

# Schneeprofil: Kaunertal Gepatsch Stausee

<b>Name:</b> LWK Gepatsch: Pöchacker	<b>E-Mail:</b> christian.poechacker@synalp.co...	<b>Aufnahmedatum:</b> 30. Jän. 2023 13:00
<b>Ort:</b> Kaunertal Gepatsch Stausee	<b>Seehöhe:</b> 2340 m	<b>Lufttemperatur:</b> -1.2°C
<b>Subregion:</b> Glockturmgruppe	<b>Hangneigung:</b> 35°	<b>Niederschlag:</b> kein Niederschlag
<b>Region:</b> Tirol	<b>Exposition:</b> SO	<b>Intensität:</b>
<b>Land:</b> Österreich	<b>Windgeschw.:</b> schwach (< 20 km/h)	<b>Bewölkung:</b> leicht bewölkt (1/8 - 2/8)
<b>Lat/Long:</b> 46.8863° / 10.7108°	<b>Windrichtung:</b> W	<b>Schneeprofilklasse:</b>

+ Neuschnee	● Rundkörnig	^ Tiefenreif	○ Schmelzform	⊠ kantig, abgerundet	⊙ Kunstschnee
/ Filziger Schnee	□ Kantigkörnig	v 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:**  
 ECTN 24@55.0cm: Teilbruch (N)  
 Untergrund Almwiesen und Geröll.  
 Gleitschicht beim oberen Harschdeckel.  
 Im vgl. Profile vom 18. Jänner 2023:  
 - Harschschichten konnten sich noch nicht abbauen  
 - Schneedeckenstabilität hat zugenommen

