

EU-Sortenprüfung für Mais 2020-2021

Silomais mittelfrüh

Regionale Zusammenfassung über alle Standorte in Süddeutschland

Sorten	Prüfstatus		Gesamttrockenmasseertrag (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)			235,7 = 100	247,1 = 100	242,8 = 100	34,0 = 100	35,5 = 100	34,9 = 100	81,4 = 100	84,6 = 100	83,4 = 100	159,4 = 100	164,1 = 100	162,3 = 100	34,5	34,3	34,4	6,76	6,64	6,68	0,7	6,2	3,8	
Versuchsmittel			235,2 dt / ha	247,3 dt / ha	242,8 dt / ha	33,9 %	35,3 %	34,8 %	79,3 dt/ha	83,0 dt/ha	81,6 dt/ha	157,3 GJ NEL/ha	163,2 GJ NEL/ha	161,0 GJ NEL/ha	33,8 % in TM	33,6 % in TM	33,7 % in TM	6,69 MJ NEL kg/TM	6,60 MJ NEL kg/TM	6,6 MJ NEL kg/TM	1,1 %	6,4 %	4,2 %	
Benedictio KWS	VR	VR	101,7	99,0	100,0	104,0	104,9	104,6	100,5	97,0	98,3	101,5	98,6	99,7	34,0	33,7	33,8	6,72	6,62	6,66	0,8	3,6	2,4	
LG 30.258	VR	VR	99,6	98,3	98,8	98,6	98,1	98,3	96,7	96,2	96,4	99,1	97,4	98,0	33,6	33,5	33,5	6,74	6,58	6,64	0,8	9,2	5,6	
LG 31.256	VR	VR	98,6	102,8	101,3	97,4	97,1	97,2	102,7	106,8	105,3	99,3	104,0	102,3	36,0	35,6	35,8	6,81	6,72	6,75	0,5	5,8	3,5	
Farmirage	VG	VG	100,8	99,5	100,0	94,6	95,0	94,9	95,9	96,5	96,3	99,4	98,9	99,1	33,1	33,3	33,2	6,71	6,60	6,64	0,7	2,1	1,5	
SY Amboss	VG	VG	96,1	96,6	96,4	107,5	105,9	106,5	90,7	93,0	92,2	93,9	95,2	94,8	32,8	33,1	33,0	6,64	6,55	6,58	1,0	4,6	3,0	
Bismark	1	2	102,4	99,4	100,5	94,7	97,5	96,4	105,2	105,4	105,3	102,7	101,9	102,2	35,5	36,3	36,0	6,80	6,80	6,80	1,4	3,7	2,7	
Glutexo	1	2	98,8	99,1	99,0	96,3	101,8	99,8	99,3	102,5	101,4	98,9	99,4	99,2	34,6	35,6	35,2	6,75	6,67	6,70	0,4	3,0	1,9	
RGT Decitexx	1	2	100,0	95,3	97,0	104,9	103,4	103,9	98,1	96,5	97,1	96,6	94,3	95,2	34,2	34,8	34,6	6,58	6,57	6,58	2,2	4,1	3,3	
Vulpix	1	2	99,0	92,8	95,1	100,0	101,4	100,9	96,6	93,3	94,5	98,5	93,4	95,3	33,6	34,5	34,2	6,71	6,68	6,69	1,0	11,7	7,1	
Agro Ludmilo		1		103,6			104,4			103,5			103,1			34,2			6,60				3,6	
Clooney		1		107,0			98,3			104,9			107,1			33,4			6,61				2,9	
Ervinga		1		97,8			104,6			100,0			98,4			35,1			6,68				15,6	
Jakobo		1		104,5			100,7			94,3			99,9			30,8			6,33				15,0	
Justy		1		101,8			93,6			99,2			101,8			33,1			6,62				2,9	
KWS Jaipur		1		89,8			107,8			98,9			91,9			37,6			6,75				3,0	
Keltico		1		103,5			100,5			98,4			101,7			32,6			6,51				7,3	
MAS 245.A		1		97,0			94,6			93,2			95,5			33,0			6,54				11,9	
P8532		1		105,7			92,4			88,0			101,3			28,4			6,34				6,3	
Propaganda		1		102,7			92,3			96,3			101,6			32,1			6,56				6,7	
Snowy		1		105,6			96,2			99,4			104,4			32,1			6,56				5,2	
DS1890B		2	97,0			104,2			100,8			97,1			36,0			6,8				4,4		
Digital		2	97,7			99,9			103,8			99,4			36,4			6,9				0,6		
Huxley		2	99,1			98,0			101,0			98,8			35,2			6,7				1,0		
LG 31.272		2	103,7			96,2			99,3			101,2			32,9			6,6				0,6		
DKC 3601		1	99,2			96,1			88,2			96,0			30,7			6,54				0,3		
Milkmax		1	102,3			101,0			94,5			99,2			32,0			6,58				0,1		
Sekt		1	100,3			97,5			91,4			98,1			31,4			6,58				0,9		
Tipico		1	99,7			100,8			92,1			97,4			31,9			6,60				2,8		
Anzahl Orte			3	5	8	3	5	8	3	5	8	3	5	8	3	5	8	3	5	8	3	4	7	
GD ₅ %			7,3	4,0		3,9	4,6		11,4	8,2		7,5	4,8		2,4	2,1		0,13	0,12					

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

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

Standorte 2020: Eichhof (HE), Eiselau (BW), Grucking (BY)

Standorte 2021: Eichhof (HE), Eiselau (BW), Gaurettersheim (BY), Grucking (BY), Ruhstorf a. d. Rott (BY)