

EU-Biogassortenprüfung Mais (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)
bundesweit
2020

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 oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Sommer-lager %	Lager v. Reife %	Mais-zünsler %	Mais-beulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			616,5	208,7	100,0	34,1	749	100,0	15000	100,0	0,5	0,0	3,4	3,2	2,1	312
GD5%			17,9	5,6	2,7	0,6	11,6	1,6	473	3,2						
Mittel (PG)			620,8	210,3	100,8	34,2	738	98,5	14865	99,1	0,5	4,9	3,8	2,5	1,8	313
Agro Gant	VR	255	629,9	213,0	102,0	34,1	742	99,0	15126	100,8	0,0	0,0	4,3	3,2	3,8	327
DKC 3560	VR	247	602,6	208,3	99,8	34,8	763	101,8	15219	101,5	1,4	0,0	2,0	3,7	0,2	315
P8666	VR	261	617,0	204,9	98,2	33,5	743	99,2	14656	97,7	0,0	0,0	4,0	2,7	2,3	293
Benedictio KWS	VG	224	565,8	208,3	99,8	37,1	775	103,5	15525	103,5	0,0	7,6	5,3	3,3	0,3	299
P8888	VG	273	662,4	212,8	102,0	32,3	724	96,7	14785	98,6	0,0	0,0	2,1	2,7	1,2	310
DKC 3506	2	238	585,1	208,0	99,7	35,8	761	101,6	15218	101,5	0,0	0,0	6,0	2,6	0,5	303
ES Bond	2	249	614,3	211,3	101,2	34,7	756	100,9	15297	102,0	0,0	6,7	3,4	1,7	3,7	325
Agro Donna	1	260	635,4	212,2	101,7	33,6	741	98,9	15064	100,4	0,0	0,0	7,1	1,2	0,9	333
B2691B	1	261	630,4	208,5	99,9	33,5	722	96,3	14317	95,4	0,0	0,0	4,1	2,1	0,9	308
B2857B	1	259	623,8	208,9	100,1	33,6	735	98,1	14727	98,2	0,0	0,0	4,8	3,2	1,0	297
ES Discover	1	252	622,6	212,5	101,8	34,4	737	98,4	14911	99,4	0,0	7,1	2,3	2,1	4,4	318
ESZ9204	1	253	600,1	205,2	98,3	34,3	748	99,8	14682	97,9	2,3	29,6	2,1	3,0	5,0	312
EU3310	1	261	657,9	219,7	105,3	33,5	724	96,6	15279	101,9	0,0	0,0	4,7	4,3	0,2	325
EU3311	1	234	567,2	203,7	97,6	36,1	771	102,8	15065	100,4	0,7	3,6	4,9	2,8	1,3	311
X85P729	1	265	640,9	210,1	100,7	33,0	705	94,2	14249	95,0	2,2	2,8	1,3	2,5	0,7	316
X90P841	1	273	664,2	213,3	102,2	32,2	694	92,6	14122	94,1	1,4	6,3	1,8	1,1	2,8	314
Anzahl Orte:			29	29	29	29	28	28	28	28	1	1	14	5	9	23

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

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

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in l_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹

* Reifezahl berechnet für Ernte 2020