Schneeprofil: Vorderer Schafbichl

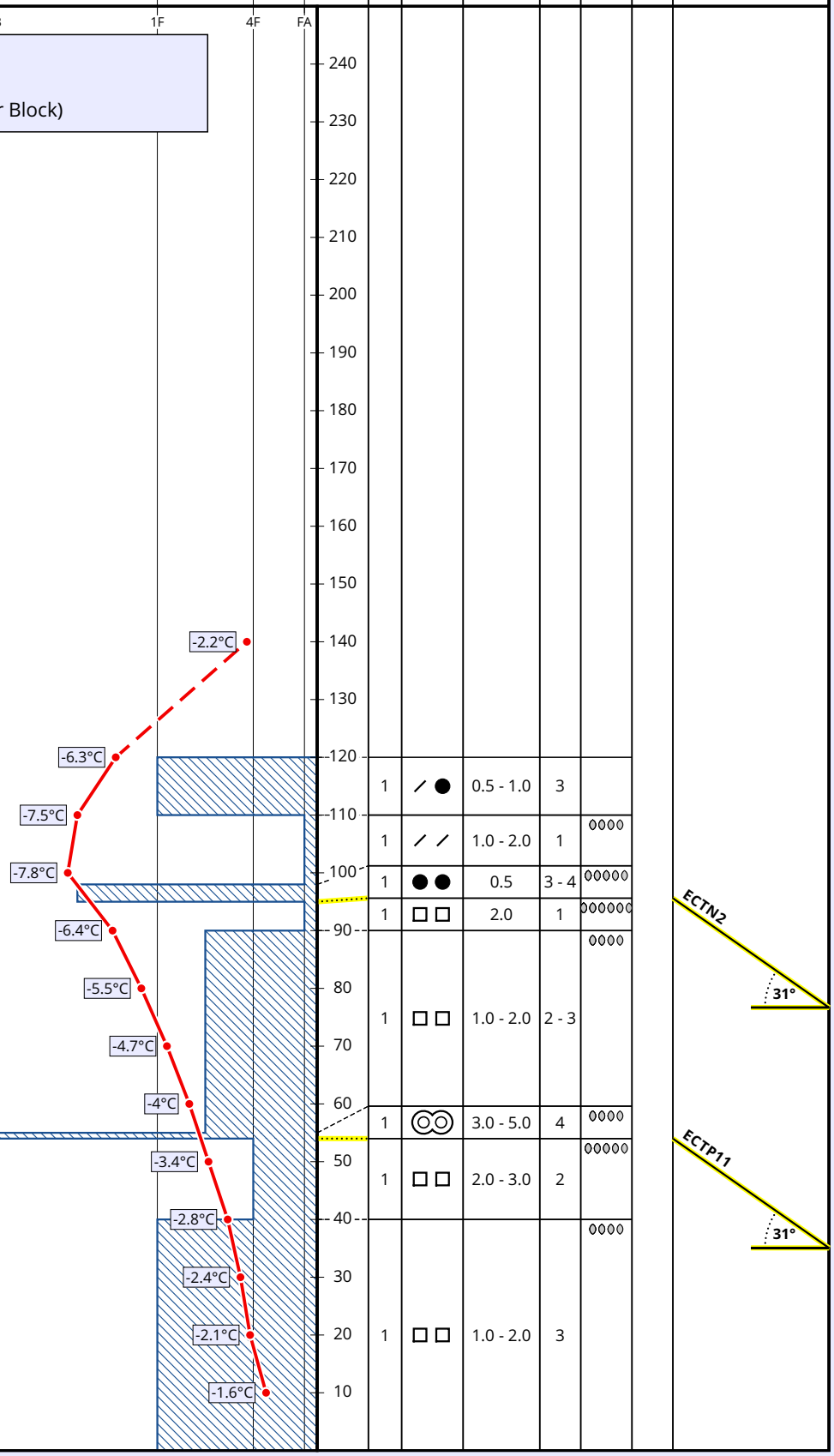
Name: LWK ÖBB Tauernmoos Mandlberger	**E-Mail:** mathias.mandlberger@synalp.com	**Aufnahmedatum:** 01. Mär. 2023 13:00
Ort: Vorderer Schafbichl	**Seehöhe:** 2100 m	**Lufttemperatur:** -2.2°C
Subregion: Glocknergruppe Alpenhauptkamm	**Hangneigung:** 31°	**Niederschlag:** kein Niederschlag
Region: Salzburg	**Exposition:** N	**Intensität:**
Land: Österreich	**Windgeschw.:** stark (40 - 60 km/h)	**Bewölkung:** leicht bewölkt (1/8 - 2/8)
Lat/Long : 47.1458° / 12.6349°	**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 2@95.0cm: Teilbruch (N)
ECTP 11@54.0cm: plötzlicher Bruch (P) (ganzer Block)



H (cm)	Ø	F1	F2	D (mm)	K	Niete	kg/m³	Stabilitätstest
120–110	1	/	●	0.5 - 1.0	3			
110–100	1	/	/	1.0 - 2.0	1	0000		
100	1	●	●	0.5	3 - 4	00000		
100–90	1	□	□	2.0	1	000000		ECTN2 31°
90–60	1	□	□	1.0 - 2.0	2 - 3	0000		
60	1	◎		3.0 - 5.0	4	0000		
60–50	1	□	□	2.0 - 3.0	2	00000		ECTP11 31°
50–10	1	□	□	1.0 - 2.0	3	0000		

© 2023 LAWIS | Uni-Wien