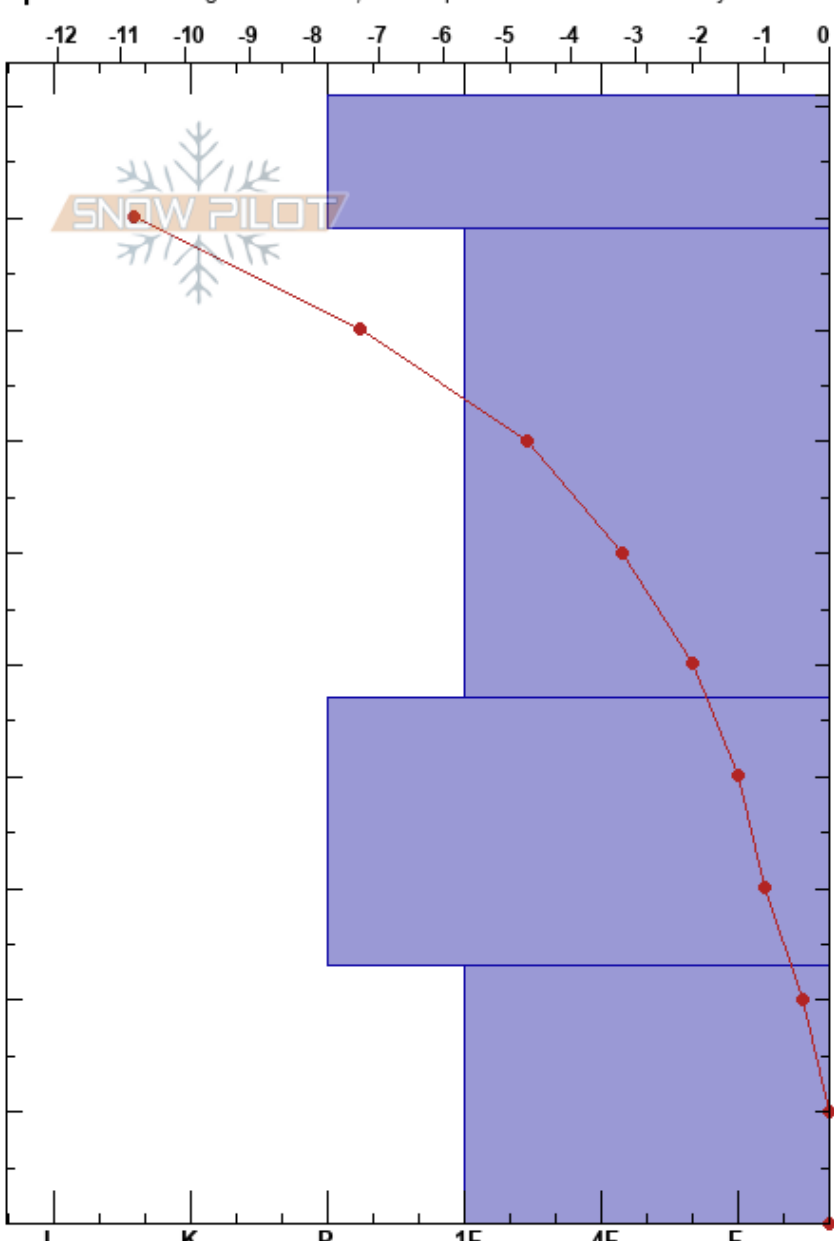


Bansko Mosta
 Pirin
 Bulgaria
 Elevation: 2220 m
 Aspect: N
 Specifics: Pit dug in a Ski Area; Pit is representative of backcountry

Alexander Mihaylov
 28/01/2024 - 11:00
 Co-ord: 41.75985N, 23.44899E
 Slope Angle: 0°
 Wind Loading: previous

Stability: Good
 Air Temperature: -7.9°C
 Sky Cover: CLR
 Precipitation: NO
 Wind: NW Light Breeze

HS:101
 PF:15
 Layer Notes:
 89-47cm: на 76 и 65 по-едри фасети
 89-47cm: Problematic layer
 47-23cm: кора от дек 2023
 23-0cm: свързват се в групи



Form	Crystal Size	Moisture	ρ kg/m³	Stability tests & Layer comments
*	1.5			
⊙⊙		D		ECTN17 @89cm CT17, BRK @89cm CT28, BRK @89cm
● (□)	0.5-1 (1.5)	D		89-47cm: на 76 и 65 по-едри фасети
⊙⊙	1-2	D		47-23cm: кора от дек 2023
^	1.5-3			23-0cm: свързват се в групи

Notes: Пълен профил на полигон за наблюдения с цел проследяване на промените в снежната покривка на редовни интервали. Сравнително хомогенна снежна покривка. Открояват се 2 ледени кори: 1-та е в долната част от декември, втората е почти на повърхността от дъждовете на 18.01. Между двете е пълен слой от закръглени кристали, които поради плитката снежна покривка и ниски температури, са започнали да фасетират. В този слой се открояват два интерфейса от по-едри фасети, които при тестове за стабилност на равно не дават резултат, но е възможно в преходния пояс на стръмни склонове да реагират.