

Schneeprofil: Kitzkogel Wasserfall

Name: Forststation St. Leonhard	E-Mail: forststation.st.leonhard@provi...	Aufnahmedatum: 09. Feb. 2023 10:50
Ort: Kitzkogel Wasserfall	Seehöhe: 2560 m	Lufttemperatur: -5.7°C
Subregion: Südl. Stubaier A. / A. d. Stub...	Hangneigung: 30°	Niederschlag: kein Niederschlag
Region: Südtirol / Alto Adige	Exposition: O	Intensität:
Land: Italia	Windgeschw.: kein Wind (0 km/h)	Bewölkung: wolkenlos (0/8)
Lat/Long: 46.9178° / 11.1159°	Windrichtung:	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	∅	F1	F2	D	K	Niete	kg/m³	Stabilitätstest	
R(N)	1100	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100	0	(cm)				(mm)					

Bemerkungen:
 ECTN 13@80.0cm: Teilbruch (N)
 ECTP 14@80.0cm: plötzlicher Bruch (P) (ganzer Block)
 Profil an der Anbruchstelle eines größeren Lawinenabganges vom 08.02.2023. Die Anbruchhöhe variiert zwischen 1,3m und 0,5m. Die Lawine ist auf der harten Schicht im Bereich von 55cm (vom Boden aus) abgegangen. Im Ablagerungsgebiet sind sehr große und harte Schollen.

