



SNĚHOVÝ RASTR

© www.Alpy4000.cz, Já, Frenky a Kristýnka

BORTÍCÍ PŘEMĚNA

+

/

•

VÝSTAVBOVÁ PŘEMĚNA

↑

○

△

□

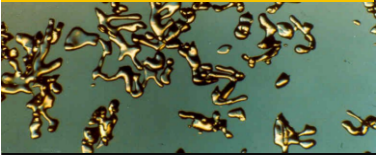
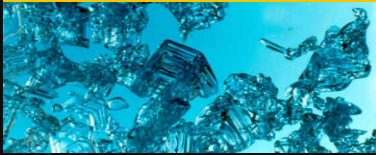
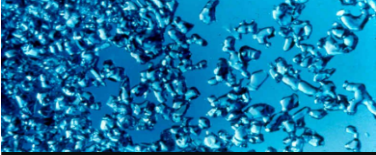
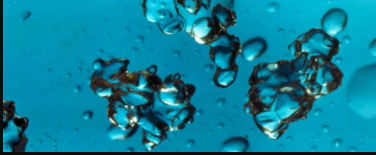
TAVÍCÍ PŘEMĚNA

↑

○

△

□

+ NOVÝ SNÍH		□ HRANATOZRNITÝ SNÍH	
			
/ ZLOMKOVÝ SNÍH		△ POHÁRKOVÉ KRISTALY	
			
● OKROUHLOZRNITÝ SNÍH		○ FIRN (PŘETAVENÉ FORMY)	
			
▽ POVRCHOVÁ JINOVATKA		■ KOMPAKTNÍ LED	
Povrchová jinovatka - vějířovité, obvykle prachové krystaly - chladný povrch sněhu	Jinovatka v dutinách - vějířovité nebo prachové krystaly - vyrůstají v dutinách	Ledová vrstva - horizontální ledová vrstva - uvnitř profilu	Podkladní led - podkladní ledová vrstva
		Ledový sloupec - svislé ledové těleso - uvnitř profilu	
▽ KRUSTY (POVRCHOVÉ VRSTVY)			
Jinovatka - jemná jinovatka - nepravidelné ukládání	Dešťová krusta - tenká průhledná poleva, čirá povrchová vrstva	Sluneční krusta - tenká průhledná poleva nebo povrchový film	Větrná krusta - malé zlámané nebo těsně ztuhlé a obroušené částice
			Teplá/mrázá krusta - rozpoznatelné teplo/mrázá polykrystaly

40°



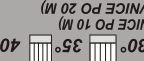
35°



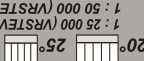
30°



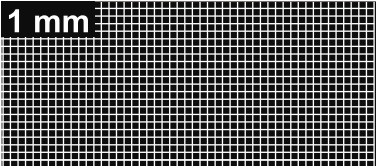
25°



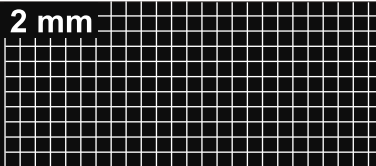
20°



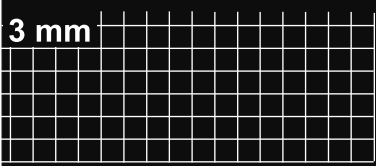
1 mm



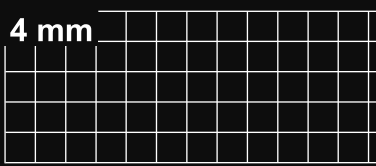
2 mm



3 mm



4 mm



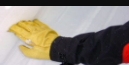
VLHKOST		TVRDOST	
1 SUCHÝ	- teplota sněhu pod 0°C	1 PĚST - FA	- velmi měkký
2 NAVLHLÝ	- teplota sněhu 0°C	2 4 PRSTY - 4F	- měkký
3 VLHKÝ	- viditelná voda bez odtoku	3 1 PRST - 1F	- středně tvrdý
4 MOKRÝ	- voda viditelně odtéká	4 TUŽKA - B	- tvrdý
5 VELMI MOKRÝ	- nasycený vodou	5 NŮŽ - M	- velmi tvrdý
6 LED, VRSTVA LEDU		6 LED, VRSTVA LEDU	- kompaktní

SNĚHOVÉ PROFILY (POZOR PŘEDEVŠÍM NA OZNAČENÁ MÍSTA)

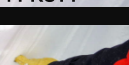
STABILNÍ	STŘEDNĚ	NESTABILNÍ
 A	 B	 C
 D	 E	 F
 G	 H	 CH
 I		



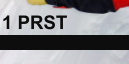
PĚST



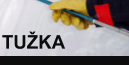
4 PRSTY



1 PRST



TUŽKA



NŮŽ

KLOUZAVÝ BLOK

NEBEZPEČNÁ SITUACE

- Při kopání nebo odřezávání
- Při vstupu nebo naježdění na sněhový blok
- Při houpavém pohybu v kolenou, vyklánění

NEJISTÁ SITUACE

- Při 1. skoku ze shora s lyžemi
- Při 2. nebo 3. skoku ze shora s lyžemi

+/- BEZPEČNÁ SITUACE

- Při skoku ze shora bez lyží
- Uvolnění bloku není možné

ROZMĚRY

