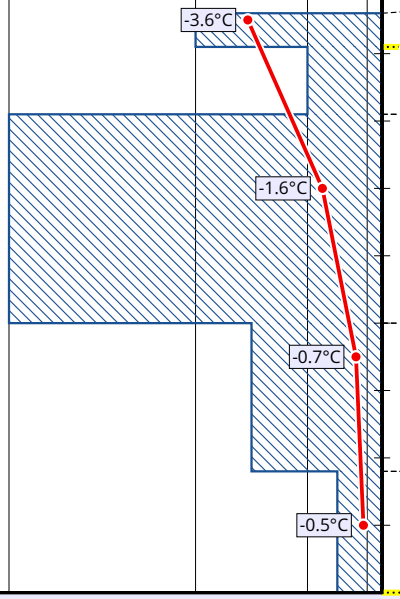
Schneeprofil: Obertauern Zehnerkar

Name: Martin	**E-Mail:** martin.u@me.com	**Aufnahmedatum:** 18. Apr. 2019 10:10
Ort: Obertauern Zehnerkar	**Seehöhe:** 2030 m	**Lufttemperatur:**
Subregion: Niedere Tauern	**Hangneigung:** 39°	**Niederschlag:** kein Niederschlag
Region: Salzburg	**Exposition:** NW	**Intensität:**
Land: Österreich	**Windgeschw.:** mäßig (20 - 40 km/h)	**Bewölkung:** leicht bewölkt (1/8 - 2/8)
Lat/Long : 47.2431° / 13.539°	**Windrichtung:** S	**Schneeprofilklasse:**

+ Neuschnee ● Rundkörnig ∧ Tiefenreif ○ Schmelzform kantig, abgerundet Schmelzkruste
⟋ Filziger Schnee □ Kantigkörnig ∨ Oberflächenreif ▬ Eislamelle Graupel

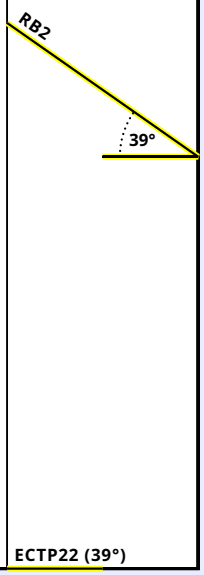
T(°C) -22 -20 -18 -16 -14 -12 -10 -8 -6 -4 -2 0
R(N) 1100 1000 900 800 700 600 500 400 300 200 100 0
M B 1F 4F FA

Bemerkungen:
RB 7: kein Bruch
RB 2@81.0cm: Teilbruch
ECTP 22@0.0cm: plötzlicher Bruch (P) (ganger Block)



H (cm)	Ø	F¹	F²	D (mm)	K	Niete	kg/m³
90–80	1	Schmelzkruste		1.0	3		
80–70	1	Schmelzform		1.0	2		
70–40	1	Schmelzform		1.0	4		
40–20	1	kantig, abgerundet		1.0 - 2.0	2 - 3		
20–0	2	Kantigkörnig	kantig, abgerundet	2.0 - 3.0	1 - 2		

Stabilitätstest



© 2019 LAWIS | Uni-Wien