



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 3823	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Rapport over befaringen av endel forekomster i Mostadmarken og paa Strandfjellet i Selbu.				
Forfatter		Dato 19	Bedrift	
Kommune Selbu	Fylke Sør-Trøndelag	Bergdistrikt Trondheimske	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Fagområde Geologi	Dokument type	Forekomster		
Råstofftype Malm/metall	Emneord Kis			
Sammendrag				

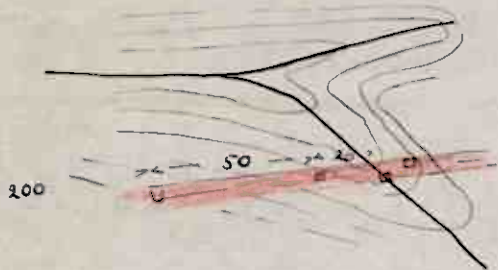
Rapport over befaringen av andel forekomster 1

Hestladmarken og paa Strømfjeldet i Selbu.

Ca. 1,5 km syddst for Vikengårdene, som ligger midtveis mellem Hønnelvik og Selbusjøen, ser man en ca. 8 m bredt rullezone i en skjæring paa Selbuveien. Den står omtrent lodret, stryker i øst - vestlig retning og fører såvidt man kan se hovedsagelig en nokkaa fattig S - og magnetkislign. med runder av tørt graa S - kis i.

Ca. 1,5 km lenger øst, ved Lauvbekken sønnenfor Hønnelhaugen, ser man en op til 10 m bred rullezone, som stryker øst - vest. I denne zone er der drevet andel synker og skjæringer som antydnet paa hos - stedsende skisse. Det man ser av gangen er saa forvitret, at man ikke

kan prøveta det. Den fører S - kislign. og runder av tørt S - kis og magnetkis. De rene kisrunder saa ut til at vere smale - op til nogen faa dm. Ca. 30 meter lenger op i bakken er der en mindre gang paa ca. 0,8 m røgtighet. I denne er der en kiggang paa ca. 2 dm.



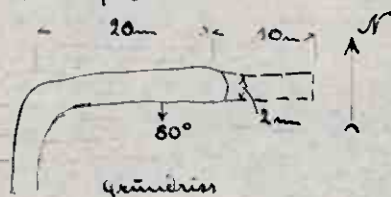
Vel 1 km. søndenfor Lauvbekken ^{se skisse} er der andel gamle synker. De de ligger paa flatt terreng, nogen saagar helt ute i en slyr, og de de er breddede av vann, ser man litt til malmen. Paa sydsiden av slyren er der drevet ind en kort stoll. Ca. 4 meter ind i stollen er der drevet ned en næsten lodret synk. Her er der flekker av S - og Cu - kis og litt impr.

Ca. 2 km østenfor Hønnelstjernet i Vennafjeldets vestre skraaning ser man kis stikke op i dagen paa flere steder. Kisen ser nokkaa graa ut og er gjennomsat av tynde blanke S - kis - striper. Strøkretningen er øst - vest, faldet ca. 70° mot N. Paa et sted er

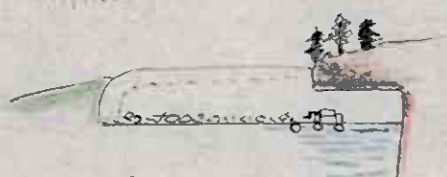
der

der skutt litt for lange siden. Gangen ser her ut til at være ca. 0,8 m
mættig. Et stykke høiere og p mot øst er der en gammel skjering;
etter en ca. 15 m mættig S - kalspregningsgang - "Vorbegruben".
Nogen hundrede meter østenfor denne og likeoverfor Grøttensvolden
ligger den gamle Storli gruben.

Storli gruben.

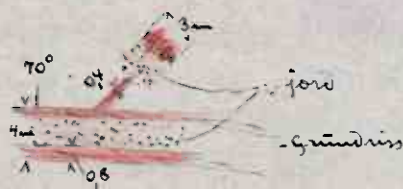


Som vist paa skissen gjør gangen en næsten
retvinklet bønning. Der er sat igjen tak de
inderste 10 m; men kisen her var aldeles op-
runtet. Utenfor gruben er der ganske store
halder av impregnationsmasse. Her kan man
ogsaa finde litt fin kis. Forakomsten ligger
i gabbreen.



Langjærprofil

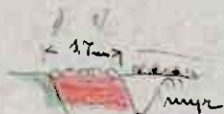
Ved Fuglensstøtten, som ligger ca. 15 km
lenger øst, ser man i gabbreen 2 rustoner,
som stryker øst - vest i en indbyrdes avstand
av ca. 100 m. Den nordligste av disse kan man følge østover Langjon
ca. 600 m. Ca. 500 m østenfor Fuglensstøtten er der skutt litt for
lange siden. Gangen deler sig her som vist i skissen. Den kis, man



her, er svært grun og delvis noksa magnetisk-
blandet.

Vel 100 m lenger øst blev der røsket av endel
jord og skutt nogen skudd. Gangen fører endel
S - kis men mest magnetisk. Mættigheten var
antagelig 1, 7 m.

Tverrprofil:



Paa nordsiden av Langjon ser man en 3 m mættig impregnations-
gang i nærheten av Ingriavand. Og fra Randsjøen kan man følge en ca.
0,8 m mættig gang vestover mot Engvolden. Den er ca. 0,8 m mættig,
falder ca. 60° mot S og fører litt S - kis og S - kis impr.

20%	1	4104	1022	111
20%	2	3756	1797	126
		18,5		

Som man ser er der i disse trakter mange "rustzoner" med stor længdenstrækning. Det skulde ikke være usandsynlig, at der i disse findes renere kispattier - Forøkomsten i Storliggruben synes ogsaa at tyde paa det.