

**Bio - Wintererbsen-/Wintergetreidegemenge 2019/20
Grottenhof-Graz**

Erbsen-/Triticale-/Gerstengemenge (Schlag 2b – neben Hecke)

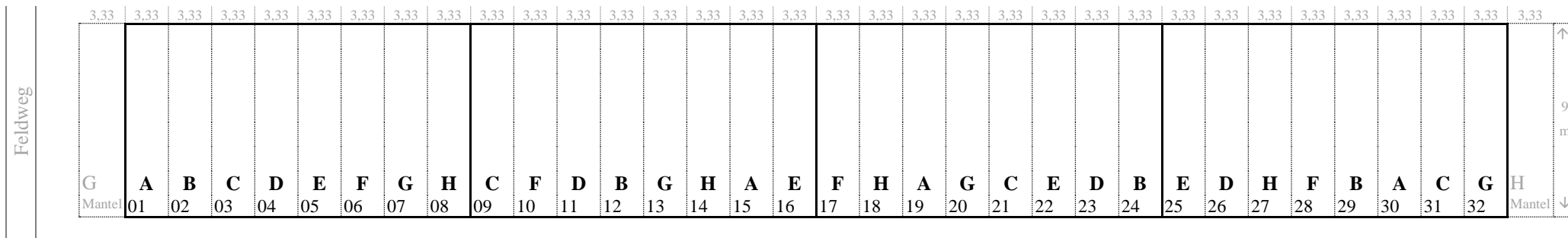
Arbeit:

Entw.: am: von:

Versuchstätigkeit d.steir.Landw.Schulen
Abt.10 – Land-u.Forstwirtsch., Referat landw. Schulwesen
8361 Hatzendorf 181
Tel/Fax: 03155/5116 0676/8666 0648
E-Mail: versuchlwschulen@stmk.gv.at
Leiter: DI Johannes Schantl

Land- u. forstwirtschaftliche
Fachschule Grottenhof
Krottendorferstraße 110, 8052 Graz
☎ 0316/2815610
Betrieb: Johann Schweininger
Direktor: DI Erich Kerngast

Bio Ernte Steiermark
Krottendorferstraße 79, 8052 Graz
DI Heinz Köstenbauer,
DI Wolfgang Kober



	Wintererbse Wintergetreide	TKM	Aussaat		kg/ha gesamt
			kg/ha	Körner/m ²	
A	EFB 33 (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	109,4 49,8	30 50	27 100	80
B	EFB 33 (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	109,4 49,8	40 50	37 100	90
C	EFB 33 (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	109,4 49,8	50 50	46 100	100
D	Flokon (Erbse) + SU Vireni (Wi.Gerste)	210 55,9	189 65	90 116	254
E	Flokon (Erbse) + SU Vireni (Wi.Gerste)	210 55,9	105 65	50 116	170
F	Arkta (Erbse) + SU Vireni (Wi.Gerste)	100 55,9	75 65	75 116	140
G	Arkta (Erbse) + SU Vireni (Wi.Gerste)	100 55,9	50 65	50 116	115
H	Arkta (Erbse)	100	120	120	120

Anbau: 15.10.2019 Drillsaat, Amazone D9 -30, 3m, 25 Schare, 12 cm Reihenweite
16.10.2019 Glattwalze

Vorfrucht: 2019 Getreide + anschl. Zwischenfrucht (mit Grubber)

Bodenbearbeitung: Pflug + Kreiselegge vor Anbau

Bodenuntersuchung: P ?? mg = ?, K ??? mg = ?, pH ??? ??? % Humus, ?? % Sand, ?? % Schluff, ?? % Ton

Versuchsanlage: 1-faktorielle Blockanlage, 8 Gemengevarianten x 4 Wdhlg. = **32 Parzellen**

Ernte: