Schneeprofil: Kleine Scharte

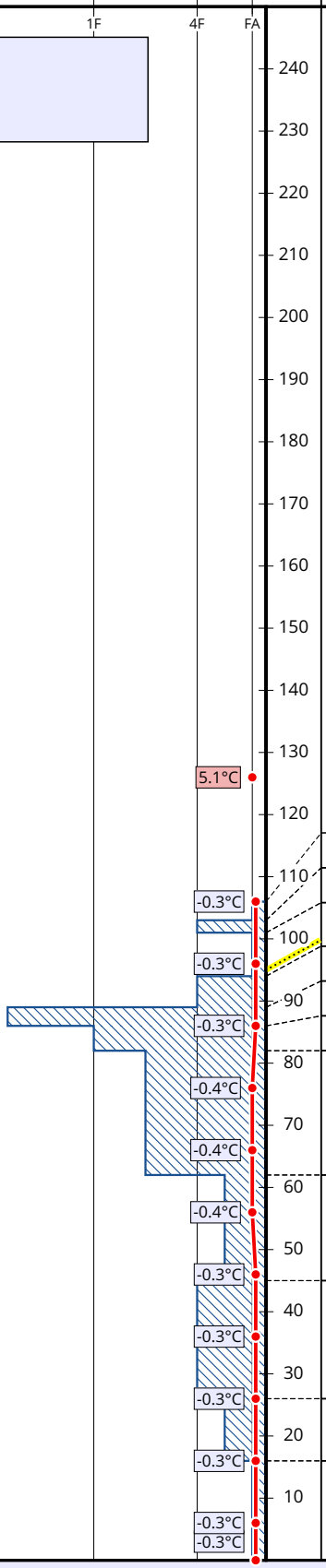
Name: Schlossalm	**E-Mail:** markus.quehenberger@skigastein...	**Aufnahmedatum:** 31. Mär. 2023 13:30
Ort: Kleine Scharte	**Seehöhe:** 2100 m	**Lufttemperatur:** 5.1°C
Subregion: Goldberggruppe Nord	**Hangneigung:** 30°	**Niederschlag:** kein Niederschlag
Region: Salzburg	**Exposition:** NO	**Intensität:**
Land: Österreich	**Windgeschw.:** schwach (< 20 km/h)	**Bewölkung:** leicht bewölkt (1/8 - 2/8)
Lat/Long : 47.1564° / 13.0572°	**Windrichtung:** S	**Schneeprofilklasse:**

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

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

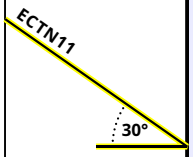
M B 1F 4F FA

Bemerkungen:
ECTN 11@95.0cm: Teilbruch (N)
kein Kältespeicher in Schneedecke



Ø	F¹	F²	D (mm)	K	Niete	kg/m³
2	●	∨	0.5 - 1.0	1		
2	●	●	0.5	2	⊘⊘	
2-3	●	○	1.0 - 1.5	1	⊘⊘⊘	
3	○	○	1.0	2	⊘⊘⊘	
3-4	○	○	2.0	3 - 4	⊘⊘⊘	
2	○	○	1.0	3	⊘⊘⊘	
2-3	□	○	1.5	2 - 3	⊘⊘⊘	
2	□	□	1.5 - 2.0	1 - 2	⊘⊘⊘	
2	□	□	2.0	2	⊘⊘⊘	
2	□	□	2.5	1 - 2	⊘⊘⊘	
2	□	∧	3.0 - 4.0	1	⊘⊘⊘⊘⊘	

Stabilitätstest



© 2023 LAWIS | Uni-Wien