

Bio - Wintererbsen-/Wintergetreidegemenge 2018/19
Grottenhof-Graz

Erbsen-/Triticale-/Gerstengemenge (Schlag 1 - Mitte)

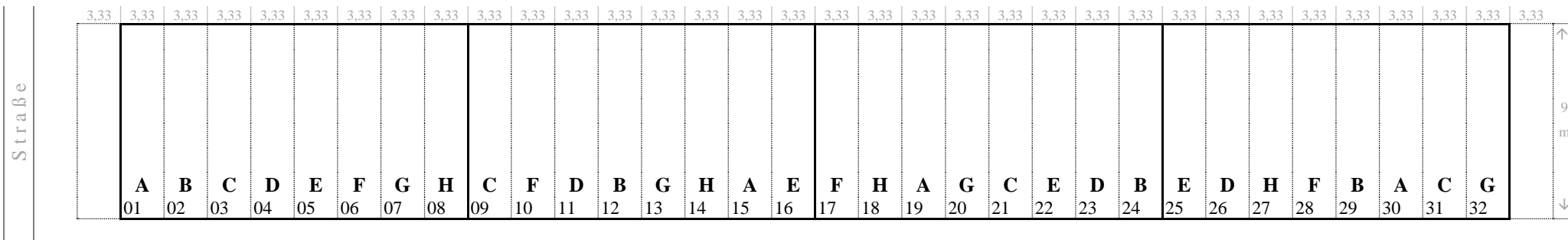
Arbeit:

Entw.: am: von:

Versuchstätigkeit d.steir.Landw.Schulen
 Abt.10 – Land-u.Forstwirtschaftl., Referat landw. Schulwesen
 8361 Hatzendorf 181
 Tel/Fax: 03155/5116 0664/213 231 1
 E-Mail: versuchlwschulen@stmk.gv.at
 Leiter: DI Johannes Schantl

Land- u. forstwirtschaftliche
Fachschule Grottenhof
 Krottendorferstraße 110, 8052 Graz
 ☎ 0316/2815610
 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)	110 37	88 63	80 170	151
B	EFB 33 (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	110 37	55 78	50 211	133
C	Flokton (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	186 37	178 63	96 170	241
D	Flokton (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	186 37	112 78	60 211	190
E	Arkta (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	130 37	104 63	80 170	167
F	Arkta (Erbse) + Triamant (Wi.Triticale)	130 37	70 78	54 211	148
G	Flokton (Erbse) + Michaela (Wi.Gerste)	186 48,4	112 90	60 186	202
H	Arkta (Erbse)	130	220	169	220

Anbau: 15.10.2018 Drillsaat, Amazone D9 3000 special, 3m, 25 Schare, 12 cm Reihenweite

Bodenuntersuchung: P 79 mg = C, K 142 mg = C, pH 6,9 2,9 % Humus, 22 % Sand, 54 % Schluff, 24 % Ton

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

Ernte: 4.7.2019 nur Variante G (Erbse+Wintergerste)
12.7.2019 – starker Hagel
 16.7.2019 restliche Parzellen