

EU-Sortenprüfung für Mais 2016-2017

Körnermais mittelfrüh

Bundesweite Zusammenfassung 2jährig geprüfter Sorten über alle Standorte in Deutschland

Sorten	Prüfstatus		Kornertrag (relativ)			TS-Gehalt (relativ)			Lager bei Reife			Stängelfäule		
	2016	2017	2016	2017	2016/2017	2016	2017	2016/2017	2016	2017	2016/2017	2016	2017	2016/2017
Mittel (VR)			121,9	138,1	130,0	73,4	71,6	72,5	2,3	8,8	5,6	19,8	7,7	13,7
			= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100						
Versuchsmittel			123,9	135,0	129,4	73,3	71,6	72,5	2,0	13,9	8,0	16,5	18,1	17,3
			dt / ha	dt / ha	dt / ha	%	%	%	%	%	%	%	%	%
P8589	VR	VR	99,3	99,8	99,6	101,5	99,4	100,5	1,3	13,2	7,3	22,5	12,3	18,2
ES Metronom		VR	.	97,1	.	.	100,7	.	.	3,1	.	.	3,0	.
LG 30258		VR	.	103,1	.	.	99,9	.	.	10,1	.	.	7,7	.
ES Crossman	VG	VG	102,0	98,2	100,0	102,4	101,0	101,7	1,9	15,0	8,4	14,0	9,2	12,0
Walterinio KWS		VG	.	102,6	.	.	97,0	.	.	41,5	.	.	20,8	.
DKC 3568	1	2	104,5	98,8	101,5	99,1	99,0	99,0	1,1	7,2	4,2	18,4	5,9	13,1
Korynt	1	2	105,6	97,4	101,2	99,3	99,5	99,4	4,5	32,5	18,5	15,9	24,5	19,5
LG 31.276	1	2	105,9	100,6	103,1	98,3	98,9	98,6	1,1	9,1	5,1	9,7	8,3	9,1
Motwist	1	2	100,2	98,4	99,2	100,3	100,3	100,3	0,6	6,7	3,6	8,3	17,7	12,2
P8307	1	2	102,4	97,6	99,8	103,4	103,8	103,6	1,8	17,1	9,5	21,9	31,4	25,9
Praefekt	1	2	101,1	91,9	96,2	101,1	101,1	101,1	4,1	21,9	13,0	24,1	26,1	25,0
RGT Chromixx	1	2	99,4	97,2	98,2	102,1	101,8	101,9	1,8	6,8	4,3	16,9	17,7	17,2
Amamonte	VR		98,4	.	.	100,2	.	.	3,7	.	.	19,9	.	.
Grosso	VR		102,3	.	.	98,3	.	.	2,0	.	.	17,2	.	.
KWS 9361	VG		102,5	.	.	96,7	.	.	0,8	.	.	17,6	.	.
Farmpilot	2		104,2	.	.	98,8	.	.	2,3	.	.	19,5	.	.
Kolossal	2		100,7	.	.	99,6	.	.	1,3	.	.	7,1	.	.
Konfluens	2		100,8	.	.	98,2	.	.	1,6	.	.	10,4	.	.
P8201	2		98,7	.	.	100,4	.	.	2,0	.	.	16,2	.	.
Quentin	2		105,4	.	.	98,3	.	.	2,9	.	.	17,7	.	.
Rigoletto	2		110,8	.	.	100,6	.	.	2,9	.	.	19,1	.	.
Anzahl Orte			16	16	32	16	16	32	11	11	22	11	8	19
GD₅%			3,4	3,5	.	0,9	1,0	.						

(VR) = Verrechnungsorte; relativ = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten Ø (VR) = 100

(VG) = Vergleichssorte dient zur Beurteilung der Reifezeit zum früheren bzw. zum nächst späteren Sortiment

Standorte 2016: Bakum (NI), Belm (NI), Rockstedt (NI), Delbrück-Ostenland (NRW), Kleve-Neulouisendorf (NRW), Friedberg (HE), Ladenburg (BW), Lichtenau (BW), Bütthard (BY), Grünseiboldsdorf (BY), Niedermünchsdorf (BY), Güterfelde (BB), Köthen (ST), Unseburg (ST), Salbitz (SN), Torgau (SN)

Standorte 2017: Bakum (NI), Belm (NI), Rockstedt (NI), Delbrück-Ostenland (NRW), Kleve-Neulouisendorf (NRW), Wetringen (NRW), Friedberg (HE), Ladenburg 4 (BW), Lichtenau (BW), Grünseiboldsdorf (BY), Niedermünchsdorf (BY), Straßmoos (BY), Güterfelde (BB), Köthen (ST), Salbitz (SN), Torgau (SN)

12/2017 Pro-Corn

EU-Sortenprüfung für Mais 2016-2017

Körnermais mittelfrüh

Regionale Zusammenfassung 2jährig geprüfter Sorten über Standorte in Süddeutschland

Sorten	Prüfstatus		Kornertrag (relativ)			TS-Gehalt (relativ)			Lager bei Reife			Stängelfäule		
	2016	2017	2016	2017	2016/2017	2016	2017	2016/2017	2016	2017	2016/2017	2016	2017	2016/2017
Mittel (VR)			132,0 = 100	140,8 = 100	136,4 = 100	73,5 = 100	75,1 = 100	74,3 = 100	7,1	0,6	3,9	12,4	12,1	12,2
Versuchsmittel			133,8 dt / ha	137,0 dt / ha	135,4 dt / ha	73,6 %	74,8 %	74,2 %	5,6 %	0,7 %	3,2 %	8,8 %	20,9 %	14,9 %
P8589	VR	VR	100,1	101,5	100,9	101,9	100,0	100,9	4,0	0,1	2,1	21,0	18,8	20,1
ES Metronom		VR	.	92,4	.	.	100,7	.	.	0,0	.	.	5,6	.
LG 30258		VR	.	106,1	.	.	99,3	.	.	1,8	.	.	11,9	.
ES Crossman		VG	102,0	99,8	100,9	101,8	100,9	101,3	6,0	0,1	3,1	1,3	8,1	4,0
Walterinio KWS		VG	.	100,2	.	.	96,1	.	.	0,9	.	.	27,5	.
DKC 3568	1	2	104,4	100,2	102,2	99,1	99,0	99,1	3,9	0,4	2,1	3,9	10,0	6,3
Korynt	1	2	104,9	96,6	100,6	99,5	98,9	99,2	13,8	0,9	7,4	7,2	27,5	15,3
LG 31.276	1	2	106,8	99,5	103,0	97,8	97,3	97,6	3,9	0,2	2,1	4,3	9,4	6,3
Motwist	1	2	99,0	95,6	97,3	100,3	99,6	99,9	1,9	0,4	1,1	9,2	16,9	12,2
P8307	1	2	103,2	101,1	102,1	103,9	104,8	104,3	5,6	0,5	3,1	7,2	38,8	19,8
Praefekt	1	2	99,7	89,4	94,4	101,1	100,9	101,0	12,2	1,5	6,8	9,5	32,5	18,7
RGT Chromixx	1	2	97,9	95,9	96,9	102,1	101,5	101,8	6,1	0,0	3,1	6,6	18,1	11,2
RGT Ferroxy	1	2	100,6	96,9	98,7	98,5	97,4	97,9	3,0	0,0	1,5	7,5	21,9	13,2
Amamonte		VR	96,6	.	.	100,3	.	.	12,1	.	.	11,4	.	.
Grosso		VR	103,3	.	.	97,8	.	.	5,1	.	.	4,7	.	.
KWS 9361		VG	105,5	.	.	96,7	.	.	3,0	.	.	7,5	.	.
DKC 3441	2		99,4	.	.	102,0	.	.	3,3	.	.	5,9	.	.
Farmpilot	2		104,8	.	.	98,8	.	.	7,7	.	.	15,9	.	.
Kolossal	2		100,4	.	.	99,6	.	.	3,9	.	.	2,5	.	.
Konfluens	2		101,4	.	.	98,4	.	.	5,2	.	.	3,4	.	.
P8201	2		100,7	.	.	101,0	.	.	4,5	.	.	2,6	.	.
Quentin	2		106,4	.	.	98,7	.	.	7,1	.	.	8,7	.	.
RGT Afixx	2		96,7	.	.	101,1	.	.	4,3	.	.	9,7	.	.
RGT Planoxx	2		100,9	.	.	100,6	.	.	2,2	.	.	12,0	.	.
Rigoletto	2		108,7	.	.	100,8	.	.	7,7	.	.	5,1	.	.
Toutati CS	2		102,3	.	.	101,5	.	.	2,6	.	.	18,3	.	.
Anzahl Orte			6	6	12	6	6	12	3	3	6	3	2	5
GD ₅ %			5,3	6,1	.	1,2	1,5	.						

(VR) = Verrechnungssorte; relativ = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten Ø (VR) = 100

12/2017 Pro-Corn

(VG) = Vergleichssorte dient zur Beurteilung der Reifezeit zum früheren bzw. zum nächst späteren Sortiment

Standorte 2016: Friedberg (HE), Ladenburg (BW), Lichtenau (BW), Büttard (BY), Grünseiboldsdorf (BY), Niedermünchsorf (BY)

Standorte 2017: Friedberg (HE), Ladenburg 4 (BW), Lichtenau (BW), Grünseiboldsdorf (BY), Niedermünchsorf (BY), Straßmoos (BY)