

EU-Sortenprüfung für Mais 2020-2021

Silomais mittelspät

Regionale Zusammenfassung über alle Standorte in Süddeutschland

Sorten	Prüfstatus		Gesamtrockenmasseertrag (relativ)			TS-Gesamtpflanze (relativ)			Stärkeertrag (relativ)			Energieertrag (relativ)			Stärkegehalt			Energiedichte			Lager bei Reife		
	2020	2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021
Mittel (VR)			213,8	240,5	231,6	35,2	33,8	34,3	68,9	78,0	75,0	141,2	155,1	150,5	32,9	32,5	32,6	6,61	6,46	6,51	6,0	7,5	7,0
Versuchsmittel			= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	31,4	33,5	32,8	6,52	6,50	6,5	11,6	8,5	9,6
			208,0	241,9	230,6	34,4	34,3	34,3	64,5	80,8	75,4	135,5	156,9	149,8	% in TM	% in TM	% in TM	kg/TM	kg/TM	kg/TM	%	%	%
			dt / ha	dt / ha	dt / ha	%	%	%	dt/ha	dt/ha	dt/ha	GJ NEL/ha	GJ NEL/ha	GJ NEL/ha	% in TM	% in TM	% in TM	MJ NEL	MJ NEL	MJ NEL	%	%	%
Farmirage	VR	VR	95,3	97,5	96,8	100,7	103,3	102,4	100,1	101,4	101,0	95,6	97,9	97,2	34,3	33,6	33,8	6,62	6,49	6,53	5,2	9,2	7,9
P8888	VR	VR	105,9	103,4	104,1	98,9	96,5	97,3	100,8	99,0	99,6	105,3	102,7	103,5	31,4	31,4	31,4	6,55	6,44	6,48	6,3	5,9	6,0
LG 31.285		VR	.	99,1	.	.	100,2	.	.	99,6	.	.	99,4	.	32,4	.	.	.	6,45	.	.	7,5	.
LG 31.256	VG	VG	92,0	97,9	96,1	101,3	106,2	104,5	94,6	108,1	103,9	91,7	100,3	97,6	33,3	36,0	35,1	6,59	6,63	6,61	18,4	6,6	10,5
Atlantico	1	2	99,0	102,0	101,1	99,9	103,1	102,0	97,1	104,6	102,3	96,5	101,8	100,1	32,0	33,2	32,8	6,45	6,45	6,45	14,4	4,4	7,7
CS Kissmi	1	2	93,9	102,0	99,5	94,4	92,0	92,8	84,8	96,0	92,6	94,0	103,2	100,3	30,4	30,6	30,5	6,62	6,52	6,55	25,9	13,8	17,8
Clementeen	1	2	111,7	100,5	103,9	99,1	99,6	99,4	100,3	98,7	99,2	109,1	100,1	102,9	29,1	31,8	30,9	6,45	6,42	6,43	5,2	6,1	5,8
EC Gisella	1	2	100,1	97,1	98,0	100,3	103,9	105,4	104,9	107,9	107,3	100,2	98,5	99,0	35,0	35,7	35,5	6,61	6,55	6,57	7,4	7,7	7,6
Smartboxx	1	2	95,8	104,7	102,0	101,3	105,2	103,9	97,2	109,8	105,9	94,2	105,6	102,0	32,9	34,0	33,6	6,49	6,50	6,50	12,4	7,2	9,0
Bone		1	.	101,9	.	.	105,0	.	.	109,7	.	.	103,4	.	.	34,7	.	.	6,53	.	.	4,0	.
Fight		1	.	98,5	.	.	102,9	.	.	107,3	.	.	99,9	.	.	35,3	.	.	6,56	.	.	8,9	.
Inception		1	.	96,8	.	.	97,2	.	.	101,9	.	.	98,0	.	.	34,2	.	.	6,53	.	.	8,3	.
Jam		1	.	103,9	.	.	99,2	.	.	107,1	.	.	105,5	.	.	33,8	.	.	6,57	.	.	9,1	.
Klipper		1	.	101,1	.	.	100,9	.	.	100,0	.	.	101,4	.	.	32,4	.	.	6,51	.	.	9,0	.
LG 31.302		1	.	97,3	.	.	100,1	.	.	94,2	.	.	96,5	.	.	31,4	.	.	6,42	.	.	14,8	.
Mastodon		1	.	102,1	.	.	106,6	.	.	106,7	.	.	102,0	.	.	33,8	.	.	6,47	.	.	7,1	.
Maxoleta		1	.	107,7	.	.	105,1	.	.	114,9	.	.	108,2	.	.	34,5	.	.	6,48	.	.	12,3	.
Purple		1	.	102,8	.	.	99,0	.	.	104,6	.	.	102,7	.	.	33,0	.	.	6,45	.	.	11,4	.
RGT Nutamixx		1	.	95,0	.	.	96,5	.	.	98,7	.	.	94,8	.	.	33,9	.	.	6,46	.	.	8,9	.
P8666	VR		98,8	.	.	100,4	.	.	99,1	.	.	99,1	.	.	32,9	.	.	6,6	.	.	6,5	.	.
DKC 4070		2	93,6	.	.	91,5	.	.	93,0	.	.	91,2	.	.	31,8	.	.	6,4	.	.	6,9	.	.
Farmumba		2	93,8	.	.	100,3	.	.	93,7	.	.	92,3	.	.	32,3	.	.	6,5	.	.	9,6	.	.
MAS 26.R		2	95,5	.	.	96,7	.	.	88,3	.	.	93,5	.	.	30,2	.	.	6,5	.	.	22,6	.	.
Agro Talisco		1	98,3	.	.	97,7	.	.	86,0	.	.	96,5	.	.	29,0	.	.	6,5	.	.	17,0	.	.
Fanus		1	92,4	.	.	98,9	.	.	94,1	.	.	90,7	.	.	33,5	.	.	6,5	.	.	23,3	.	.
LG 31.390		1	94,6	.	.	87,1	.	.	74,2	.	.	91,2	.	.	25,4	.	.	6,37	.	.	0,9	.	.
RGT Exxposition		1	96,4	.	.	91,5	.	.	80,2	.	.	92,0	.	.	27,0	.	.	6,31	.	.	12,0	.	.
Schwarzenegger		1	97,1	.	.	97,5	.	.	99,6	.	.	97,3	.	.	34,0	.	.	6,66	.	.	3,7	.	.
Anzahl Orte			2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	4	6
GD₅%			8,8	8,0		6,3	4,0		14,3	12,3		9,6	8,2		3,3	2,7		0,16	0,12				

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

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

12/2021 Pro-Corn

Standorte 2020: Orschweiler (BW), Grucking (BY)

Standorte 2021: Groß-Umstadt (HE), Orschweiler (BW), Grucking (BY), Osterhofen (BY)