

# Pflug - Minimal – Bodenbearbeitung

## Körnermais Kalsdorf/Ilz 2019

(5. Versuchsjahr - Bergacker)

Arbeit: .....

Entw.: ..... am: ..... von: .....

### Versuchstätigkeit der steirischen Landwirtschaftsschulen

Abt. 10 – Land- und Forstwirtschaft  
 Referat Landwirtschaftliches Schulwesen  
 8361 Hatzendorf 181  
 Tel/Fax: 03155/5116 0664/213 231 1  
 E-Mail: versuchsreferat@aon.at  
 Leiter: DI Johannes Schantl

### Land- u. forstwirtschaftliche Fachschule Hatzendorf

8361 Hatzendorf 110  
 ☎ 03155/2252  
 Direktor: Hofrat DI Franz Patz

Landesstraße	↑ 115 m ↓	1	10	12	12	12	12	12	12	12	12	100 m	→ 59,20	
		Minimal	Pflug	Minimal	Pflug	Minimal	Pflug	Minimal	Pflug	Minimal	Pflug			
		1 c	2 c	3 c	4 c	5 c	6 c	7 c	8 c					
		1 b	2 b	3 b	4 b	5 b	6 b	7 b	8 b					
		1 a	2 a	3 a	4 a	5 a	6 a	7 a	8 a					
		Minimal	Pflug	Minimal	Pflug	Minimal	Pflug	Minimal	Pflug	Minimal	Pflug			
														→ 6,20

**Allgemein:** **Vorfrüchte:** 2018 Ackerbohne, 2017 Körnermais, 2016 Wintergerste, 2015 Körnermais, 2014 Winterweizen

**Zwischenfrucht** Grubbern am 1.8.2018 – gesamte Fläche – Kverneland, 3-balkig, 3m, Meißelschar  
 25 kg Vulkanlandmischung, Einsaat mit Grubber am 1.8.2018 (gesamte Fläche)

**Pflügen** – nur Pflugparzellen Zwischenfrucht wurde am 14.11.2018 mit Schlägelhäcksler zerkleinert  
 – nur Pflugparzellen Pflügen am 15. 11. 2018 (Vogel&Noot, 4-schar)

**Minimal** – Grubber (Kverneland) + Zwischenfruchteinsaat am 1.8.2018, keine weitere Herbstbearbeitung  
 Zwischenfrucht (Vulkanlandmischung) ohne Herbstbehandlung

**Bodenuntersuchung:** P 50mg(C), K 174mg(C), 6,2 pH, 2,6 % Humus, 32% Sand, 41% Schluff, 27% Ton

**Düngung:**

**Anbau:**

**Unkraut:**

**Ernte:**