

Schneeprofil: Sonnenkopf / Klösterle

Name: LWD VlbG / A.P.	E-Mail: lawinenwarndienst@lwz-vorarlbe...	Aufnahmedatum: 03. Feb. 2023 11:30
Ort: Sonnenkopf / Klösterle	Seehöhe: 2120 m	Lufttemperatur: -1°C
Subregion: Verwall	Hangneigung: 30°	Niederschlag: kein Niederschlag
Region: Vorarlberg	Exposition: S	Intensität:
Land: Österreich	Windgeschw.: mäßig (20 - 40 km/h)	Bewölkung: leicht bewölkt (1/8 - 2/8)
Lat/Long: 47.1007° / 10.0682°	Windrichtung: W	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	H	∅	F ¹	F ²	D	K	Niete	kg/m ³	Stabilitätstest	
R(N)	1100	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100	0	(cm)									

Bemerkungen:
 Untergrund Alpenrosen; schneearme Stelle;
 viel Triebschneebildung heute; kleinere u mittlere
 Schneebrettauslösungen durch Sprengung und Abfahren der
 Pistensicherung im Nahbereich des Schigebietes;
 CT 1@33.0cm: Bruch mit Widerstand glatt (RP)
 ECTP 1@33.0cm: plötzlicher Bruch (P) (ganzer Block)

