

Bilaga 3 Bergartskartering, sprickkartering och beskrivning av stuffer

Ytkartering Kartör: Kajsa Markdahl Datum: 2022-01-04						
Geologisk beskrivning skärning: Kraftigt folierad gnejs med pegmatitiska inslag. Skärningen är till stor del lätt vittrad till ovittrad förutom i sprickytor. Pegmatitiska delar tenderar att vara mer lättvittrad, finns vid provtagning B, C, D. Mineral: rik på fältspater, kvarts och mafiska mineral. Foliationen är oregelbunden och delvis uppsmält (migmatitisk)						
Sprickkartering skärning: Skärningens längdssträckning/bäring är 314 grader. Sprickor är inmätta i en transekt längs skärningens längdriktning ca 1 m över markyta.						
Ca läge (m)	Stupnings riktning	Stupning	Längd (m)	Jr	Ja	Fyllnad
0	10	65	2	IV	B	-
5	60	25	3	IV	B	jord 1 cm
8	100	40	1	IV	B	rost 2 mm
10	0	75	0.5	VII	B	rost 1 mm
15	2	86	1.5	VII	B	rost 0,5 mm
17	20	80	1.5	VII	B	rost 0.5 mm
20	265	88	4	VII	B	rost 1 mm
21	205	20	10	IV	B	10 mm växt, jord
24	95	85	3	VII	B	rost 1 mm
27	40	50	3	VII	B	-
29	270	75	2	VII	B	-
31	40	60	2	IV	C	rost 5 mm x 3 sprickor
37	30	60	2	IV	B	rost 1 mm
40	60	55	1.5	IV	B	rost 1 mm
PROVBESKRIVNING KNACKPROVER/BERGSTUFFER						
Provbeskrivning Kartör: Kajsa Markdahl Datum: 2022-02-25						
ID	Färg	Vikt	Typ	Placering	Anmärkning	
A	Brungul svart	4.16	Stuffer	15 m öst skärning	Samlingsprov av små bitar, kraftigt vittrad, bandad gnejs, vit fältspat, kvarts och vittrade glimmermineral	
B	Vitsvart	6.12	Stuffer	23 m öst skärning	Mycket mafiska mineral, glimmer kvarts, fältspat, vittrad-ovittrad, folierad	
C	Brungul svart	2.24	Stuffer	12 m väst skärning	Mycket mafiska mineral, glimmer kvarts, fältspat, vittrad-ovittrad, folierad-massiv	
D	Brungul svart	3.82	Stuffer	6 m väst skärning	Samlingsprov av små bitar, kraftigt vittrad, folierad gnejs, vit fältspat, kvarts och vittrade glimmermineral. Tagen från ett pegmatitiskt område.	
E	Vitgrå	2.32	Stuffer	16 m väst	Massiv struktur, kvarts, fältspat, amfiboler	
22A004	Vitgrå	2.6	Kax	Enligt borrhplan	Grövre kax, Synlig mineralogi av kvarts och fältspat, även mafiska mineral, ovittrad	
22A001	Vitt (ljusgrå)	6	Kax	Enligt borrhplan	Fint kax, synliga fältspater vita till rosa, ovittrad	
22A003	Vitt (ljusgrå)	5.9	Kax	Enligt borrhplan	Fint kax, kvarts, synliga fältspater vita till rosa, ovittrad	
22A002	Två delad i påsen, Vitt ljusgrå och mörkare grå	1.02	Kax	Enligt borrhplan	Fint kax, ovittrad, går inte att identifiera enstaka mineral, troligen samma som ovan. Kontaminerad?	