Schneeprofil: Steinbergkogel Ost

Name: Egger, Hutter, Schweinester E-Mail: eggerm@kitzski.at **Aufnahmedatum:** 09. Feb. 2023 08:30 Ort: Steinbergkogel Ost Seehöhe: 1800 m **Lufttemperatur:** -7.7°C Subregion: Zentrale Kitzbüheler Alpen Hangneigung: 32° Niederschlag: kein Niederschlag Region: Tirol **Exposition: NW** Intensität: Land: Österreich Windgeschw.: kein Wind (0 km/h) Bewölkung: wolkenlos (0/8) **Lat/Long:** 47.4059° / 12.3746° Windrichtung: Schneeprofilklasse: + Neuschnee Rundkörnig Tiefenreif O Schmelzform ★ Antig, abgerundet Kunstschnee Filziger Schnee Kantigkörnig Oberflächenreif Eislamelle Graupel Schmelzkruste T(°C) -22 -20 -16 -12 -10 Ø F1 F² Niete Stabilitätstest kg/m 0 (cm) (mm) R(N) 1100 1000 900 800 700 500 400 300 200 100 Bemerkungen: 240 ECTN10 bei 120cm; bei Weiterer Belastung kein weiterer Bruch! 230 ECTN 10@120.0cm: Teilbruch (N) ECT 31: kein Bruch 220 210 200 190 180 170 -7.7°C 160 150 V V 2.0 - 3.0 -15.8°C ●< 140 00000 -10°C 130 1.0 - 2.0 ECTN10 000 -7.8°C 110 : 32° -5.4°C 100 -4.4°C 90 1.0 - 2.0 -3.7°C 80 -3.2°C 70 -2.7°C 60 -2.4°C 50 0000 -2.2°C 88 2.0 - 3.0 30 -1.4°C 00

SnoProfiler 0.96 powered by mapyrus © 2023 LAWIS | Uni-Wien

-1.2°C

10

00

3.0 - 4.0