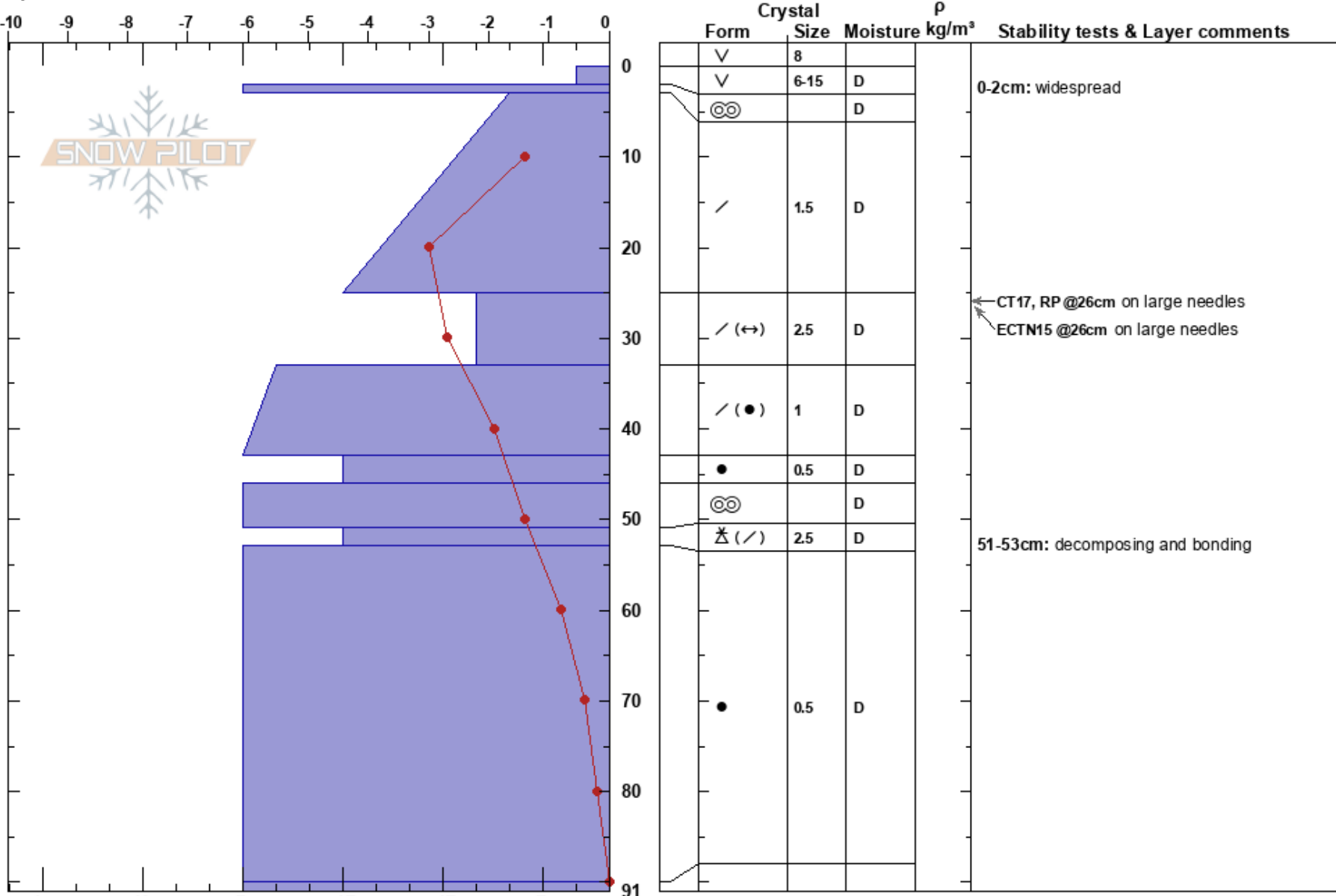


Karkama study plot
 Pirin
 Bulgaria
Elevation: 2213 m
Aspect: E
Specifics:

Alexander Mihaylov
 20/12/2020 - 13:40
Co-ord: 41.75362N, 23.44585E
Slope Angle: 10°
Wind Loading: no

Stability:
Air Temperature: 2.7°C
Sky Cover: OVC
Precipitation: NO
Wind: W Light Breeze

HS:91
PF:40
Layer Notes:
 0-2cm: widespread
 25-33cm: Problematic layer
 51-53cm: decomposing and bonding



Notes: Първи профил за сезона на избраната локация за следене на снежната покривка на т.н. полигон за снежни профили. 90-100 см снежна покривка на 2200 м н.в., стабилна и добре трансформирала основа, непритеснителен температурен градиент. Притеснителни слоеве към момента:
 - заровени едри кристали от валеж (иглички) на 15.12.
 - ледена кора с 2 см суграшица под нея (вероятно от 10.12.)
 Интензивен растеж на повърхностна скреж/слана, което може да се превърне в проблемен слой, ако бъде заровен.