

Kellostapuli (vyöry)

Tuomo Poukkanen

Stability: Fair

HS:109

Layer Notes:

Finland 09/02/2022 - 16:00

Co-ord: 67.59022N, 24.24790E

Air Temperature: -6.9°C

PF:20

46-44cm: Problematic layer

Elevation: 386 m

Slope Angle: 34°

Sky Cover: OVC

44-42cm: 5.11. MFcr

Aspect: N

Wind Loading: yes

Precipitation: NO

40-0cm: MFcr+FC voileipää tiivistä

Specifics: Pit dug in a Ski Area; Pit is representative of backcountry; Pit is adjacent to avalanche: crown; We skied slope

Wind: W Light Breeze

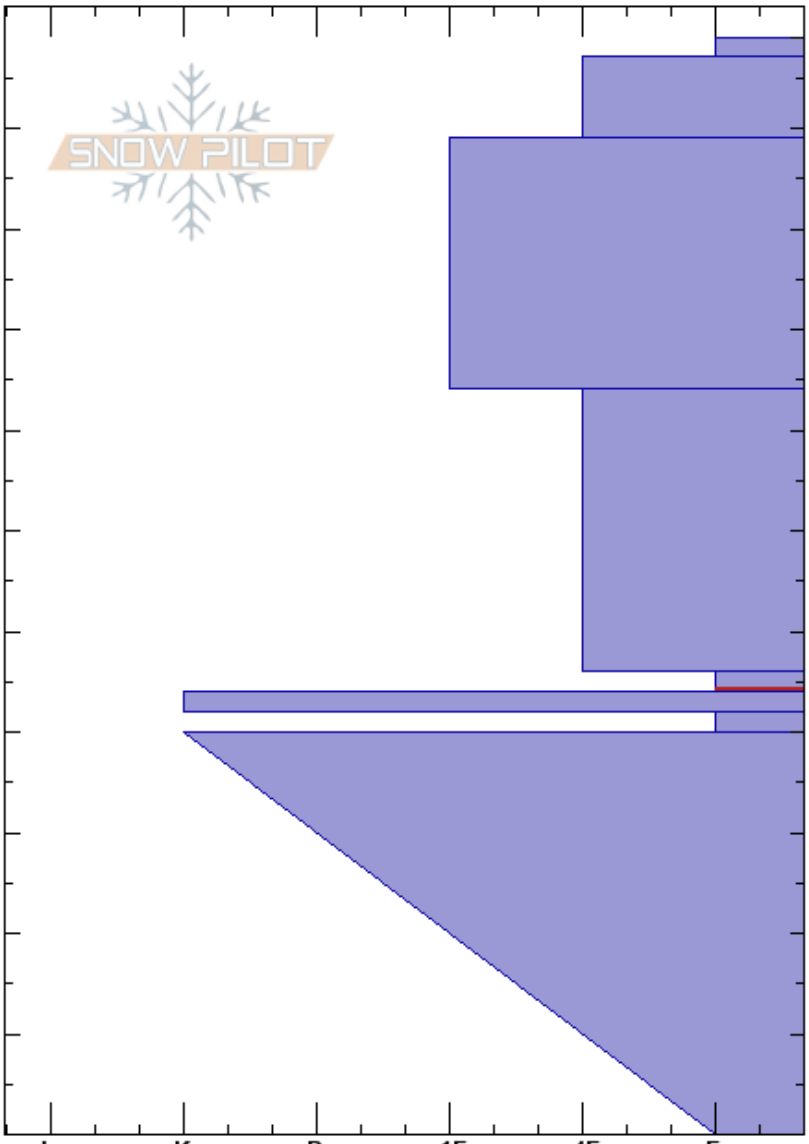
Crystal Form

Size

Moisture

ρ

kg/m³ Stability tests & Layer comments



Depth (cm)	Crystal Form	Crystal Size	Moisture	ρ (kg/m ³)	Stability tests & Layer comments
109	+				
109	+		D		
100					
90					
80					
70					
60					
50					
50	□	1			
46-44	⊙⊙				← ECTN22 @44cm 44-42cm: 5.11. MFcr
40	□				
30					
20					
10					
0					

Notes: Laurin linjasta itään. Kruunun leveys 45-50 metriä. Vyöryn pituus 250-300 metriä. Kertymäalueella lunta km. 160-180 cm. Laukaisun syy tuntematon. Murtuma yläpäässä iso kivi jyrkänteellä. Murtuma jatkui koko ajan alaspäin kaartuen.