

Schneeprofil: St. Antönien

Name: Sophie Gottsleben	E-Mail: soph.gottsleben@gmail.com	Aufnahmedatum: 22. Mär. 2023 12:51
Ort: St. Antönien	Seehöhe: 1852 m	Lufttemperatur:
Subregion: Helvetia	Hangneigung: 30°	Niederschlag: kein Niederschlag
Region: Schweiz-Suisse-Svizzera-Svizra	Exposition: W	Intensität:
Land: Schweiz-Suisse-Svizzera-Svizra	Windgeschw.: kein Wind (0 km/h)	Bewölkung: wolkenlos (0/8)
Lat/Long: 46.9574° / 9.8375°	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 (cm)	∅	F1	F2	D (mm)	K	Niete	kg/m³	Stabilitätstest
R(N) 1100	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100	0									

Bemerkungen:
 Bemerkungen:
 Schneetemperaturen sind als positive Werte zu lesen.
 Profilorat: Guter Profilorat, Westhang, sehr sonnig.
 Profil:
 Die Schneedecke ist durchfeuchtet.
 Rutschblock:
 RB6: Ein Bruch im Altschnee, der sich Ausbreitet.
 Schneeoberfläche:
 Die Oberfläche ist früh morgens leicht verkrustet, weicht im Tagesverlauf aber schnell auf.
 Triebsschnee:
 Kein Triebsschnee beobachtet.
 Alarmzeichen:
 Einzelne Wummsgeräusche.
 Lawinen:
 An Ost- und Westhängen unterhalb von rund 2600 m sowie an Südhängen unterhalb von rund 3000 m.
 Stabilitätstest

 RB#1
 RB 6@76.0cm: Teilbruch.

