

Kellostapuli 11.4.2017

Tuomo Poukkanen

11/04/2017 - 17:50

Stability: Good

HS:67

Layer Notes:

Air Temperature: -1.7°C

PF:60

37-34cm:Problematic layer

Finland

Co-ord: 67.59233N, 24.24129E

Sky Cover: SCT

Elevation: 345 m

Slope Angle: 34°

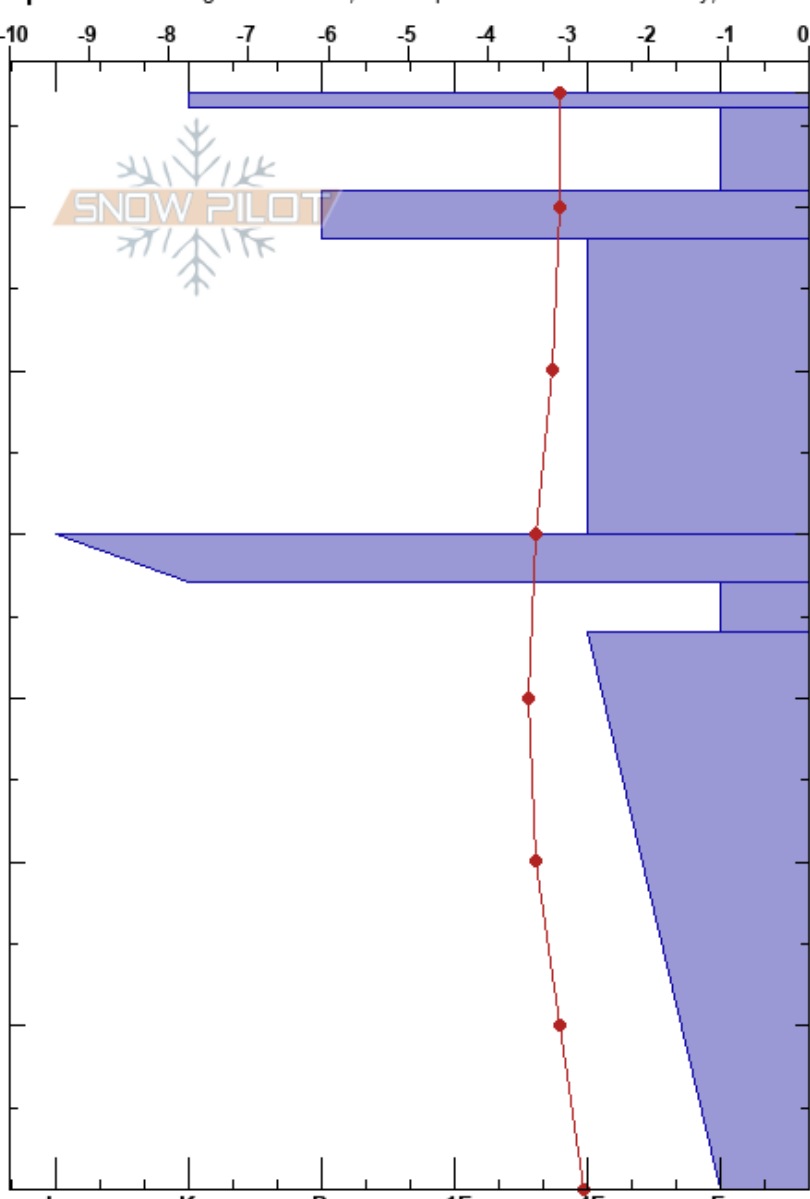
Precipitation: NO

Aspect: N

Wind Loading: yes

Wind: E Light Breeze

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



Form	Crystal Size	Moisture	ρ kg/m ³	Stability tests & Layer comments
■				
☐	1	D		
●	0.5	D		
⊖	1	D		
■				
☐	3	D		CT22, SC @36cm CT21, SC @36cm ECTP11 @36cm
☐	2-3	D		
				CT22, SC @0cm

Notes: Hyvin rajatuilla alueilla tuulenpakaamaa uutta lunta keskimäärin 5-10 cm paksuudelta, joka irtoaa jäisestä alustasta helposti. Suurimmaksi osaksi tuulenhiomaa kovaa ja jäistä korpua. Maa kivirakkaa. Ilmatieteentietoksen stressitesti 33 cm lumenpinnasta 3 laatikkoa/5 kg. Vesiartotesti 1 putki/33 cm/105.