

EU-Biogassortenprüfung Mais (EUB), Sortiment B3 (S 270 und höher)

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-beulenb. %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			676,9	218,5	100,0	32,6	736	100,0	15379	100,0	0,0	0,1	3,5	1,3	308
GD5%			26,6	9,1	4,1	1,1	15,9	2,2	749	4,9					
Mittel (PG)			677,0	221,4	101,3	33,1	730	99,2	15464	100,6	0,4	0,5	3,3	3,1	312
Palmer	VR	289	648,3	217,1	99,4	33,8	736	100,1	15304	99,5	0,0	0,3	7,3	0,3	315
P9911	VR	313	718,7	223,8	102,4	31,4	730	99,3	15646	101,7	0,0	0,0	0,9	2,2	301
Misteri CS	VR	301	663,9	214,5	98,2	32,7	740	100,6	15187	98,8	0,0	0,0	2,3	1,3	307
P8666	VG	257	587,9	215,1	98,5	37,0	777	105,7	16014	104,1	0,7	0,0	6,1	1,4	297
KWS Adaptico	2	294	695,7	229,2	104,9	33,3	696	94,6	15244	99,1	0,0	3,2	2,9	11,0	336
Agro Toskano	1	328	734,7	219,1	100,3	30,0	689	93,6	14454	94,0	0,0	0,0	3,0	3,3	323
CS Kissmi	1	282	663,2	225,5	103,2	34,5	755	102,6	16351	106,3	1,4	0,8	8,1	2,3	311
EU3941	1	300	678,4	219,8	100,6	32,7	744	101,2	15638	101,7	1,4	0,0	1,3	5,4	307
EU4447	1	296	670,8	219,8	100,6	33,1	752	102,3	15814	102,8	0,0	0,0	6,1	2,2	296
KWS Antonio	1	300	684,1	221,3	101,3	32,8	715	97,1	15134	98,4	0,0	0,0	2,2	0,2	303
KWS Intelligens	1	320	723,1	221,6	101,4	30,7	684	93,0	14529	94,5	0,0	0,0	1,1	0,7	321
KWS Shako	1	268	640,0	225,9	103,4	35,9	753	102,4	16276	105,8	0,0	0,8	1,6	3,9	323
P0217	1	313	692,5	216,7	99,2	31,4	730	99,3	15186	98,7	0,0	0,0	1,0	0,8	300
Anzahl Orte:			15	15	15	15	15	15	15	15	1	2	8	5	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

* Reifezahl berechnet für Ernte 2020



© Pro-Corn GmbH 11/2020