

Eyvind Stølv
1909

Lindset.

Sjenpart.

Norges Geologiske Undersøkelser

Rapport nr. 6701

Jernmalmsanvisningerne i

STORAASEN & BRANDAASEN.

Den 28-10 foretog jeg efter anmodning af hr. o.r.-
bagfører Knudsen, Christiania, besigtigelse af et i juli dette aar
anmeldt jernfelt i Vefsen herred, Nordlands amt. -

Feltet, der omfatter 6 anmeldelser, er beliggende
i "Storaasen" og "Brandaasen" paa gaarden Lindseths udmark paa nord-
ostsiden af Vefsenfjorden ca. 12 km. nord for Mosjøen. Der henvises
til kartbladet "Mosjøen" i 1:100,000. Til Mosjøen fører god kjørevei.

Ved Lindset er god, nørdeyb havn, der altid er isfri.
Malazonen tar sin begyndelse ca. 1500 m. fra sjøen i ca. 220 m. h.
o. h. og er derfra fulgt i O.N.O lig retning over Storaasen i en
længde af ca. 800 meter. Beliggenheden og transportforholdene er de
bedst mulige. -

Under mit besøk var feltet dækket af ca. 1 1/2 fot sne,
hvorfor jeg maatte indskrænke mig til at følge malmen med magnetome-
ter, idet snedækket umuliggjorde geologiske observationer, bestemmelse
af malmens kvalitet samt prøvetagning. -

Da feltet ganske nylig er opdaget er endnu intet ar-
bejde foretaget paa dette. -

Den omgivende bergart synes at være en skifrig gneis
med strøk O.N.O. - V. S. V. og steilt fald mod N. N. V. -

Malmdraget har samme strøk som bergarten og magnet-
ometret viste en kontinuerlig malmzone som oftest med ~~steilt~~ steilt
drag og jevn nægtighed, der varierer fra 10 - 25 m. og i ~~steilt~~
middel skjønsmæssig anslaaes til 15 meter. -

Ved det østlige parti av malazonen viste der sig i
en afstand af 30 - 50 m. fra hovedgangen at være en parallelgang, der
iagttoges paa et par steder med et par hundrede meters mellemrum;

Jernmalmsanvisningerne 1

STORAASEN & BRANDAASEN.

Den 28-10 foretog jeg efter anmodning af hr. o.r.-
 sagfører Knudtzon, Christiania, besigtigelse af et i juli dette aar
 anmeldt jernfelt i Vefsen herred, Nordlands amt. -

Feltet, der omfatter 6 anmeldelser, er beliggende
 i "Storaasen" og "Brandaasen" paa gaarden Lil. Isøthas admark paa nord-
 østsiden af Vefsenfjorden ca. 12 km. nord for Mosjøen. Her henvises
 til kartbladet "Mosjøen" i 1:100,000. Til Mosjøen fører god kjørevei.

Ved Lindset er god, nærby havn, der altid er isfri.
 Malmzonen tar sin begyndelse ca. 1500 m. fra sjøen i ca. 220 m. h.
 o. h. og er derfra fulgt i O.N.O lig retning over Storaasen i en
 længde af ca. 600 meter. Beliggenheden og transportforholdene er de
 bedst mulige. -

Under mit besøk var feltet dækket af ca. 1 1/2 fot sne,
 hvorfor jeg maatte indskrænke mig til at følge malmen med magnetome-
 ter, idet snedækket umuliggjorde geologiske observationer, bestemmelse
 af malmens kvalitet samt prøvetagning. -

Da feltet ganske nylig er opdaget er endnu intet ar-
 bejde foretaget paa dette. -

Den omgivende bergart synes at være en skifrig gneis
 med strøk O.N.O. - V. S. V. og steilt fald mod N. N. V. -

Malmdraget har samme strøk som bergarten og magnet-
 ometret viste en kontinuerlig malmzone som oftest med ~~steilt~~ steilt
 drag og jevn mægtighed, der varierer fra 10 - 25 m. og i ~~steilt~~
 middel skjønsmæssig anslaaes til 15 meter. -

Ved det østlige parti av malmzonen viste der sig i
 en afstand af 20 - 50 m. fra hovedgangen at være en parallelgang, der
 iagttoges paa et par steder med et par hundrede meters mellemrum;
 denne viste noget mindre bredde end hovedgangen. (Dens længde kan
 ikke med bestemthed angives, men den dreier sig antagelig om ca. 200
 meter. Malmen kunde kun paa et par steder iagttages. Her var der en

rig impregnation av magnetit i en kvarts-, hornblende-, epidot etc. førende masse. -

Jeg tør intet udtale om malmens salige gennemsnitsgehalt, men saavel av prøver, som at det sterke, jevne magnetdrag fik jeg et indtryk af at det maa være en lig opberedningsmalm. -

Dette spørgsmål kan dog først afgøres naar feltet blir avskot og oparbejdet. -

Jernglans maaes ikke, derimod lidt svovlsis. Feltet er ikke meget stort, men jeg vil grundet den usædvanlige heldige beliggenhed og den store regelmæssighed det utvinder, tilraade, at det gøres til gjenstand for undersøgelse. I forbindelse med andre jernfelter i V. faen vil det indvirkning kunne faa betydning. Beliggenheden er heldig for brytning idet terrænet efter gangens strykende stiger jævnt fra ca. 200 m. h. o. h. ved dets vestlige ende til en maksimalhøjde av ca. 330 m. (Høiden er bestemt ved hj. af højdebare ter.) -

3 o d 5 3 - 11 - 09.

Cand. min. E y v i n d Stoltz.

Borgingefür.

in fiden: