

Schneeprofil: Gem. Finkenberg / Gamshütte

| | | |
|--|--|---|
| Name: Wierer Stefan | E-Mail: info@zillertaler-bergfuehrer.a... | Aufnahmedatum: 15. Dez. 2019 16:21 |
| Ort: Gem. Finkenberg / Gamshütte | Seehöhe: 2150 m | Lufttemperatur: 1°C |
| Subregion: Nördl. Zillertaler Alpen | Hangneigung: 27° | Niederschlag: kein Niederschlag |
| Region: Tirol | Exposition: NW | Intensität: |
| Land: Österreich | Windgeschw.: mäßig (20 - 40 km/h) | Bewölkung: bewölkt (3/8 - 4/8) |
| Lat/Long: 47.1322° / 11.7883° | Windrichtung: SW | Schneeprofilklasse: |

| | | | | | |
|-------------------|----------------|-------------------|---------------|----------------------|-----------------|
| + Neuschnee | ● Rundkörnig | ∧ Tiefenreif | ○ Schmelzform | ⊠ kantig, abgerundet | ⊙ Schmelzkruste |
| / Filziger Schnee | □ Kantigkörnig | ∨ Oberflächenreif | ■ Eislamelle | ⊘ Graupel | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------|---|----|----|--------|---|-------|-------|-----------------|--|
| 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 | | | | | | | | | | |
| | M | | | | | B | | | 1F | 4F | FA | | | | | | | | | | |

Bemerkungen:
 Das Interesse beim Profil, lag in der Verbindung frischer Triebsschnee der vergangenen Tage, erster Bruch ECT, der zweite Bruch erfolgte auf der geringen aufgebauten Schicht oberhalb der Schmelzkruste GM 4 Kalt auf Warm, wobei es sich bei der beschriebenen Kruste vermutlich um den Niederschlag 16.11.2019 handelt;
 ECTN 7@71.0cm: Teilbruch (N)
 ECTP 18@50.0cm: ganzer Block

