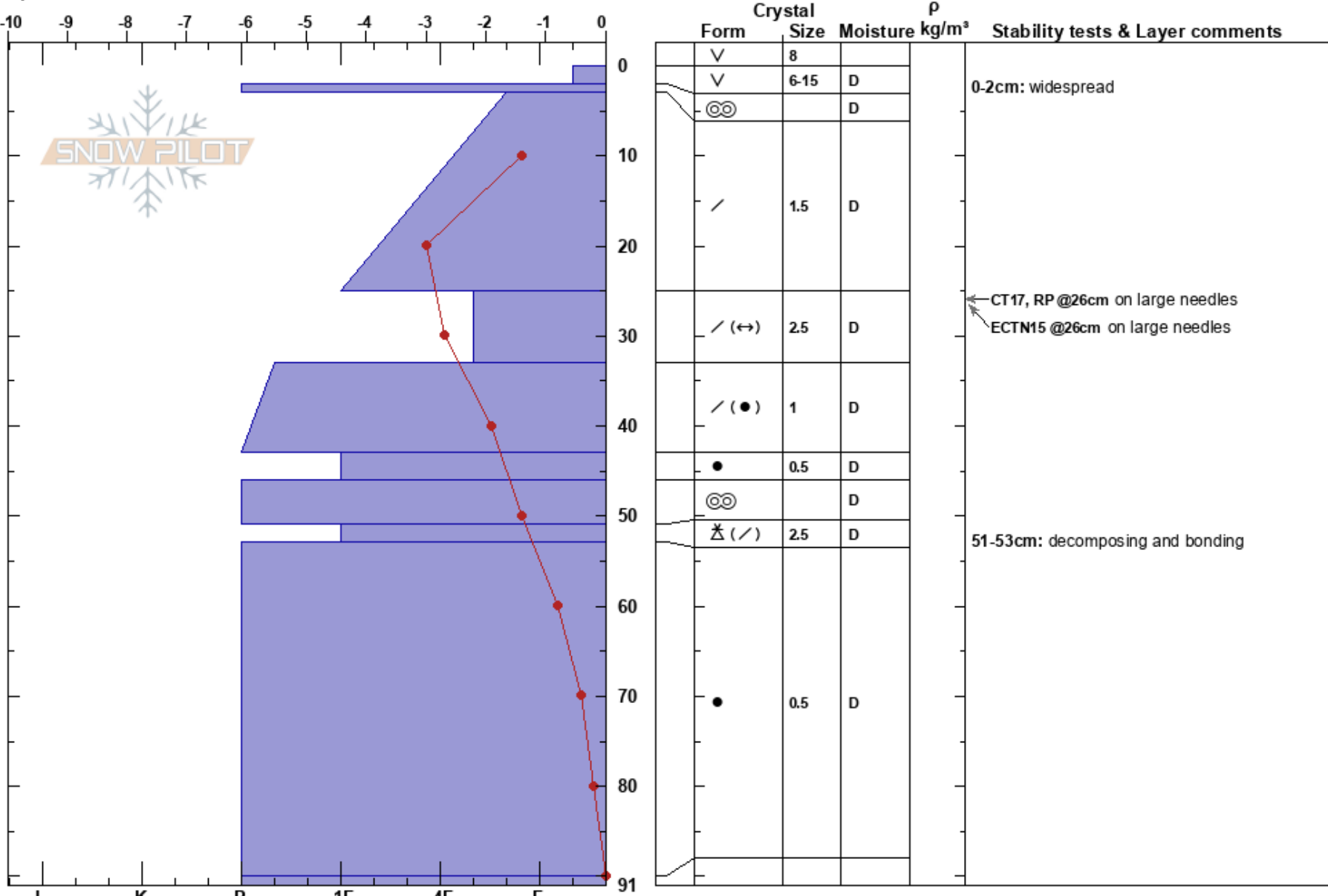


Karkama study plot  
 Pirin  
 Bulgaria  
 Elevation: 2213 m  
 Aspect: E  
 Specifics:

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.