

Tab. 1: So reagieren Sommergerstensorten auf die Bestandesführung

(Ø 3 Jahre: Grafenreuth, Lks. Wunsiedel 2019, Markersreuth, Lks. Hof 2020 – 2021)

Sorte	Ertrag dt/ha		Vollgerstenanteil %		Tausendkorngewicht g		Eiweißgehalt %	
	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 1	Stufe 2
Quench	62,7	70,9	81,2	86,3	41,1	43,6	10,9	11,3
Solist	61,9	69,8	80,9	90,6	40,8	45,8	11,6	12,0
Avalon	61,5	70,8	87,5	92,0	45,5	48,6	11,2	11,8
RGT Planet	67,5	79,9	83,9	91,4	45,3	46,6	10,8	10,9
Accordine	67,1	73,1	85,1	91,1	46,3	49,0	11,1	11,4
Leandra	60,5	68,8	79,2	85,8	46,3	48,8	11,2	11,5
Prospect	67,1	76,0	81,4	89,0	41,8	46,0	11,0	11,2
Amidala	69,5	79,1	89,5	88,5	49,6	49,8	10,6	11,2
KWS Jessie	65,0	76,5	82,4	90,5	43,3	46,5	10,6	10,9
Versuchsdurchschnitt	64,8	73,9	83,4	89,5	44,4	47,2	11,0	11,4

Stufe 1: Ohne Fungizid + Wachstumsregler; Stufe 2: Mit Fungizid + Wachstumsregler