



Bergvesenet rapport nr 2362	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
Kommer fra ..arkiv Nordlandske	Ekstern rapport nr	Oversendt fra Nordlandske	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Erikstad jernmalmfelt				
Forfatter Bøckman, K.L.		Dato År 12.09 1951	Bedrift (Oppdragsgiver og/eller oppdragstaker) Bergvesenet	
Kommune Lødingen	Fylke Nordland	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad 12311	1: 250 000 kartblad Svolvær
Fagområde Gruveteknisk Analyse Økonomi Malmberegning		Dokument type	Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt) Erikstad Matildegangen	
Råstoffgruppe Malm/metall		Råstofftype Fe,		
Sammendrag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse Utskrift fra befaringsprotokollen. Beskriver lokalisering. Malmen er en båndet magnetittmalm med lag av hornblendefels, ca 20 meter mektig. Det har ikke vært mulig å fastslå fortsettelse av matidegangen men megnetometri foreslås.				

Utskrift av befaringsprotokollen ved Nordlandske Bergmesterembede,
hva angår

Erikstad jernmalmfelt.

Erikstad jernmalmfelt i Kanstafjorden, Lødingen, ble befaret 12/9 1951 med Henry Johnsen og Paul Hesjeli som kjentmenn. Porekomsten ligger ca. 1 1/4 km. oppover i NNW fra bunnen av Erikstadfjorden, hvorfra der fører en sti opp til den.

Matildegangen ligger på sydsiden av bekkedalen i ca. 260 m.o.h.. En skjæring tversover malgangen viser 20 meters mektighet ved SSØ strøk og 70-80° fall mot øst. Båndet magnetittmalm med lag av hornblendefels. Her ble tatt prøve nr.1 over 20 m. mektighet.

Ved Matildestollen 20 m. ovenfor har man fortsatt ca. 20 m. mektighet. Stollen er satt inn 5 meter fra liggen og går 4-5 m. sydover hvor etter den svinger inn mot øst. Den står nu med vann.

Nede i bekkedalen ca. 20 m. under skjæringen er der en kort stollstubb mot SV nær liggen. Viser uren malm.

Malgangen (eller linsen) har ikke kunnet konstateres i fortsettelse nevneverdig over Matildestollen, da her er sterkt overdekket. Heller ikke nede i bekkedalen under laveste stoll og på bekkens annen side av samme grunn. En magnetometrering ville være av interesse.

Mallinsens sidesten er for det meste hornblendefels (amfibolitt), som opptrer nær grensen mot granitt.

Rett utskrift:

Nordlandske Bergmesterembede

K. L. Bøckman

K. L. Bøckman