

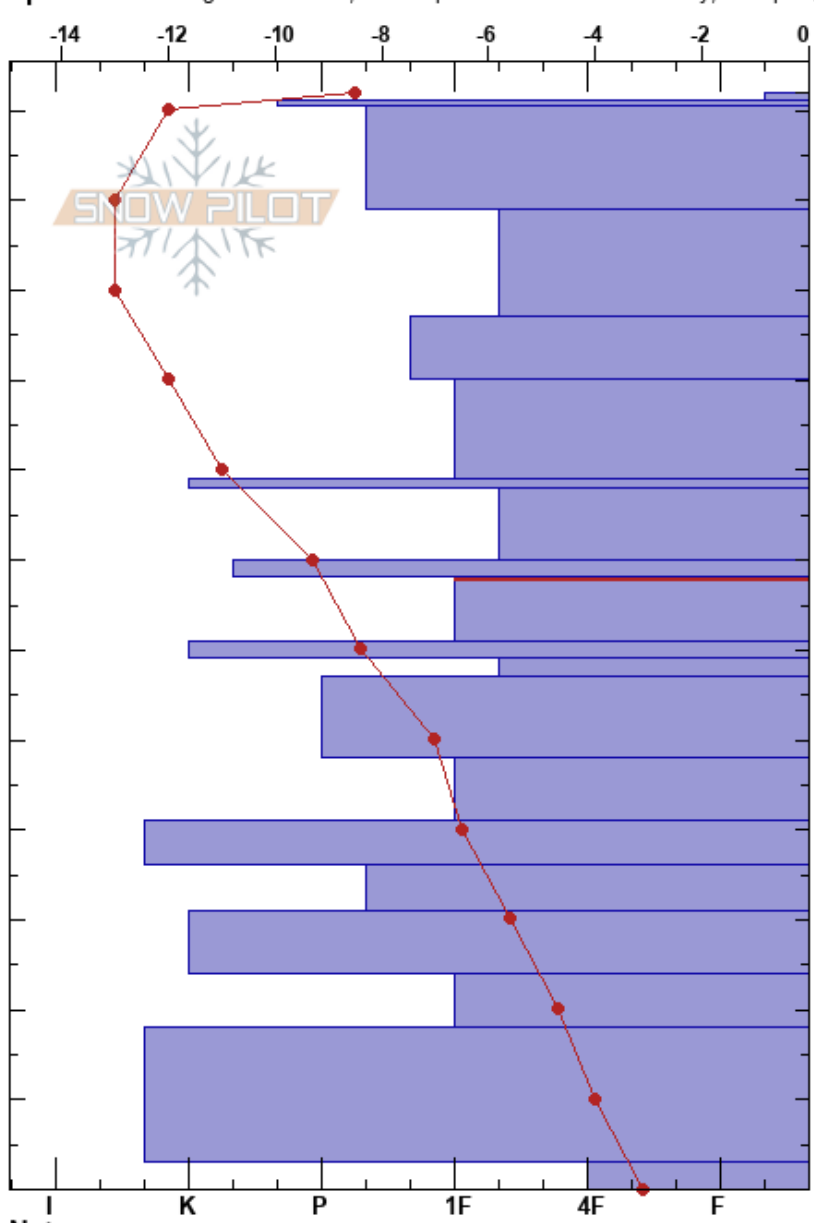
BigWood Букашка
 Kirovsk
 Russia
Elevation: 880 m
Aspect: 310°

Mikhail Ryabchikov
 10/01/2019 - 13:20
Co-ord: 531202E 7499017N
Slope Angle: 28°
Wind Loading: yes

Stability: Fair
Air Temperature: -8.3°C
Sky Cover: X
Precipitation: S1
Wind: S Moderate

HS: 122
PF: 53
Layer Notes:
 68-61cm: Problematic layer
 57-48cm: Смерзшиеся зерна
 31-24cm: объединяющиеся корки
 18-3cm: объединяющиеся корки

Specifics: Pit dug in a Ski Area; Pit is representative of backcountry; Collapsing, localized; Cracking



Depth (cm)	Crystal		Moisture	ρ kg/m³	Stability tests & Layer comments
	Form	Size			
122	⊘	1.5-2	D	310	
	•	0.1	D		
110	•	0.1-0.3	D	232	
100	• (/)	0.5	D		
90	•	0.3	D	260	
80	∨	0.5	D		
80	∨		D	250	
70	□	0.5	D		
70	• (=)		D	317	← CT11, SC @68cm
60	□	1	D		
60	∨		D	370	
50	□	1-1.5	D		
50	□	1	D	359	57-48cm: Смерзшиеся зерна ← CT23, BRK @48cm
40	□	1.5	D		
40	■ (♡)		D		31-24cm: объединяющиеся корки
30	□	1	D		
30	♡		D		18-3cm: объединяющиеся корки
20	□ (∧)	2	D		
10	♡		D		
0	∧	3-4	D		

Notes: