

# EU-Sortenprüfung für Mais 2020-2021

## Körnermais mittelfrüh

### Regionale Zusammenfassung über Standorte in Süddeutschland

Sorten	Prüfstatus		Kornertrag (relativ)			TS-Gehalt (relativ)			Lager bei Reife %			Stängelfäule %		
	2020	2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021	2020	2021	2020/2021
<b>Mittel (VR)</b>			111,2	141,2	127,6	74,8	67,2	70,7	9,3	15,4	12,6	3,1	2,3	2,6
<b>Versuchsmittel</b>			= 100	= 100	= 100	= 100	= 100	= 100						
			114,9	144,9	131,2	73,2	67,4	70,1	8,1	12,0	10,2	7,4	3,8	5,0
			dt / ha	dt / ha	dt / ha	%	%	%	%	%	%	%	%	%
LG 30.258	VR	VR	101,1	101,3	101,2	99,2	100,9	100,0	8,8	17,9	13,7	3,1	2,5	2,7
P8329	VR	VR	103,2	101,9	102,4	99,7	99,0	99,3	9,8	11,5	10,7	0,0	2,5	1,7
SY Glorius		VR	.	96,8	.	.	100,2	.	.	16,7	.	.	1,9	.
Farmirage	VG	VG	105,8	107,5	106,8	96,2	99,1	97,7	7,8	17,8	13,3	11,9	2,2	5,4
SY Calo		VG	.	95,6	.	.	102,6	.	.	14,9	.	.	9,7	.
Arbori CS	1	2	107,1	103,2	104,7	97,9	98,7	98,3	7,5	9,6	8,6	0,0	4,7	3,1
Bismark	1	2	111,0	112,2	111,7	94,1	98,4	96,3	10,3	14,9	12,8	1,9	0,6	1,0
Glutexo	1	2	108,5	105,0	106,4	96,5	99,7	98,2	9,5	8,5	9,0	13,1	7,8	9,6
Kokuna	1	2	104,7	102,2	103,2	95,7	99,5	97,7	6,1	13,0	9,9	5,6	2,8	3,8
P8271	1	2	106,3	103,4	104,6	99,2	102,0	100,6	8,0	20,1	14,6	5,6	5,6	5,6
RGT Bernaxx	1	2	104,7	97,1	100,1	99,9	101,2	100,6	3,4	7,8	5,8	8,1	1,6	3,8
Agro Grizmo		1	.	102,9	.	.	99,8	.	.	10,0	.	.	3,1	.
Bone		1	.	103,2	.	.	99,3	.	.	14,0	.	.	3,8	.
Clooney		1	.	104,5	.	.	100,7	.	.	10,6	.	.	4,4	.
DKC 3400		1	.	102,0	.	.	101,5	.	.	3,3	.	.	4,4	.
Fight		1	.	103,4	.	.	101,0	.	.	9,5	.	.	2,5	.
Justy		1	.	107,1	.	.	99,4	.	.	14,9	.	.	3,8	.
KWS Aldo		1	.	107,8	.	.	98,2	.	.	8,3	.	.	3,1	.
KWS Jaipur		1	.	97,4	.	.	101,8	.	.	10,4	.	.	2,5	.
KWS Nostro		1	.	103,0	.	.	100,0	.	.	7,3	.	.	4,1	.
LG 31.240		1	.	104,6	.	.	100,7	.	.	22,0	.	.	2,8	.
P8754		1	.	103,7	.	.	100,7	.	.	7,9	.	.	6,6	.
RGT Axtride		1	.	99,7	.	.	100,7	.	.	7,0	.	.	2,8	.
RGT Gedimaxx		1	.	98,7	.	.	100,9	.	.	8,6	.	.	3,8	.
SY Invictus		1	.	99,3	.	.	101,4	.	.	11,6	.	.	2,5	.
SY Vitamin		1	.	96,5	.	.	102,0	.	.	17,5	.	.	10,6	.
Smartboxx		1	.	106,8	.	.	99,0	.	.	14,2	.	.	3,1	.
Snowy		1	.	105,0	.	.	100,5	.	.	6,3	.	.	0,9	.
Benedictio KWS	VR		95,7	.	.	101,1	.	.	9,2	.	.	6,3	.	.
Amavit	VG		94,1	.	.	102,4	.	.	10,6	.	.	22,5	.	.
Digital	2		102,5	.	.	98,4	.	.	9,0	.	.	11,3	.	.
Farmueller	2		105,0	.	.	95,1	.	.	9,8	.	.	16,3	.	.
LG 31.272	2		100,7	.	.	98,1	.	.	5,5	.	.	3,1	.	.
MAS 23.M	2		105,2	.	.	97,1	.	.	6,3	.	.	8,8	.	.
P8834	2		113,9	.	.	96,0	.	.	4,9	.	.	3,8	.	.
Privat	2		101,7	.	.	97,9	.	.	8,3	.	.	16,3	.	.
Huxley	1		97,0	.	.	98,1	.	.	6,0	.	.	1,3	.	.
Sekt	1		95,1	.	.	99,1	.	.	12,2	.	.	1,3	.	.
<b>Anzahl Orte</b>			5	6	11	5	6	11	5	6	11	2	4	6
<b>GD<sub>5</sub>%</b>			8,5	5,5		1,6	1,7							

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

12/2021 Pro-Corn

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

Standorte 2020: Ladenburg 4 (BW), Lichtenau (BW), Gaurettersheim (BY), Grüneiboldsdorf (BY), Osterhofen (BY)

Standorte 2021: Ladenburg 4 (BW), Lichtenau (BW), Gaurettersheim (BY), Grüneiboldsdorf (BY), Osterhofen (BY), Straßmoos (BY)