,9	793	99,5	13788	97,1	2,5	0,9	1,3	3,6	283
Benedictio KWS	VG	222	515,7	186,9	100,8	36,7	821	103,0	14754	103,9	1,0	2,1	1,7	0,8	284
P8888	VG	274	596,9	187,2	101,0	31,5	761	95,5	13690	96,4	1,0	0,6	1,4	4,1	294
KWS Otto	1	233	535,7	190,5	102,8	35,7	829	104,1	15183	106,9	1,5	1,8	3,5	1,1	280
LG 31.245	1	247	562,7	192,7	104,0	34,3	789	98,9	14582	102,7	1,0	2,1	3,7	1,8	305
P8683	1	260	575,3	188,0	101,4	32,9	767	96,2	13858	97,6	1,0	0,6	0,5	1,7	289
RGT Haruka	1	244	555,9	190,2	102,6	34,6	803	100,8	14645	103,1	1,0	1,1	1,1	1,5	292
SY Glorius	1	256	568,7	188,8	101,8	33,4	796	99,9	14469	101,9	1,5	0,3	0,9	4,9	296
Janeen	1	247	547,7	186,4	100,5	34,2	788	98,8	14130	99,5	1,0	2,6	2,3	3,2	302
<b>Anzahl Orte:</b>			<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>7</b>

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<sub>N</sub> kg<sup>-1</sup> oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m<sup>3</sup><sub>N</sub> ha<sup>-1</sup>

\* Reifezahl berechnet für Ernte 2020