

Oppdrag:

STATENS MALMUNDERSØKELSER

NGU Rapport nr. 516 C

Oppdrag:

STATENS MALMUNDERSØKELSER

NGU Rapport nr. 516 C

Registrering og plotting av ertsanmeldinger 1891-1958

KVÆNANGEN HERRED, TROMS

Saksbearbeider: Per Fredrik Trøften

INNHold:

Innledning	s. 2
Registrering, plotting, katalogisering	s. 3
Oppfølging	s. 3
Historisk analyse	s. 4
Diskusjon	s. 7

Bilag:

I	Ertsanmeldinger i Kvæningen herred 1891-1958 Gruppert i stedfestede funnområder og med hen- visning til originalteksten i Bilag II	s. 8
II	Ertsanmeldinger i Kvæningen herred 1891-1958 (Avskrift fra bergmesterens arkiv)	s. 22

Kart:

Pl. 1	Ertsanmeldinger, Kvæningen herred, Troms	1:250.000
-------	--	-----------

INNLEDNING.

Det pågår for tiden regionale malmundersøkelser over kyststrøket Vest-Finnmark - Nord-Troms. Som ledd i dette program søker en å lokalisere de malmforekomster og mineraliserte soner som måtte finnes i distriktet, og på denne måte få avgrenset områder for mere detaljerte undersøkelser.

Denne del av landet har i sin tid vært utsatt for en ganske intens skjærpeaktivitet, og en sitter igjen med det inntrykk at det alt overveiende antall utgående mineraliseringer, i alle fall i de mere bebodde deler, allerede er funnet og har blitt anmeldt til bergmesteren.

Resultatene fra den eldre skjærpeperiode har imidlertid for en stor del gått i glemmeboken, og en så det som en viktig oppgave å prøve å gjøre dette undersøkelsesmateriale tilgjengelig på nytt. Nordreisa herred ble valgt som forsøksfelt, og som kildemateriale ble benyttet de anmeldingsdokumenter som finnes bevart i bergmesterarkivet. En gikk systematisk gjennom anmeldingene, katalogiserte dem og fikk dem plottet på kart. Ved oppfølging i felten viste det seg at plottingen var blitt utført med en nøyaktighet som må karakteriseres som tilfredsstillende.

Det ble nå bestemt å foreta liknende arkivstudier også for naboherredene Skjervøy, Kvæningen og Kåfjord. Rapportene fremlegges i egne hefter under betegnelsen 516 A, B, C og D. I denne rapport er bare de opplysninger tatt med som ansees mest nødvendig for den videre oppfølging. Den mere omfattende Nordreisarapporten, 516 A, beskriver fremgangsmåten i detalj og inneholder dessuten fyldigere kapitler vedrørende historikk og diskusjon.

REGISTRERING, PLOTTING, KATALOGISERING.

Bergmesteren i Finnmark stilte til disposisjon et utdrag av de anmeldelser som var å finne i arkivet vedrørende Kvæningen herred for tidsrommet 1891-1958. For perioden 1902-03 er det tydeligvis et tomrom i arkivet. Listen, som består av 250 innsendte anmeldelser med ialt 1184 punkter er vedlagt rapporten som Bilag II.

Hr. Yngvar Meiland, Bryn utførte plottingen på 1:50.000 AMS-kart, senere omtegnet til 1:250.000 og vedlagt rapporten som Pl. 1. De originale 1:50.000 kartene finnes arkivert ved NGU under betegnelsen "Ertsanmeldinger, Finnmark bergmesterembede, tegning nr. 516 A,B,C,D - 1 til 19". Kopier av disse kan fåes utlevert ved henvendelse til NGU.

De anmeldte punkter er gruppert i "funnområder" inntegnet på kartet som ringer av forskjellig størrelse og form. De er nummerert fortløpende i (stort sett) kronologisk orden etter første anmelding innen vedkommende område. Denne gruppering er også presentert i listeform, Bilag I. Her finner en områdenes navn og koordinater, antall anmeldelser, når og av hvem anmeldingene er foretatt, antall anmeldte punkter og henvisning til anmeldingenes originale tekst i Bilag II.

OPPFØLGING.

Hensikten med denne grundige katalogisering er å lette den nøyere lokalisering, en prosedyre som bare kan gjennomføres ved oppfølging i felten.

Blokkleteren velger ut sitt arbeidsområde fra kartet, går til Bilag I hvorfra han dirigeres til skjerpernes originale stedsangivelser i Bilag II. Bilag I vil også gi ham et inntrykk av hvilke områder som har tiltrukket seg den største interesse.

Det har ikke vært foretatt systematisk feltoppfølgning i Kvæningen herred, men flere av funnstedene er besøkt, og en har det inntrykk at plottingen er utført med tilfredsstillende nøyaktighet.

HISTORISK ANALYSE.

Under den systematiske oppstilling av anmeldingene fremkommer det enkelte trekk som belyser skjerpingens historiske utvikling. Figurene 1-3 på neste side illustrerer aktiviteten og resultatene av den summarisk for hele herredet over det tidsrom som kildematerialet dekker (1891-1958).

Fig. 1, som angir antall anmeldelser pr. år, må tolkes med reservasjon. Mens enkelte skjerpere velger å sende inn én separat anmelding for hvert punkt han ønsker å sikre, kan andre slå sammen flere - opp til 60 - i en og samme anmelding. Kolonnene blir av den grunn ikke gjensidig representative.

Fig. 2 gir et sikrere bilde av skjerperefrekvensen, interessen for skjerping, eller kanskje den mest pålitelige uttrykksfaktor: villigheten til å investere. Helst burde figuren vært sammenholdt med en tilsvarende fremstilling av mutingsfrekvensen. Mutingsregisteret for Kvæningen er imidlertid ikke gjennomgått, og noen kurve over innmutinger er følgelig heller ikke utarbeidet.

Skjerpehistorien i Kvæningen er noe annerledes enn den vi finner i naboherredene i vest, Skjervøy og Nordreisa. De aller fleste funn er gjort i en prekambrisk grønnsten-svartskiferformasjon med malmgeologiske forhold som er temmelig forskjellige fra de i den kaledonske malmprovinser i vest. Dette kan ha hatt en viss betydning, men den viktigste årsak er nok den at vi befinner oss i et område hvor det har foregått regulær gruvedrift lenge før det tidsrom som vårt kildemateriale gir oss anledning til å studere. Dette fremkommer også tydelig av Bilag II hvor den første anmelding, med 19 punkter dekker samtlige "i det fri falne gruber" på Badderfjellet (funnområde nr. 163).

Det første kjente malmfunn i Kvæningen gjelder den s.k. "Gamlegruva" eller "E-gruva". Den ble funnet av samene i 1829, og i 1831 gikk det første hestelass med malm til smelteverket i Kaafjord i Alta. I 50-årene ble Cedarsgruve funnet og satt i produksjon, og en har grunn til å anta at alle de forekomstene en kjenner til på Badderfjellet var blitt funnet innen 1870-71, da det engelske selskapet innstilte sin virksomhet i Kvæningen.

I 1898 erhverver konsul Nils Pehrson rettighetene til de gamle gruvene på Badderfjellet. De bergrettslige sikringer foretaes i eget navn, tydeligvis i den hensikt å opprette et eget selskap for drift av forekomstene i Kvæningen, Alta og Repparfjord. Han forstår imidlertid snart at disse forekomster ikke gir grunnlag for noen selvstendig virksomhet og overdrar alle rettigheter til

Sulitjelma Aktiebolag, hvor han selv sitter som hovedaksjonær. Ved konsesjon av 12.12.1903 ble dette selskap gitt tillatelse til å erverve og drive en hel serie kjente forekomster i "Skjervø, Kvæningen og Kvalsund Thinglag". Den 16.7.1904 ble denne konsesjon utvidet til også å omfatte oppsøking av nye forekomster over et større område begrenset av Kvæangsfjorden fra Nordbotten til Badderer, en linje herfra til "et punkt syd for Muthavare", fylkesgrensen, Langfjorden, Altafjorden og en linje fra Raipasfjellet til Nordbotten. Det ønskede område, $69^{\circ}40' - 70^{\circ}30' \text{ N} / 10^{\circ}40' - 13^{\circ}45' \text{ Ø}$, ble begrenset hvorved malmfeltene i Repparfjord og Middavarre falt ut.

At denne berømte skikkelsen innen norsk bergverksdrift viste så stor interesse for forekomstene i Kvæningen, ga støtet til et kraftig skjerperusj som holdt seg til 1909, da eventyret Altens Kobbergruver definitivt var slutt.

Som en ser av figuren fortar imidlertid ikke interessen seg helt. Det anmeldes jevnt og trutt, og i 30-årene får vi et nytt oppsving. Denne gang gjelder det jernmalmforekomstene på Middavarre hvor ing. Worm Lund i A/S Sydvarangers regi gjennomførte ganske utrolig omfattende undersøkelser. Sydvaranger sikret seg også rettighetene til forekomstene på Badderfjellet og beholdt dem til 1961, da de ble overlatt til Staten.

Med det kjennskap en har til den eldre skjerpehistorie i Kvæningen, blir det ganske klart at fig. 3 ikke illustrerer hva teksten antyder: nyfunn og hvilket år disse er gjort. De fleste funn er sikkert gjort i løpet av de 60 år før kurven tar til, da en vet at herredet har vært underkastet prospektering. Disse forekomster (funnområder) representeres på kurven av "nyfunnet" i 1891 og ansamlingen rundt århundreskiftet.

DISKUSJON.

Funnpunktene i Kvæningen er så godt beskrevet at de alle - på 28 nær (se side 21) - har latt seg plotte. Med det kjennskap til de malmgeologiske forhold en for tiden sitter inne med synes også beskrivelsene å ha gitt grunnlag for innplotting med tilfredsstillende nøyaktighet, d.v.s. at plotningskartet representerer et verdifullt grunnlag for videre feltoppfølging og ikke fører blokkleteren på villspor.

Erfaringen hittil viser at en ved oppfølging av et omhyggelig gjennomført arkivstudium kan regne med å gjenopplage de fleste funn som har blitt innrapportert til bergmesteren. En må imidlertid ha klart for seg at en i første omgang ikke vil finne mere enn hva de gamle skjerperne fant, og deres kvalifikasjoner og vurderingsevne var høyst vekslende. For Kvæningens vedkommende virker det som om den private skjerping er mindre profesjonelt utført enn i herredene i vest. Dette må delvis tilskrives de særegne og komplekse malmgeologiske forhold i Prekambrium. Her opptrer nemlig sulfid-mineraler og magnetitt meget mere disperst enn i den kaledonske malmprovins, og det er vanskeligere å avgjøre med sikkerhet om en mineralisering absolutt er verdiløs eller om den kan tenkes å representere virkelig malm. Funnområdenes kvalitet registreres derfor ikke så direkte gjennom den interesse de har tiltrukket seg som tilfelle er i Nordreisa og Skjervøy. Det alt overveiende antall anmeldelser baserer seg imidlertid på tilstedeværelse av malm-mineraler, og den overdrevne optimisme har i alle fall resultert i at grunnfjellsvinduets malmførende formasjon har blitt ganske tydelig avgrenset. Utenom denne konsentrasjon finnes kun et fåtall anmeldelser. Disse områder vil det være naturlig å stake ut for folkemalmleting.

Under bearbeidingen av denne rapport får en det inntrykk at flere anmeldelser ikke kan ha kommet med i Bilag II. En vil derfor pointere at de opplysninger som presenteres støtter seg til Bilag II i den form listen er overlatt forfatteren.

Trondheim 18. juli 1964.
NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE
Geofysisk avdeling

Per Fr. Trøften
bergingeniør

Ertsanmeldinger i Kvæningen herred 1891 - 1958

Gruppert i stedfestede funnområder og med henvisning til originalteksten
i Bilag II

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskreve på side
Nr. 163	1. 7. 1891	I. C. Larsen	19	22
Alten Kobberverks gamle gruver på Badderfjellet	8. 6. 1894	Bodø O. Kjeldsberg Kjækan	3	22
1734 I/1834 IV	29. 8. 1894	Ernst Leander Luleå	19	22
5. 48	11. 5. 1895	O. Kjeldsberg Kjækan	3	22
77. 45	22. 6. 1895	C. O. Bergmann Kjækan	3	23
	24. 4. 1896	O. Kjeldsberg Kjækan	3	22
	24. 4. 1896	Ernst Leander Luleå	19	22
	18. 7. 1898	I. H. Kjellmann Nordbotten pr. Kjækan	4	24
	26. 8. 1898	for Consul M. Persson Fr. Schultz Kaafjord	7	23
	19. 10. 1901	Saxe Kjeldsberg Kjækan	2	32
	18. 9. 1905	O. Olsen Bodø	10	39
	30. 3. 1906	Joh. Storvik Baddern	20	41
	1. 6. 1906	A. Johannessen Baddern	50	42
	4. 9. 1906	Joh. Storvik Baddern	2	42
	1. 10. 1906	Anders Andersen Baddern	4	44

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskreve på side
Nr. 163 forts.	6. 8. 1907	Joh. Storvik Baddern	6	47
	25. 6. 1908	A. Johannessen Baddern	30	48
	10. 2. 1909	Storvik Baddern	6	49
	15. 4. 1922	do.	3	58
	25. 8. 1937	do.	3	64
	27. 9. 1939	H. Lund Burfjord	10	67
	2. 7. 1941	Worm H. Lund Bygdøy	1	68
	4. 9. 1942	Worm H. Lund Baddern	16	69
Nr. 164 Korselva 1734 I 5. 34 77. 57. 5	18. 6. 1897	Konrad Dahl og Hedly With Skorpen	1	23
	15. 7. 1899	Simon Johnsen Baddern	1	26
	23. 8. 1901	M. Forsberg Baddern	1	29
	16. 3. 1916	Mikal Johnsen Hjældnes Rødberg	1	56
Nr. 165 A Sørkjosen 1734 I 5. 37. 5 77. 60	8. 10. 1898	Erik Simonsen -	1	23
Nr. 165 B Njemenjaikujåkka 1734 II 5. 47 77. 32	13. 7. 1898	I. H. Kjellmann	3	25
	13. 9. 1905	Frithjof Normann Nordbotten	2	39
Nr. 165 C Saravarde Burfjorddalen 1734 I (ikke plottet)	27. 5. 1898	Johannessen Alteidet	4	25

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 166 Buollanmåkki 1734 II 5.40 77.34.5	10.4. 1899	Nikolai Gustav Andersen Skjervø	2	25
Nr. 167 Kviteberg 1734 I 5.34 77.60	3.9. 1899	Lars Anton Larsen Kvitberg	2	26
	25.6. 1901	do.	9	28
	16.9. 1901	H. Olsen Sotnes	5	30
	25.10.1904	Klaus H. Meyer Skjervø	9	35
	14.11.1907	B. Figenschau Kvitberg	1	46
	2.6. 1908	do.	1	48
	21.10.1915	for B. Storvik, Joh. Storvik Rødberg	3	55
	16.3. 1916	Mikal Johnsen Hjældnes Rødberg	1	56
	12.5. 1937	M. Jæger-Hansen Tromsø	2	63
	7.6. 1937	do.	4	63
Nr. 168 Langstrandholmen, Valan 1734 IV 5.20.5 77.62.5	5.8. 1899	Salamon Garden Valan	1	26
Nr. 169 Nålelva 1734 I 5.38 77.62.5	25.7. 1899	Lars Anton Larsen -	1	26
Nr. 170 Nuovasgaissa 1734 IV 5.21 77.56	17.7. 1899	Johan Pedersen Tretten Anskjøn	2	26

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 171 Oterelva 1734 I	4.6.1899	A. Andersen Kjøllefjord	3	26
5.39.5	17.5.1900	do.	3	27
77.51	9.5.1901	do.	3	27
	19.8.1901	Thorvald Thomassen Kvæningen	3	29
	19.8.1905	Joh. Storvik Baddern	4	37
	30.8.1937	do.	2	64
	21.9.1937	Øivind Storvik, Ricarda Hansen Baddern	1	64
Nr. 172 Bakken Baddern 1734 I	16.5.1899	Peder Morten Pedersen 2 Baddern		27
5.39.5	19.8.1905	Joh. Storvik Baddern	4	37
77.50.5	30.8.1937	do.	2	64
	9.10.1937	Klara og Margot Stor- vik Baddern	1	65
	25.10.1937	Joh. Storvik Baddern	1	65
Nr. 173 Ytterelva 1734 I (ikke plottet)	18.8.1900	Anders M. Henriksen Skorpen	1	27
Nr. 174 Undereidet 1734 I	11.8.1900	Morten Mortensen Undereidet	4	27
5.38	26.7.1901	O. Olsen Alteidet	5	28
77.51.5	1.6.1938	Joh. Storvik Baddern	3	65
	21.6.1954	do.	4	69
Nr. 175 Bakken-Engenes Baddern 1734 I	9.5.1901	E. Gustin Baddern	6	27
5.39.5	19.8.1905	Joh. Storvik Baddern	4	37
77.50				

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskreve på side
Nr. 176 A Langnes 1735 II 5.33.5 77.75.5	28.7. 1901	Ole Mikkelsen Skorpen	1	28
	25.8. 1901	do.	1	29
Nr. 176 B Jøkelfjordbunnen 1735 II 5.40.5 77.80.5	28.7. 1901	Ole Mikkelsen Skorpen	1	28
Nr. 177 Nuortavanka Uldaidvarre 1734 I 5.44 77.45	7.8. 1901	Alfred Valdemar Hen- riksen Kjækan	2	29
	22.8. 1901	Chef. Lockus Baddern	2	29
	16.9. 1901	Alfred Henriksen Kjækan	2	30
	26.9. 1901	do.	2	30
	18.6. 1904	Edv. Kjeldsberg Kjækan	3	34
Nr. 179 Kjækanskaret 1734 I 5.44 77.43	20.9. 1901	Chr. Kjeldsberg Kjækan	2	30
Nr. 180 Middavarre- 1834 IV 5.47 77.54	28.9. 1901	Bernhard Emaus Alteidet	3	31
	8.10. 1901	Sivert Jensen Alteidet	26	31
	30.10. 1901	O. Olsen og Henning Welford Khaasen	60	32, 33, 34
	19.8. 1904	Ole Aspelund	18	35
	19.8. 1904	Henning Welford Kaasendalen	4	35
	24.1. 1905	Haakon Evjenth Bodø	4	36
	12.8. 1905	Henning Welford Middavarre	17	36
	16.8. 1905	do.	2	37

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskreve på side
Nr. 180 forts. Middavarre	17.8. 1905	Haakon Evjenth Middavarre	5	36,37
	21.8. 1905	Henning Welford Middavarre	10	37
	21.8. 1905	Haakon Evjenth Middavarre	2	38
	22.8. 1905	do.	9	38
	23.8. 1905	do.	4	38
	24.8. 1905	do.	22	38
	25.8. 1905	do.	8	39
	25.10.1906	for advokat Sam. John- sen, Ole O. Øverlie Middavarre	2	45
	30.10.1906	do.	6	45
	1.11.1906	for R.M. Schjølberg og Ole Aspelund, Peder Lundlie Middavarre	2	45
	1.8. 1907	for Nedre Middavarre Skjerpelag, Peder Lundlie	12	47
	2.8. 1907	do.	4	46
	11.10.1907	Haakon Evjenth Bodø	1	47
	26.8. 1910	H. Giæver Alteidet	2	52
	17.7. 1913	Andreas Hinberg Jensen Burfjordvand	2	53
	19.7. 1913	do.	1	53
	5.9. 1913	J. Chr. Jenssen Tromsø	3	53
	22.7. 1915	? Bodø	59	54
	16.2. 1920	J. Chr. Jenssen Tromsø	3	57
	7.5. 1923	A.L. Johnsen Kalvaas	5	58
	13.7. 1925	I.H. Kjellmann Burfjord	3	59
	17.7. 1926	do.	1	59
	8.1. 1927	do.	3	59

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskreve på side
Nr. 180 forts. Middavarre	8.1. 1927	før Joh. H. Kjellmann H. Monsen, Saltdal	2	59
	8.1. 1928	do.	2	59
	17.9. 1929	Hilmar Kjellmann Rognan	3	60
	14.1. 1931	do.	3	60
	3.2. 1933	Hans E. Kaasen og Martin Hansen Tromsø	4	61
	10.2. 1933	Ludv. Andreassen Rognan	3	61
	18.4. 1933	A.L. Johnsen Kalvås	5	61
	25.7. 1933	Hans E. Kaasen og Mar- tin Hansen, Burfjord	2	61
	29.8. 1933	Hans E. Kaasen og Mar- tin Hansen, Tromsø	3	61
	27.9. 1933	Øivind Storvik Baddern	2	62
	10.10. 1933	Hans E. Kåsen og Martin Hansen	2	62
	24.3. 1934	Øivind Storvik Baddern	2	62
	15.8. 1934	Hans E. Kaasen og Martin Hansen Tromsø	5	62
	28.2. 1935	do.	2	61
	21.6. 1935	Øivind Storvik Baddern	2	62
	12.10. 1935	Martin Hansen Tromsø	1	63
	20.8. 1937	M. Jæger-Hansen Tromsø	1	63
	25.8. 1937	Øivind Storvik Baddern	2	62
	24.6. 1938	Hans E. Kåsen Tromsø	2	66
	8.7. 1938	Hans E. Kåsen og M. Jæger-Hansen Tromsø	9	66
	19.4. 1939	do.	1	67

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 180 forts. Middavarre	21.10.1939	H. Lund Tromsø	2	67
	9.1. 1940	Hans E. Kåsen og Martin Hansen Tromsø	7	66, 68
	14.1. 1940	do.	4	67
	5.6. 1941	do.	11	66, 68
	2.7. 1941	Worm H. Lund Bygdøy	14	68
	12.11.1942	Hans E. Kåsen og M. Jæger-Hansen Tromsø	11	66, 68
	30.8. 1943	do.	2	69
	25.3. 1944	do.	9	68
	25.5. 1944	do.	2	66
	16.11.1945	do.	9	68
	16.10.1946	do.	9	68
	16.4. 1948	do.	9	68
	12.10.1949	do.	9	68
	22.10.1950	do.	9	68
	26.4. 1952	do.	9	68
Nr. 181 Gamvannet Badderfjellet 1734 I 5.47 77.45	19.10.1901	Saxe Kjeldsberg Kjækan	2	32
	19.10.1901	Chr. Kjeldsberg Kjækan	2	32
Nr. 183 Storhømpen 1734 I 5.42 77.57	30.10.1901	O. Olsen og Henning Welford Khaasen	10	33
	1910?	J.A. Tobiassen -	3	52
	22.7. 1915	H. ? Bodø	1	54
	2.9. 1938	M. Jæger-Hansen og Hans Kåsen Tromsø	1	67
	4.3. 1940	do.	1	67
	24.6. 1943	do.	1	67
	8.9. 1945	do.	1	67
	16.11.1946	do.	1	67

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 183 forts. Storhømpen	16.10.1948	M. Jæger-Hansen og Hans Kåsen Tromsø	1	67
	12.10.1949	do.	1	67
	22.11.1950	do.	1	67
	26.4. 1952	do.	1	67
Nr. 185 Grønlfjell 1734 I 5.43 77.54	21.8. 1905	Haakon Evjenth Middavarre	4	38
Nr. 186/187 Gierdoidvarre 1734 I 5.44 77.50	23.9. 1905	Joh. Storvik Baddern	10	40
	29.9. 1905	do.	18	40
	30.9. 1905	do.	14	40, 41
	2.10.1905	do.	10	41
	6.10.1905	do.	20	41
	6.7. 1906	Kristen Kristensen Baddern	3	42
	6.9. 1906	Joh. Storvik	10	44
	21.9. 1906	do.	6	44
	20.3. 1907	for R. Hansen, Joh. Storvik	20	45
	3.8. 1907	Joh. Storvik	15	46
	13.3. 1908	do.	7	47
	30.10.1909	do.	4	51
	11.11.1909	do.	20	51
	21.6. 1954	do.	5	69
Nr. 188 Kvitebergfjellet 1734 I 5.35 77.59	2.6. 1908	B. Figenschau Kvitberg	5	48
	6.7. 1909	Joh. Storvik Baddern	4	50
	9.7. 1909	do.	4	50
	29.6. 1911	do.	16	52
	2.7. 1913	E. Figenschau Kviteberg	6(?)	52
	7.8. 1915	for B. Storvik, Joh. Storvik	3	55

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 188 forts. Kvitebergfjellet	24.9. 1915	for B. Storvik, Joh. Storvik	1	55
	21.10.1915	do.	3	55
	20.3. 1916	Mikal Johnsen Hjernes Rødberg	1	56
	16.6. 1916	do.	1	56
	20.3. 1917	for B. Storvik, Joh. Storvik	1	56
	24.9. 1917	do.	1	57
	5.4. 1918	do.	6	57
	13.1. 1931	Joh. Storvik	1	60
	30.1. 1937	do.	1	63
Nr. 189 A Fjellbukta 1734 I 5.34.5 77.55.5	11.2. 1909	Joh. Storvik Baddern	4	50
	16.3. 1916	Mikal Johnsen Hjældnes Rødberg	1	56
	30.8. 1937	Joh. Storvik Baddern	1	64
	27.6. 1954	do.	1	70
Nr. 189 B Hoanka 1734 I 5.44 77.47.5	13.7. 1909	Joh. Storvik Baddern	2	50
	30.8. 1937	do.	2	64
Nr. 189 C Mikkasgangen Badderfjellet 1834 IV 5.49 77.47	30.10.1909	Joh. Storvik Baddern	6	50
	29.6. 1911	do.	8	52
	27.5. 1915	do.	2	53
Nr. 190 Storeng 1735 II 5.40.5 77.67.5	20.9. 1915	Joh. P. Tretten Maursund	2	55

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 191 Raudberg 1734 I 5.33.5 77.59	16.3. 1916	Mikal Johnsen Hjældnes Rødberg	3	55
	15.4. 1916	do.	1	56
	16.6. 1916	do.	1	56
	20.3. 1917	for B. Storvik, Joh. Storvik, Baddern	2	56
	24.9. 1917	do.	4	57
	24.5. 1921	do.	8	57
	18.9. 1924	I.H. Kjellmann Kviteberg	6	58
	27.9. 1924	Joh. Storvik	2	58
	28.3. 1925	I.H. Kjellmann Rognan	1	58
	15.7. 1925	do.	4	59
	21.9. 1925	do.	3	59
	21.4. 1928	Øivind Storvik Baddern	4	60
	17.9. 1929	Hilmar Kjellmann Rognan	4	60
	13.1. 1931	Joh. Storvik	1	60
	18.4. 1933	A.L. Johnsen Kalvås Ballangen	1	61
	30.1. 1937	Joh. Storvik	1	63
Nr. 192 Moldvika 1734 I 5.34 77.57	1.5. 1916	Gjert. Rasch Skorpen	1	56
	30.8. 1937	Joh. Storvik	2	64
Nr. 193 Riidevarre 1734 I ca.5.37 77.57	14.1. 1931	Fritz Andersen jr. og Hilmar Kjellmann Kvitberg	3	60
Nr. 194 Garggofjell 1734 I 5.41 77.59.5	15.8. 1934	Martin Hansen Tromsø	2	62

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 195 N for Hoanka 1734 I 5.45 77.49	21.6. 1954	Joh. Storvik Baddern	1	69
Nr. 196 Bankenes 1734 I 5.34.5 77.54.5	30.8. 1937	Joh. Storvik Baddern	1	64
Nr. 197 Nappen 1734 I 5.38.7 77.51.2	29.9. 1937	Ricarda Hansen og Øivind Storvik Baddern	1	65
Nr. 198 Svovlfjell 1735 II 5.32 77.79	1.9. 1937	P.B. Holte Tromsø	2	65
Nr. 199 Undereidselva 1734 I 5.38.2 77.51.7	15.7. 1938	Joh. Storvik Baddern	2	66
Nr. 200 Øvrefoss og Halseberget, Kåsen 1734 I 5.41 ? 77.57 ? (ikke plottet)	24.8. 1938 4.3. 1940 24.6. 1943 8.9. 1945 16.10.1946 16.10.1948 12.10.1949 22.11.1950 26.4. 1952	Hans E. Kåsen og M. Jæger-Hansen Burfjord do. do. do. do. do. do. do. do.	2 2 2 2 2 2 2 2	66 66 66 66 66 66 66 66

Funnområde	anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
Nr. 201 Riggovannene 1734 I 5.35.5 77.55	27.6. 1954	Joh. Storvik Baddern	4	70
Nr. 202 Slåttevannet 1734 I 5.36 77.53	7.7. 1954	Joh. Storvik Baddern	3	70
Nr. 203 Bankenes 1734 I 5.35 77.53	14.7. 1954	Joh. Storvik Baddern	1	70
Nr. 204 Flintvann 1834 IV 5.49 77.49	23.3. 1956	Harald Hansen Harstad	1	70
Nr. 205 Boktelanghaugen 1735 II 5.41 77.71	29.3. 1958	B. Emaus Alteidet	1	70

Følgende punkter er så dårlig beskrevet at de ikke lar seg plote:

Anmeldt den	av	antall punkter	beskrevet på side
27. 5. 1898 (område 165 c)	Johannesen Alteidet	4	25
17. 5. 1901	Anders Andersen Baddern	2	28
19. 10. 1901	Esten J. Koller Kjækan	1	32
6. 7. 1908	B. Figenschau Kvitberg	3	49
24. 8. 1938 (område 200)	Hans E. Kåsen og M. Jæger-Hansen Burfjord	2	66
4. 3. 1940	do.	2	66
24. 6. 1943	do.	2	66
8. 9. 1945	do.	2	66
16. 10. 1946	do.	2	66
16. 10. 1948	do.	2	66
12. 10. 1949	do.	2	66
22. 11. 1950	do.	2	66
26. 4. 1952	do.	2	66
		<u>28</u>	

Ertsanmeldinger i Kvæningen herred 1891 - 1958.

(Avskrift fra bergmesterens arkiver)

Funnområde nr. 163

Følgende anvisninger i Kvenangen herred, beliggende i Kvenangsfjellet ca. 5 km i nordøstlig retning fra Kjækan, anmeldes til gjenopptagelse og drift. (Før tilhørende Alten Kobberverk.) Den i det fri falne "Gamle Grube" også kalt "E. Gruben". Den i det fri falne "A. Grube". Den i det fri falne "B. Grube" (Bergmarks Grube) Den i det fri falne "C. Grube" (Cedars Grube) Den i det fri falne "D. Grube". Den i det fri falne "F. Grube". Den i det fri falne "G. Grube". Den i det fri falne "H. Grube".

3 km i nordøstlig retning fra Kjækan: Den i det fri falne "Edwards Grube". Den i det fri falne "Kjækans Grube".

Ca. 5 km nordøst for Kjækan: Den i det fri falne "Cedars Grube 2". Den i det fri falne "Cedars Grube 3". Den i det fri falne "Cedars Grube 4". Den i det fri falne "Saxes Grube 1". Den i det fri falne "Saxes Grube 2". Den i det fri falne "Saxes Grube 3". Den i det fri falne "Saxes Grube 4". Den i det fri falne "Saxes Grube 5". Den i det fri falne "C. Gruben Øvre".

Funnvitner: Daniel Henriksen og Hendrik Johannesen.

Bodø, 1.7.1891.

I.C. Larsen (skjerper)

Funnområde nr. 163

3 ertsanvisninger beliggende på statens grunn på Kjækanfjellet i nord for kjøreveien fra Gamlegruben til Kjækan, Kvenangen herred. Nr. 1, Nr. 2 I ben linje mot nord for nr. 1. Nr. 3 I ben linje mot nord for nr. 2.

Funnvitner: Emil Kjeldsberg og Ole Hansen.

Kjækan, 8.6.1894.

Fornyet: 11.5.1895, 24.4.1896.

O. Kjeldsberg.

Funnområde nr. 163

19 anvisninger beliggende i Kvenangen herred, statens grunn. 8 anvisninger fra og i nærheten av den s.k. "Sätrigangen" hvis skjerpepunkter er merket med oppførte stenrøyser. 1 anvisning hvis medelpunkt ligger ved inngangen til "Sätrigangen". 2 skjerp i den s.k. "Kjeldsbergs grube" hvis skjerpepunkter er beliggende i nærheten av grubens gamle spregninger, merket med stenrøyser. 2 skjerp i "Kjækans Grube", det ene merket med stenrøyse og det andre ligger ved den nordligste av Kjækangrubens spregninger. 4 skjerp på "Edwardsgrubens" malmgang hvorav 3 er merket med stenrøyser og det fjerde ved "Edwardsgrubens" spregning. 2 skjerp beliggende på en kopperblandet jernmalmgang, liggende i en bergstrekning nordvest for "Edwardsgangen". Merket med stenrøyser.

Funnvitner: Edvard Kjeldsberg og A.A. Hedin.

Luleå, 29.8.1894.

Ernst Leander.

Fornyet 24.4.1896.

Funnområde nr. 163

3 ertsanvisninger i nærheten av "Sätrisgangen" på Kjækanfjellet, statens grunn. Nr. 1. 170 m NO for den gamle grubeåpningen. Merket med stenrøyse. Nr. 2. 35 m NV for den gamle kasern og smie samt 15 m NO fra en større jordfast sten. Merket med en stor stenrøyse. Nr. 3. 270 m fra nr. 2 i SV retning. Merket med en mindre røyse.

Funnvitner: Edvard Kjeldsberg og ingeniør (uleselig).

Kjækan, 22.6.1895.
C.O. Bergmann.

Funnområde nr. 164

En ertsanvisning i Kvenangen herred, beliggende på Peder Olsen, Malvigs eiendom, gr.nr. 20, br.nr. 1, på den nordligste del av samme, nemlig ca. 300 meter i syd for (eller innenfor) Grenseelven som løper ut mellom Peder Olsens, Malvig, og Thomas Henriksens, Rødbergs eiendommer. Stedet ligger like ved Høivannsmåal, og kan herfra sees Ole Isak Jonannessens hus på Måklund i retning S.W-W. Ertsforekomsten forefinnes fra dette sted fortløpende innover i syd ca. 70 meter til en ertssprengt større sten i Høivannsmålet.

Funnvitner: Hans Andersen, Skorpen og Johan Henriksen, Skorpen.

Skorpen, 18.6.1897.
Konrad Dahl Hedly With.

Funnområde nr. 165 a

En ertsforekomst på gården Sørkjøs i Burfjord, Kvenangen herred. Funnet består av kobber- og svovelkis og er beliggende på Th. Gustavsons eiendom Sørkjøs, ca. 200 meter i VNV fra gårdens hus og stedet er merket med 3 på hverandre lagte stener. Malmgangen begynner der stenene er lagt og går i SV retning.

Funnvitner: Lars Anton Larsen og Ole Johnsen.

8.10.1898.
Erik Simonsen.

Funnområde nr. 163

Følgende ertsanvisninger beliggende på Kvenangsfjellet på nordre siden av Badderelven.

Cedars Grube nr. 5. En anvisning som er en fortsettelse av utmålet Cedars Grube nr. 1 av 4. august 1876. Feltet tar sin begynnelse ved den nordostlige grensen av Cedars Grube nr. 1 og stryker herfra i 280 meter mot nordost.

Cedars Grube nr. 6 danner en fortsettelse av Cedars Grube nr. 5 og stryker 280 meter i omtrentlig nordostlig retning.

Cedars Grube nr. 7 danner en fortsettelse av nr. 6 og stryker 280 meter i omtrent nordostlig retning.

Cedars Grube nr. 8 danner en fortsettelse av nr. 7 og stryker 280 meter i omtrent nordostlig retning.

Vitner som kan påvise alle disse steder er ingeniør Wedholm, stiger Kirkhus og stiger Guldbrandsen.

Edwards Grube nr. 1. En anvisning som er beliggende ca. 3,3 km ovenfor gården Kjækan på siden av kjøreveien til Gamle Grube. Forekomsten er bearbeidet med 3 stoller og en synk, og feltet tar sin begynnelse ved stoll nr. 3 og stryker derfra i nordlig retning forbi stoll nr. 2 og 1 mot synken.

Edwards Grube nr. 2 er en sydlig fortsettelse av Edwards Grube nr. 1 og stryker 280 m i omtrent sydlig retning.
Vitner som kan påvise disse steder er ingeniør Wedholm, stiger Kirkhus og stiger Guldbrandsen.

Kaafjord, 26.8.1898.
For Consul M. Persson
Fr. Schultz.

Funnområde nr. 163

1 ertsanvisning beliggende på gården Badderens utmark, Kvenangen herred. Anvisningen ligger ved den gamle Mallas Skjerp i Badderfjellet ca. 3000 meter i sydost for Sætris Grube og tilhører staten.

Vitner: Nils Peder Karlstrøm og Karl Isaksen, begge Kvenangen.

Nordbotten pr. Kjækan, 18.7.1898.
I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 163

En ertsanvisning beliggende på gården Badderens utmark, statens grunn, Kvenangen herred. Anvisningen ligger på høyden av Mallas skjerp. Stedet er merket med en hvit varde.

Vitner: Nils Peder Karlstrøm og Karl Isaksen, begge Kvenangen.

Nordbotten, 18.7.1898.
I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 163

1 anvisning beliggende på gården Badders utmark, statens eiendom, Kvenangen herred. Anvisningen ligger mellom syd og sydost for Sætris Grube og er merket en gravning i jorden. Stedet kalles Nils Peders skjerp.

Vitner: Nils Peder Karlstrøm og Karl Isaksen, begge Kvenangen.

Nordbotten, 18.7.1898.
I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 163

1 ertsanvisning beliggende på gården Badders utmark, statens eiendom, Kvenangen herred. Anv. ligger på en fjellknaus ovenfor Nils Peders skjerp. Stedet merket en stor sten ovenpå gangen.

Vitner: Nils Peder Karlstrøm og Karl Isaksen, begge Kvenangen.

Nordbotten, 18.7.1898.
I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 165 b

Nr. 1.

1 ertsanvisning beliggende på gården Niemenaikas utmark, statens eiendom, Kvenangen herred. Anvisningen ligger på nordre side av Niemenaike-elven, ca. 200 meter fra denne. Stedet er merket med stenrøys.

Funnvitner: Karl Isaksen og Esten Koller, begge Nordbotten, Kvenangen.

Nordbotten, 13.7.1898.

I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 165 b

Nr. 2.

1 ertsanvisning beliggende på gården Niemenaikas utmark, statens eiendom, Kvenangen herred. Anvisningen ligger på nordre side av Niemaika-elven, ca. 200 meter fra samme. Anvisningen er en fortsettelse av anmeldelse nr. 1 av dags dato.

Funnvitner: Karl Isaksen og Esten Koller.

Nordbotten, 13.7.1898.

I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 165 b

Nr. 3.

1 ertsanvisning beliggende på gården Niemenaikas utmark, statens eiendom, Kvenangen herred. Anvisningen ligger på nordre side av Niemenaike-elven, ca. 200 meter fra samme og er en fortsettelse av nr. 2 av dags dato.

Funnvitner: Karl Isaksen og Esten Koller.

Nordbotten, 13.7.1898.

I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 165 c (Ikke plottet)

4 funn av kobberkis i Kvenangen herred. Det første funn tar sin begynnelse i skråningen av fjellet såkalt "Saravarde" ved Burfjorddalen, ca. 3 km fra fjorden hvor en varde er oppsatt. Funnet går i sydøstlig retning. Andre, tredje og fjerde funn er en fortsettelse av første funn.

Funnvitner: Kristen Kristensen, Thomas Johnsen og Tobias Gullesen.

p.t. Alteidet, 27.5.1898.

(?) Johannesen.

Funnområde nr. 166

2 ertsanvisninger beliggende i Sørfjorden i Kvenangen herred. Ertsen som består av kobber- og svovelkis, begynner i en stenur i fjellet Slevø omtrent 1200 meter fra Sørfjordbotten og går videre 200 meter i sydlig retning. Nr. 2 fortsetter fra feltets nr. 1's yttergrense, består av kobber- og svovelkis og går videre i sydlig retning.

Funnvitner: Jakob Andersen og Johan Jakobsen, Kvænangsbotten.

Skjærvø, 10.4.1899.

Nikolai Gustav Andersen.

Funnområde nr. 167

2 ertsfunn, kobberkis og jern, på gården Kvitberg i Kvengangen herred. Nr. 1 ligger på østre kant av det såkalte Malmberg, tett ved sjøkanten. Stedet er merket med 2 X. Gangen går i SV. Nr. 2 ligger ca. 250 meter i SV fra nr. 1 på vestre ende av Malmberget ved sjøen og gangen går i sydlig retning. Stedet er merket med XX.

Funnvitner: Bernhard Larsen og Sofus Brandvig.

3.9.1899.

Lars Anton Larsen.

Funnområde nr. 168

1 svovelkisanvisning blandet med kobber på Holmen ved gården Valan ca. 600 m fra M. Gardens våningshus og ca. 8 m fra sjøen.

Funnvitner: A. Erlandsen og Ole Rødern.

Valan, 5.8.1899.

Salamon Garden.

Funnområde nr. 169

1 ertsanvisning på eiendommen Naalelv i Burfjord, Kvænangen herred. Funnet der er beliggende ved en elv, Naalelv, omtrent 1500 m fra sjøen, er merket med X.

Funnvitner: Eidis Aslaksen og Lars B. Larsen.

25.7.1899.

Lars Anton Larsen.

Funnområde nr. 164

1 metallforekomst beliggende på Thomas Henriksen, Rødbergs eiendom ca. 5 m fra sjøen, ikke langt fra eiendommens indre skill. Som merke er i berget innhugget på 2 steder bokstavene S^xJ.

Funnvitner: Nils Aslaksen og Morten Pedersen, Begge Bankenæs.

Baddern, 15.7.1899.

Simon Johnsen.

Funnområde nr. 170

Ertsforekomst beliggende i Novosvari på østsiden mot Kvænangen, Kvænangen herred. Anmeldes 2 funn hver på 400 m samt høyden etter tagst. Retningene går nord - syd i en liten dal. Merket + 99.

Funnvitner: Johan Olsen og Aslak Pedersen.

Anskjøn, 17.7.1899.

Johan Pedersen, Tretten.

Funnområde nr. 171

3 jernmalmanvisninger beliggende på gården Nappe i Kvænangen herred. Nr. 1 begynner ca. 300 m fra sjøen i en liten elv, Oterelven, der danner skillet mellom Nappe og gården Bakken. Stedet er merket X med bokstaven A på hver side. Gangen går i nordlig retning. Nr. 2 Gangen begynner på søndre side av Oterelven tett ved funn nr. 1 og går i sydlig retning innover gårdsporten Bakken i en strekning ca. 200

meter. Stedet er merket på samme måte som nr. 1. Nr. 3 Gangen er en fortsettelse av nr. 1. Begynner ca. 200 m i nord fra denne og går i nordlig retning. Stedet er merket på samme måte som nr. 1.

Funnvitner: Torvald Nilsen, Bernhard Emaus og Bernhard Jakobsen.

4.6.1899.

Fornyet: 17.5.1900 og 9.5.1901.

A. Andersen, Kjøllefjord.

Funnområde nr. 172

2 kobberanvisninger, begge beliggende i Kvæningen herred, på gården Bakken tett ved sjøen. Distanse fra hvert skjerp er ca. 300 m. Gangene stikker inn mot fjellet i nord-ost. Gangene er merket med hvitt kryss.

Funnvitner: Paul Pettersen og Jens Opdahl.

Baddern, 16.5.1899.

Peder Morten Pedersen.

Funnområde nr. 173

1 ertsanvisning i Kvæningen herred. Ertsforekomsten som er jern, går fra den ytre side av Ytre-elven fra sjøen og opp i nordlig retning ca. 150 m. Stedet er merket med A.H.

Vitner: Peder Bjerch og Thomas Larsen, begge Nappen.

p.t. Skorpen, 18.8.1900.

Anders M. Henriksen.

Funnområde nr. 174

4 malmforekomster på min eiendom i Undereidet, matr.nr. 23, løpenr. 54, gr.nr. 24 og br.nr. 3. Malmgangene går i nordlig retning fra sjøen mot Baddereidet. Alle 4 forekomstene er på min innmark. Stedene er merket M.M.+ med rød maling.

Undereidet i Kvæningen, 11.8.1900.

Morten Mortensen.

Funnområde nr. 175

Følgende funn av jernmalm og kobberkis på gården Bakkens utmark i Kvæningen herred. Nr. 1 Skjerpepunktet begynner ved en stor sten liggende ved sjøen, og det er i denne innhugget et X. Skjerpel går i ONO retning 300 meter. Nr. 2 er en fortsettelse av nr. 1 og går i samme retning, 200 m. Nr. 3 ligger parallelt med skjerp nr. 1's nordre side og er av samme lengde og går i ONO retning. Nr. 4 er en fortsettelse av nr. 3 og ligger parallelt med nr. 2, går i ONO retning 300 m. Nr. 5 ligger parallelt med skjerp nr. 1's søndre side, er av samme lengde og går i ONO retning. Nr. 6 er en fortsettelse av nr. 5 og ligger parallelt med nr. 2 av samme lengde og går i ONO retning.

Funnvitner: Peder Morten Pedersen og Anders Andersen, begge Baddern.

Baddern, 9.5.1901.

E. Gustin.

?_

2 jernmalmsfunn i Kvæningen herred. Nr. 1. Funnet ligger på Thomas Pedersens eiendoms utmark på nordsiden av Badderelven i et berg som kaldes Kirstenberg. Stedet er merket med A X A, og gangen går i NO retning. Nr. 2 er en fortsettelse av nr. 1 og går i samme retning.

Funnvitner: Jens Olai Jensen og Bernhard Jakobsen, begge Baddern.

Baddern, 17.5.1901.

Anders Andersen.

Funnområde nr. 167

Følgende funn av jernmalm og kobbererts på gården Kvitbergs utmark, Kvæningen herred. Nr. 1 Skjerpepunktet ligger ca. 10 m fra sjøen og ca. 100 m innenfor spissen av neset på dets østre side og gangen går i vestlig retning. Stedet er merket N. 1^{XX}. Nr. 2. Skjerpepunktet ligger like ved sjøen ved Malmnessets nordligste pynt og gangen går i østlig retning. Stedet er merket N. 2^{XXX}. Nr. 3. Skjerpepunktet ligger like ved sjøen, ca. 200 m i syd fra nr. 2. Stedet merket med N. 3^A. Gangen går i østlig retning. Nr. 4 Skjerpepunktet ligger ved sjøen, ca. 13 m syd for N. 3 og stedet er merket med N. 4 A. Gangen går i østlig retning. Nr. 5. Skjerpepunktet ligger ved sjøen, ca. 43 m i syd fra nr. 4 og stedet er merket med N. 5 A. Gangen går i østlig retning. Nr. 6. Skjerpepunktet ligger ved sjøen ca. 63 m i syd for N. 4 og stedet er merket med N. 6 A. Gangen går i østlig retning. Nr. 7. Skjerpepunktet ligger ved sjøen ca. 93 m i syd for N. 4 og stedet er merket med N. 7 A. Gangen går i østlig retning. Nr. 8. Skjerpepunktet ligger ved sjøen ca. 128 m i syd for N. 4 og stedet er merket med N. 8 A. Gangen går i østlig retning. Nr. 9. Skjerpepunktet ligger ca. 300 m på Malmnessets spiss i sydøstlig retning. Stedet er merket med N. 9 A. Gangen går i vestlig retning.

Funnvitner: Eilert H. Heløi og Edvard Johannesen.

Kvitberg, 25.6.1901.

Lars Anton Larsen.

Funnområde nr. 174

5 ertsanvisninger på gården Undereiddets utmark i Skjervø sogn mellom Baddern og Burfjord, nordvestre side av Telegraflinjen, nordenfor elven. Anvisningene er merket + etter ertsens strykende retning.

Funnvitner: Bernhard Emausen og Thorvald Thomasen, Alteidet.

Alteidet, 26.7.1901.

Grubeeier O. Olsen.

Funnområde nr. 176 a

1. Funn av jern og kobberkis på Langnesberget. Gangen begynner ved sjøen på ..?..berg, Langnesberget ved husene og går i nordøstlig retning.

Funnområde nr. 176 b

2. Funn av jern i Jøkkelfjordbunnen. Gangen begynner ved sjøen på ytterste nes på sydsiden av isbreen, ca. 400 m fra denne og går rett opp mot fjellet.

Funnvitner: Johan Mikkelsen og Peder Andersen, Jøkkelfjord.

p.t. Skorpen, 28.7.1901.

Ole Mikkelsen.

Funnområde nr. 177

Ertsforekomster i Nortovankadalen ca. 5 á 6 km i rett linje fra Johan Abraham Jeremiassens eiendom i Storbugt i Kvæningen herred. Nr. 1 Ved Nortovankadalens sydlige ende forefinnes et lite vann. Ved vannets nordlige ende i retning fra S - N har skjerp nr. 1 sitt utgangspunkt i en lengde av 180 m og bredde 90 m til hver av sidene av benevnte vann hvor der i hvert av hjørnene er merket med noen små stener over hverandre samt X. H. Nr. 2 er en fortsettelse av nr. 1, går i samme retning som nr. 1 i en lengde av ca. 180 m regnet fra stedet hvor ertsen er synbar i dagen og ned i den nordlige enden av Nortovankadalen. Bredden er ca. 45 m. fra stedet hvor ertsen er synbar ut til siden i østlige side ca. 135 m rett ut i den vestlige side av førbemeldte sted. Merket med noen små stener i hvert av hjørnene samt XH.

Funnvitner: Johan Larsen og Kastberg Anderssen, Kjækan.

Kjækan i Kvæningen, 7.8.1901.
Alfred Valdemar Henriksen.

Funnområde nr. 171

Jernanvisninger på Nappens utmark, Baddereidet, Kvæningen. Nr. 1 er en fortsettelse av jernfeltet Oterelven og går i nordlig retning 300 m. Merket + innhugget i et berg. Nr. 2 er en fortsettelse av nr. 1 og går i samme retning som nr. 1 300 m Merket + innhugget i en sten. Nr. 3 er en fortsettelse av nr. 2 og går i samme retning som nr. 2. Endepunktet rekker til grubeeier Olsens skjerp hvor det er merket med + i en stor sten.

Funnvitner: Bernhard Emaussen og Paul Pettersen.

Kvæningen, 19.8.1901.
Thorvald Thomassen.

Funnområde nr. 164

1 funn av svovel- og kobberkis på gården Maalvig i Kvæningen herred. Funnet begynner ved sjøen på søndre side av Kaarselven og går i nordlig retning ca. 300 m.

Funnvitner: Anders Andersen og E. Gustin.

Baddern, 23.8.1901.
M. Forsberg.

Funnområde nr. 176 a

1 funn av kobberkis på gården Langnesberget i Kvæningen herred. Skjerpepunktet begynner ovenfor husene i "Storhauglægda" og gangen går i NO retning. Stedet er merket O! M. S. L.

Funnvitner: Johan Mikkelsen og Mikkel Buljo.

p.t. Skorpen, 25.8.1901.
Ole Mikkelsen, Langnes.

Funnområde nr. 177

2 funn av svovel og kobberkis på hr. Consul Persons eiendom, Baddern, Kvæningen herred. Nr. 1 begynner på søndre side av Badderelven, ca. 300 m fra nevnte elv. Utgangspunktet er merket med AXA i et .? .bjerg og går i SSO. Nr. 2 begynner fra samme utgangspunkt som nr. 1 og går i NNV.

Funnvitner: Anders Andersen og E. Gustin.

Baddern, 22.8.1901.
Chef. Lockus.

Funnområde nr. 167

1. Et kobbermalmskjerp på Storedinganes, nordre kant, fra sjøen opp mot ONO.
2. Et skjerp på samme nasset, litt sydligere enn nr. 1 fra sjøen opp mot østlig retning.
3. Et skjerp på samme nassets sydligste strøk, ligg sydligere enn nr. 2, fra sjøen og opp mot østlig retning. 4. Et kobbermalmsfelt på Nils Henriksens eiendom i Kvitberg, rett opp for hans våningshus innenfor hans inhengning. Feltet rett inn mot bergveggen i nordlig retning. 5. Et kobbermalmskjerp i samme retning som nr. 4 ved siden av denne.

Skjerpene nr. 1, 2 og 3 ligger på Thomas Henriksens eiendom i Rødberg.

Skjerpene nr. 4 og 5 ligger på Nils Henriksens eiendom i Kvitberg.

Funnvitner: Ths. Olsen og Johan Simonsen.

16.9.1901.

H. Olsen, Sotnes.

Funnområde nr. 177

2 anvisninger i den vestlige side av Nortovankadalen, som er fortsettelse av de under den 7.8 anmeldte anvisninger. Skjerp nr. 3 er en fortsettelse i lengden til nr. 2 og i samme retning som de tidligere anmeldte, i en lengde av 180 m og bredde 180 m. Skjerp nr. 4 er en fortsettelse i lengden til nr. 3 og i retning som de før anmeldte, lengde 180 m og bredde 180 m. Anvisningene er merket med XH og stenvarder.

Funnvitner: Kastberg Andersen og Johan Larsen.

Kjækan, 16.9.1901.

Alfred Henriksen.

Funnområde nr. 177

2 anvisninger i den vestlige side av Nortovankadalen - fortsettelse av de under den 7.8. og 16.9 anmeldte anvisninger. Nr. 5 er fortsettelse i lengden til anvisning nr. 1 i retning N - S i en lengde av 180 m og bredde av 180 m. Merket XH samt stenvarde. Nr. 6 er en fortsettelse i bredden og ligger parallelt med anvisning nr. 3 på den vestlige side i en lengde av 180 m og bredde av 180 m. Merket XH samt stenvarde.

Funnvitner: Johan Larsen og Kastberg Andersen.

Kjækan, 26.9.1901.

Alfred Henriksen.

Funnområde nr. 179

2 kobberkisanvisninger beliggende i nordlig retning fra Kjækan i det såkalte Kjækan-skaret, ca. 3 km fra nevnte sted. Nr. 1 Funnet er merket med en stenrøys og X. Nr. 2 Videre etter samme gangen og i samme retning som nr. 1 anmeldes det andre funn. Merket med stenrøys og X.

Funnvitner: Isak Pedersen og Jens Nilsen.

Kjækan, 20.9.1901.

Chr. Kjeldsberg.

Funnområde nr. 180

Kobber og jernmalm funnet på Mittavarre øverst i Burfjorddalen på Kaasens eiendom. Gangene går i sydlig retning med hverandre. Skjerp nr. 1. Utgangspunktet er merket XX og går i sydlig retning, ca. 200 m. Skjerp nr. 2. En fortsettelse av nr. 1. Merket X. Ca. 200 m. Skjerp nr. 3. En fortsettelse av nr. 2 og går i samme retning. Merket X. Ca. 200 m.

Funnvitner: Anders Andersen og Ole Berg Mikkelsen, begge Baddern.

Alteidet, 28.9.1901.
Bernhard Emaus.

Funnområde nr. 180

Følgende kobberertsanvisninger i Mittavarre i Burfjorddal på Mittavarres nordre side, Kvænangen herred. Nr. 1. Utgangspunkt fra fjellets fot fra et innhugget X i berget ved et elvesig, gående i sydlig retning rett inn i fjellet og i høyde målt 100 m rett oppover fjellet. Nr. 2 På bakre side av nr. 1 med samme retning og målt 100 m oppover fjellet. Merket X. Nr. 3 På østre side av nr. 2, merket XX, samme retning som begge foregående og målt i samme høyde. Nr. 4 På østre side av nr. 3, merket XX, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 5 På østre side av nr. 4 merket X, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 6. På østre side av nr. 5, merket X, samme retning som foregående og målt i samme høyde. I denne anvisning iblandet litt jern. Nr. 7. På østre side av nr. 6, merket XX, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 8 På østre side av nr. 7, merket X, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 9. På østre side av nr. 8, merket XX, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 10. På østre side av nr. 9, merket XX, i samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 11. På østre side av nr. 10, merket XX, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 12. På østre side av nr. 11, merket X, samme retning som foregående og målt i samme høyde. Nr. 13. På østre side av nr. 12, merket X, samme retning som foregående og målt i samme høyde.

Funnvitner: Bernhard Emaus og Georg Emaus.

Alteidet, 8.10.1901.
Sivert Jensen.

Funnområde nr. 180

Følgende jernertsanvisninger beliggende i Mittavarre i Burfjorddal på høyden av fjellet og langsetter dette i nordlig retning. Nr. 1. Utgangspunkt fra en på høyden av Mittavarre liggende større rødstein, herved innhugget X I X, i nordlig retning ca. 200 m. Nr. 2. Fortsettelse av nr. 1 i samme retning ca. 200 m. Merket X. Nr. 3. Fortsettelse av nr. 2, merket X, på sydsiden av et lite vann, i samme retning, målt ca. 200 m. Nr. 4. Fortsettelse av nr. 3, merket X i en større løs sten med en mindre sten lagt ovenfor den større, i samme retning, målt ca. 200 m. Nr. 5. Fortsettelse av nr. 4, merket X i fast berg, i samme retning og målt ca. 200 m. Nr. 6. Fortsettelse av nr. 5, merket X i en løs sten, i samme retning, målt ca. 300 m nedover fjellet på dets nordvestre side. Nr. 7. En kobberertsanvisning på nordre side av jerngangen nr. 6, tar sitt utgangspunkt fra en liten bakke ovenfor et lite vann, fra et X merket i berget oppe på bakken, i sydlig retning ca. 300 m. Nr. 8 En jernertsanvisning på Mittavarras vestre side mot Burfjorddal, tar sitt utgangspunkt på høyden av fjellet fra en stor sten hvori merket X, gående i vestlig retning nedover fjellsiden ca. 300 m. Nr. 9 En jern- og kobberanvisning på søndre side av nr. 8 fra høyden av fjellet, merket X i fast fjell, nedover fjellsiden i samme retning som nr. 8, ca. 300 m. Nr. 10 En jernertsanvisning på søndre side av nr. 9 med utgangspunkt omtrent midt nede i fjellsiden hvori innhugget et X, gående i østlig retning oppover fjellet, målt ca. 300 m. Nr. 11. En kvarts-

gang på Mittavarras vestre side. Utgangspunkt fra skoggrensen hvori i fast fjell er innhugget X, gående skrått oppover fjellet i sydlig retning, målt ca. 300 m. Nr. 12 En kvarsang, fortsettelse av nr. 11, fra et i fjelluren innhugget X, gående i samme fortløpende retning, målt ca. 300 m. Nr. 13. En kvarsang på sydsiden av nr. 11 - blandet med kobber - . Utgangspunkt fra 3 store ved siden av hverandre liggende stener, merket med X innhugget i en sten. (Stenene ligger ved skoggrensen) Gående i østlig retning ca. 300 m oppover fjellet.

Funnvitner: Georg Emaus og Bernhard Emaus.

Alteidet, 8.10.1901.
Sivert Jensen.

Funnområde nr. 181/163

Kobberkisanvisninger beliggende på Kjækanfjellet, statens grunn, Kvæningen herred. Nr. 1. Vestre siden av øverste Gamvandet, ca. 150 m fra vannet. Merket med stenrøys, retning nord til syd, innhugget merker i fjellet E.K.E.I.K. samt årstallet 1901. Nr. 2 Fortsettelse av nr. 1 fra førstnevnte stenrøys, samme retning nord til syd etter gangen, merket med samme merker som nr. 1.

Funnvitner: Christian Kjeldsberg og Esten J. Koller.

Kjækan, 19.10.1901.
Saxe Kjeldsberg.

Funnområde nr. 181/163

Kobberkisanvisninger beliggende på Kjækanfjellet, statens grunn. Nr. 1 Ligger ved nordre side av store Gamvandet, tett ved vannbredden. Gangens retning fra syd til nord. Merket med stenrøys og innhugget merker i fjellet E.K. og E.I.K. samt årstallet 1901. Nr. 2 Fortsettelse av nr. 1 fra førstnevnte stenrøys, samme retning syd mot nord etter gangen, merket med samme merker som nr. 1.

Funnvitner: Esten Koller og Saxe Kjeldsberg.

Kjækan, 19.10.1901.
Chr. Kjeldsberg.

??

1 kobberkisanvisning på fjellet, statens grunn, ved Badderelvens søndre side langs elven til nordre side av elven. Retning syd til nord. Merket med stenrøys og innhugget i fjellet E.K. E.I.K. samt årstallet 1901.

Funnvitner: Chr. Kjeldsberg og Saxe Kjeldsberg.

Kjækan, 19.10.1901.
Esten J. Koller.

Funnområde nr. 180

8 ertsfunn på gården Khaasens utmark i Skjervø prestegjeld i sydvest side av Mittavarre i sydøstlige ende av Khaasendalen. Merket +. Etter ertsens strykende retning med 50 meters mellomrom mellom hvert skjerp.

Funnvitner: Anders Andersen og Avle Kaasen.

Khaasen, 30.10.1901.
Grubeeier O. Olsen
Henning Welford.

Funnområde nr. 183

10 ertsanvisninger i bergkjeden ved nordvestre side av Storhømpen i gården Khaasens utmark i Skjervø prestegjeld, Kvæningen herred. Nevnte 10 skjerp merket ++ går i to retninger etter ertsens strykende, med 50 meters mellomrom mellom hvert skjerp.

Funnvitner: Anders Andersen og Avle Kaasen.

Khaasen, 30.10.1901
Grubeeier O. Olsen
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

2 ertsanvisninger beliggende på gården Kaasen eiendoms utmark, Kvæningen herred. Funnet er beliggende i bjergkjeden Mittavarre, nordre utgangspunkt av Bernhard Emausens tre foregående anmeldelser og går i nordlig retning mot Storelven. Stedet er merket med to kryss - ++ - og en rød ring med et mellomrom av 50 meter mellom hvert skjerp.

Funnvitner: Anders Andersen og Avle Kaasen.

Kaasen, 30.10.1901
Grubeeier Olsen.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

10 ertsanvisninger på gården Khaasens utmark, Kvæningen herred. Anvisningene ligger i Mittavarre. Anvisning nr. 1 tar sin begynnelse ved nordre ende av Sivert Jensens forrige anmeldelser samme sted og går 280 m. etter gangen mot Storelven i Khaasendalen. Merket +. Anvisning nr. 2. Fortsetter av nr. 1. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Anvisning nr. 3. Fortsetter av nr. 2. Går 280 m etter gangen. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 4. Fortsetter av nr. 3. Går 280 m. etter gangen. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 5. Fortsetter av nr. 4. Går 280 m. etter gangen. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 6. Fortsetter av nr. 5. Går 280 m. etter gangen. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 7. Fortsetter av nr. 6. Går 280 m. etter merket +. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 8. Fortsetter av nr. 7. Går 280 m. etter merket +. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 9. Fortsetter av nr. 8. Går 280 m. etter gangen. 50 m. mellomrom. Anvisning nr. 10. Fortsetter av nr. 9. Går 280 m. etter merket +. 50 m. mellomrom.

Funnvitner: Anders Andersen og Avle Kaasen.

Khaasen, 30.10.1901.
Grubeeier O. Olsen.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180.

10 ertsanvisninger i Mittavarre på gården Khaasens utmark, Kvæningen herred. Nr. 1 tar sin begynnelse ved søndre ende av Sivert Jensens forrige anmeldelse og går 280 m etter gangen. Merket +. Nr. 2. Fortsettelse av nr. 1. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 3. Fortsettelse av nr. 2. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 4 Fortsettelse av nr. 3. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 5 Fortsettelse av nr. 4. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 6 Fortsettelse av nr. 5. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 7 Fortsettelse av nr. 6. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 8 Fortsettelse av nr. 7. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 9. Fortsettelse av nr. 8. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 10 Fort-

settelse av nr. 9. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Anvisningene er merket +, og funnvitner er Anders Andersen og Avle Kaasen.

Khaasen, 30.10.1901.
Grubeeier O. Olsen.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

10 ertsanvisninger i Mittavarre på gården Khaasens utmark, Kvæningen herred. Nr. 1 tar sin begynnelse ved søndre endepunkt av Bernhard Emausens 3 anmeldelser i Mittavarre, og går 280 m etter gangen, merket + + O i bergkjeden Mittavarre med 50 meters mellomrom. Nr. 2 Fortsettelse av nr. 1. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 3 Fortsettelse av nr. 2. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 4 Fortsettelse av nr. 3. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 5 Fortsettelse av nr. 4. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 6. Fortsettelse av nr. 5. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 7. Fortsettelse av nr. 6. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 8 Fortsettelse av nr. 7. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 9 Fortsettelse av nr. 8. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom. Nr. 10. Fortsettelse av nr. 9. Går 280 m etter gangen. 50 m mellomrom.

Funnvitner: Anders Andersen og Avle Kaasen.

Khaasen, 30.10.1901.
Grubeeier O. Olsen
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

10 ertsanvisninger i bergkjeden Mittavarre i Khaasens utmark, Kvæningen herred. Nevnte 10 ertsfunn fortsetter i to retninger hvorav 5 anvisninger ved søndre side av våre forrige 10 anmeldelser med 50 meters mellomrom ved nordre ende av Sivert Jensens anmeldelser samme sted. Og 5 anvisninger ved søndre side av våre forrige 10 anmeldelser ved søndre ende av Sivert Jensens forrige anmeldelser. Merket C. + og røde ringer med 50 meters mellomrom mellom hvert skjerp.

Funnvitner: Avle Kaasen og Anders Andersen.

Khaasen, 30.10.1901.
Grubeeier O. Olsen.
Henning Welford.

Funnområde nr. 177

3 ertsanvisninger beliggende på høyeste punkt i Kjækanskaret, Nortovanka. Nr. 1 Ertsgangen går i nordlig retning 200 meter. Nr. 2 Fortsettelse av nr. 1 og går 200 m i nordlig retning. Nr. 3. Fortsettelse av nr. 2 og går i nordlig retning. Samtlige anvisninger er merket X.

Funnvitner: Chr. Kjeldsberg og Jens Nilsen.

Kjækan, 18.6.1904.
Edv. Kjeldsberg.

Funnområde nr. 180

Følgende malmsfunn i Middavarres vestlige side i Kaasendalen i Burfjorden på strekningen mellom Gamelven, Storelven og Brynet. 1 - sydligere enn barakken. 2, 3 - vestligere enn 1. 4, 5, 6, - østligere enn nr. 1. 4 nordligere enn disse. 4 nordligere enn disse. 4 enda nordligere enn disse.

Funnvitner: Stiger Lundli og Henning Welford.

19.8.1904.
Ole Aspelund.

Funnområde nr. 180

1 ertsanvisning beliggende i Kaasendalen og Burfjordvands utmark. Funnet ligger østenfor Fiskevannsfeltene nr. 1 og nr. 2.

Funnvitner: Anders Andersen og P. Sundli.

Kaasendalen, 19.8.1904.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

1 ertsanvisning beliggende i Kaasendalen og Burfjordvanns utmark. Funnet ligger østenfor Middavarre og på vestre side av det store Fiskevann i nærheten av mine anmeldelser fra 1903.

Funnvitner: Anders Andersen og P. Sundli.

Kaasendalen, 19.8.1904.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

1 ertsanvisning beliggende i Kaasendalen og Burfjordvanns utmark. Funnet er beliggende østen for Middavarre og på vestre side av det store Fiskevann i nærheten av mine forrige anmeldelser fra 1903.

Funnvitner: Anders Andersen og P. Sundli.

Kaasendalen, 19.8.1904.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

1 ertsanvisning beliggende i Kaasendalen og Burfjordvands utmark. Funnet er beliggende østen for Middavarre og ligger vestlig for det store Fiskevann i nærheten av mine anmeldelser fra 1903.

Funnvitner: Anders Andersen og P. Sundli.

Kaasendalen, 19.8.1904.
Henning Welford.

Funnområde nr. 167

9 ertsanvisninger på gården Kvitbergs utmark i Kvænangen herred. Nr. 1 ligger 10 m fra sjøen og ca. 100 m innen for spissen av nasset på dets østre side og går gangen i vestlig retning. Stedet er merket Nr. 1 XX. Nr. 2 ligger ved sjøen ved Malmnessets nordligste pynt og går gangen i østlig retning. Merket N. 2. XXX.

X - nord for nr. 14 på vestsiden av en mot nord rinnende elv. Nr. 16 - ny X - nord for nr. 15 - også på vestsiden av elven. Nr. 17 og 18 - ny X - nord for nr. 16 - et skjerp hver retning. Nr. 19 - ny X - på østsiden av elven. Nr. 20 - ny X - syd for nr. 19 - på østsiden av samme elv.

Funnvidner: Johan Mikkelsen og Edvard Simonsen.

Baddern, 30.3.1906
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 187

3 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket X i sydvestlig retning for Mittajaori. Nr. 2 merket X i østlig retning for nr. 1. Nr. 3 merket X i vestlig retning for nr. 1.

Funnvitner: Iver Sivertsen og Johan H. Johnsen.

Baddern, 6.7.1906.
Kristen Kristensen.

Funnområde nr. 163

2 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket X - på en haug på nordsiden av Badderelven i nærheten av en på haugen stående varde. Nr. 2 merket X - ved østlige ende av et stort vann nord for nr. 1.

Funnvidner: Anders Andersen og Mikkel Jonassen.

Baddern, 4.9.1906.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 163

50 funn av jernmalm i Badderen i Tromsø amt der fordeles således:
Første funn tar sin begynnelse i en - såvidt man kan skjønne - av naturen dannet hule med en bratt - steil- fjellvegg. I nordenden av denne hule ligger der et tjern der har en vannavløp til Badderelven. I fjellveggen merkes med et X. Funnet går i østlig retning. Annet funn er en umiddelbar fortsettelse av første funn, gående samme retning, ca. 280 m fra første funns utgangspunkt. Tredje funn er en umiddelbar fortsettelse av andet funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra andets funns utgangspunkt. Fjerde funn er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tredje funns utgangspunkt. Femte funn er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjerde funns utgangspunkt. Sjette funn er en umiddelbar fortsettelse av femte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra femte funns utgangspunkt. Syvende funn er en umiddelbar fortsettelse av sjette funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra sjette funns utgangspunkt. Åttende funn er en umiddelbar fortsettelse av syvende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra syvende funns utgangspunkt. Niende funn er en umiddelbar fortsettelse av åttende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra åttende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra åttende funns utgangspunkt. Tiende funn er en umiddelbar fortsettelse av niende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra niende funns utgangspunkt. Ellefte funn er en umiddelbar fortsettelse av tiende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tiende funns utgangspunkt. Tolvte funn er en umiddelbar fortsettelse av ellefte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra ellefte funns utgangspunkt. Trettende funn er en umiddelbar fortsettelse av tolvte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tolvte funns utgangspunkt. Fjortende funn er en umiddelbar fortsettelse av trettende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra trettende funns utgangspunkt. Femtende funn er en umiddelbar fortsettelse av fjortende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjortende funns utgangspunkt.

Nr. 3 ligger 20 m i syd for nr. 2, mernet N. 3 A. Nr. 4 ligger 13 m i syd for nr. 3, merket N. 4 A. Nr. 5 ligger 43 m i syd for nr. 4, merket N. 5 A. Nr. 6 ligger 63 m i syd for nr. 5, merket N. 6 A. Nr. 7 ligger 93 m i syd for nr. 6, merket N. 7 A. Nr. 8 ligger 128 m i syd for nr. 7, merket N. 8 A. Nr. 9 ligger 300 m fra Malmnessets spiss i sydlig retning. Stedet merket N. 9 A. Malmen antages at vise jern og kobber.

Funnvitner: Eilert H. Heløi og Edvard Johannessen.

Skjervø, 25.10.1904.
Klaus H. Meyer.

Funnområde nr. 180

4 ertsanvisninger i Middavarre i Kaasendalen i Kvæningen herred. 1. og 2. beliggende sønnenfor Middavarre og på nordre side av Gamelven i Kaasendalen. Stedene er merket med kryss. 3. og 4. på den østlige side av Middavarre i nærheten av en liten tjønn. Merket med kryss.

Funnvitner: Henning Welford og Anders Andersen.

Bodø, 24.1.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 180

17 malmertsfunn på Kaasens utmark i Skjervø prestegjeld der betegnes som følgende: Nr. 1 - 2 - to funn som tar sin begynnelse ved en liten bekk, merket +, et skjerp hver retning nordvest for et lite vann, nordvest retning for Fiskevannet. Nr. 2, merket + i samme omegn, 2 - to - funn, hvorav et skjerp hver retning. Nr. 3, merket + i samme omegn, 2 - to - funn, hvorav et skjerp hver retning. Nr. 4, merket + i samme omegn, 2 - to - funn, hvorav et skjerp hver retning. Nr. 5, merket + i samme omegn, 2 - to - funn, hvorav et skjerp hver retning. Nr. 6, merket + i samme omegn, 2 - to - funn, hvorav et skjerp hver retning. Nr. 7, merket + i samme omegn, 2 - to - funn, hvorav et skjerp hver retning. Likeledes nordre side Fiskevannet. Nr. 1 merket + - et funn, og nr. 2 merket + - to funn, hvorav et skjerp hver retning.

Funnvitner: Stiger Lundli og O. Olsen.

Middavarre, 12.8.1905.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

4 ertsanvisninger i Middavarre på gården Kaasens utmark i Kvæningen herred. Funnpunktene for de 3's vedkommende er 3 avklaringer i hammeren ovenfor storsynken på nordvestre side av Middavarre. Funnpunktet for den 4. ligger straks nord for de 3 første.

Funnvitner: P. Lundli og H. Welford.

Middavarre, 17.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 180

1 ertsanvisning i Middavarre på gården Kaasens utmark, Kvæningen herred. Funnpunktet er en avklarning på nordvestsiden av Middavarre nedenfor det såkalte Nordbryn.

Funnvitner: P. Lundlie og H. Welford.

Middavarre, 17.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 180

2 ertsanvisninger i Elvehumpen i Kaasendalen i Kvæningen herred. Funnpunktene der ligger i hverandres nærhet er merket med +.

Funnvitner: O. Olsen og P. Lundlie.

Middavarre, 16.8.1905.
Henning Welford.

Funnområde nr. 171, 172, 175

4 malmertsfunn merket fire X på Joh. Storviks og Tomas Persens Badderbottens eiendommer. Funnpunkter skal nærmere betegnes i nestkommende mutingsbrev.

Funnvidner: Stiger Lundlie og grubeeier O. Olsen.

Baddern, 19.8.1905.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 180

1 ertsfunn på Middavarre i Kaasendalen i Kvæningen herred. Funnpunktet ligger på søndre side av en liten tjønn på østre side av Middavarre og er merket 0 +.

Funnvidner: O. Olsen og P. Lundlie.

Middavarra, 21.8.1905.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

Følgende ertsfunn i Middavarre i Kvæningen herred. Nr. 1 ligger i vestlig retning for et lite vann på den nordøstlige side av Middavarres rygg. Stedet er merket +. Nr. 2 ligger i samme trakt som nr. 1, merket med +. Nr. 3 i samme trakt, merket +. Nr. 4 i samme trakt, merket +. Nr. 5 i samme trakt, merket +. Nr. 6 i samme trakt, merket +.

Funnvidner: P. Lundlie og O. Olsen.

Middavarre, 21.8.1905.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

Følgende ertsfunn på nordøstsiden av Middavarres rygg, Kaasendalen i Kvæningen. Nr. 1 i en hammer på nordøstsiden av Middavarres rygg. Stedet er merket med +. Nr. 2 i samme hammer. Stedet er merket med +. Nr. 3 i samme hammer. Stedet er merket med +.

Funnvidner: P. Lundlie og O. Olsen.

Middavarre, 21.8.1905.
Henning Welford.

Funnområde nr. 180

2 ertsanvisninger på nordvestsiden av det store Fiskavann på fjellet øst for Middavarre i Kvæningen herred. Nr. 1 i knausen ved insnevringen av Fiskevannet. Stedet er merket med +. Nr. 2 straks syd for samme knaus, merket med + i en stor sten.

Funnvidner: P. Lundlie og O. Olsen.

Middavarre, 21.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 185

Følgende ertsfunn på fjellet sønnenfor Gamelven og vestenfor Sjørdalselven i Kaasendalen i Kvæningen. Nr. 1 med funnpunktet i en nakke med + hugget i en stor sten på vestsiden av nakken. Nr. 2 beliggende i nærheten av nr. 1 på samme nakke. Nr. 3 på nordsiden av et vann. Funnpunktet er merket med + i en jordfast sten. Nr. 4 med funnpunkt i nærheten av nr. 3.

Funnvidner: O. Olsen og H. Welford.

Middavarre, 21.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 180

Følgende ertsfunn i Middavarre i Kaasendalen i Kvæningen. Nr. 1 i en liten haug på nordre side av en berghammer nordvest for Fiskevannet. Funnet er merket med +. Nr. 2 på sydsiden av en sten på en haug nordvest for Fiskevannet. Funnet er merket med +. Nr. 3 i en mindre haug på nordvestsiden av Fiskevannet. Funnet er merket med +. Nr. 4 i en bergkam på vestsiden av Fiskavannet sønnenfor utmål W.I. Funnpunktet er merket med +. Nr. 5 i samme bergknaus sønnenfor 4. Funnpunktet merket med +. Nr. 6 i samme bergknaus sønnenfor 5. Funnpunktet merket med +. Nr. 7 i samme bergknaus sønnenfor 6. Funnpunktet er merket med +. Nr. 8 i en liten haug øst for øvre Skogvann. Funnpunktet merket med +. Nr. 9 i en knaus på nordlige side av øvre Skogvann. Funnpunktet er merket med +.

Funnvidner: O. Olsen og P. Lundlie.

Middavarre, 22.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 180

4 ertsfunn i Middavarre i Kaasendalen i Kvæningen. Nr. 1 i uren straks nord for storsynken, merket +. Nr. 2 i nærheten av nr. 1 i samme ur, merket +. Nr. 3 i en bergknaus straks nord for nr. 1 merket +. Nr. 4 i samme bergknaus i nærheten av nr. 3, merket +.

Funnvidner: O. Olsen og P. Lundlie.

Nedre Middavarre barakke, 23.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 180

Følgende ertsfunn i Middavarre i Kaasendalen i Kvæningen herred. Nr. 1 i en strosse syd for storsynken. Nr. 2 i samme strosse. Nr. 3 i en bakkekam syd for storsynken. Nr. 4 i nærheten av nr. 3 og i samme bakkekam, merket +. Nr. 5 i samme bakkekam sønnenfor 3 og 4, merket +. Nr. 6 i nærheten av nr. 5,

merket +. Nr. 7 s.v. for storsynken, merket + i en stor sten. Nr. 8 i nærheten av nr. 7, merket + i en stor bergknaus. Nr. 9 i Nordbrynet i en dagstrosse nord-enfor Gjævers barakke, merket +. Nr. 10 i samme strosse som nr. 9. Nr. 11 i en dagstrosse under Nordbrynet sønnenfor nr. 10. Nr. 12 i samme dagstrosse som nr. 11. Nr. 13 i en dagstrosse i Nordbrynet sønnenfor nr. 12. Nr. 14 i samme dagstrosse som nr. 13. Nr. 15 i en blotning syd for Storgangen (nordre spalte) rett opp for Gjævers barakke. Nr. 16 i samme blotning som nr. 15. Nr. 17 i en liten blotning på en nakke straks opp for Storgangen. Nr. 18 i samme blotning som nr. 17. Nr. 19 i en blotning sønnenfor et lite vann straks nord for Nordbrynet. Nr. 20 i samme blotning som nr. 19. Nr. 21 i en blotning s.v. for samme vann. Nr. 22 i samme blotning som nr. 21.

Funnvidner: O. Olsen og P. Lundlie.

Nedre Middavarre, 24.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 165 b

En ertsforekomst beliggende ca. 8 km fra Nordbotten, sydlig retning ved kanten av elven Nabirjokka. Funnet ligger på sydsiden av elven og er merket med X No. 1 med rød maling. Likeledes et funn på østsiden av samme elv ca. 9 km fra Nordbotten, samme retning og samme merke X No. 2.

Funnvidner: Bernhard Edin og John Gudmundsen.

Nordbotten, 13.9.1905.
Frithjof Normann.

Funnområde nr. 180

Følgende funn av ertsforekomster på Middavarre i Kaasendalen. Nr. 1 i en blotning ca. 10 m n.o. for utmål Langgangen nr. 5. Nr. 2 i samme blotning som nr. 1. Nr. 3 ca. 100 m nordost for Nordbrynvannet, merket +. Nr. 4 i nærheten av nr. 3. Nr. 5 i hammeren ovenfor Gladstone og Chamberlains gruber, merket +. Nr. 6 i samme hammer som nr. 5, merket +. Nr. 7 på nordlige side av slaks nr. 2, merket +. Nr. 8 i nord for Anders og Marie grubene, merket +.

Funnvidner: P. Lundlie og O. Olsen.

Nedre Middavarre barakke, 25.8.1905.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 163

Følgende ertsanvisninger på statens grunn på Skorpen i Skjervø prestegjeld. Nr. 1 ligger ca. 1000 m fra Langvannet på den østlige side av Badderelven og ca. 3 a 400 m fra denne. Funnpunktet er merket med et kryss. Nr. 2 ligger ca. 300 m fra nr. 1. Funnpunktet er merket med kryss. Nr. 3 ligger i nærheten

av nr. 2. Funnpunktet er merket med kryss. Nr. 4 og nr. 5 der begge er merket med kryss, ligger i nærheten av nr. 2 og nr. 3. Nr. 6 og 7 ligger i nærheten av nr. 4 og 5, begge er merket med kryss. Nr. 8 ligger i nærheten av nr. 7 og er merket med kryss. Nr. 9 og nr. 10 ligger i nærheten av hinannen på høyden av fjellet mellom nr. 1 og Djupvannet og er begge merket med kryss.

Funnvidner: Peder Lundlie og Johan Kaasen.

Bodø, 18.9.1905.
Grubeeier O. Olsen.

Funnområde nr. 186

4 malmertsforekomster på Skorpen. Nr. 1 merket + i den nordvestlige ende av Gjertovarre. Nr. 2 merket + ovenfor nr. 1. Nr. 3 Merket + nordenfor Storvannet. Nr. 4 merket + sydost for nr. 3.

Funnvidner: Hans Hansen og Mikkal Johnsen.

Baddern, 30.9.1905.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186

10 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket X - et skjerp i den sydlige kant av Gjertovarre. Nr. 2 merket + - et skjerp i nordvestlig retning for nr. 1. Nr. 3 merket + - et skjerp i nordvest retning for nr. 2. Nr. 4 merket + - et skjerp i nordvestlig retning for nr. 3. Nr. 5 merket + - et skjerp i nordvestlig retning for nr. 4. Nr. 6 merket + - et skjerp i nordvestlig retning for nr. 5. Nr. 7 merket + - et skjerp i nordvestlig retning for nr. 6. Nr. 8 merket + - et skjerp i nordvestlig retning for nr. 7. Nr. 9 merket + - et skjerp nær toppen av Haankavarre. Nr. 10 merket + - et skjerp på den nordvestlige side av Tværelven.

Funnvidner: Mikkal Johnsen og Anders Henriksen, Nappe.

Baddern, 23.9.1905.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186

18 ertsforekomster på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket + - i den sydøstlige kan av Gjertovarre. Nr. 2 merket + - ved siden av nr. 1. Nr. 3 merket + - ved siden av nr. 2. Nr. 4 merket + - ved siden av nr. 3. Nr. 5 merket + - ved siden av nr. 4. Nr. 6 merket + - ved siden av nr. 5. Nr. 7 merket + - ved siden av nr. 6. Nr. 8 merket + - ved siden av nr. 7. Nr. 9 merket + - ved siden av nr. 8. Nr. 10 merket + - ved siden av nr. 9. Nr. 11 merket + - ved siden av nr. 10. Nr. 12 merket + - ved siden av nr. 11. Nr. 13 merket + - ved siden av nr. 12. Nr. 14 merket + - ved siden av nr. 13. Nr. 15 merket + ved siden av nr. 14. Sydøst for Storvannet: Nr. 1 merket +. Nr. 2 merket + - sydøst for nr. 1. Nr. 3 merket + - ved siden av nr. 2.

Funnvidner: Hans Hansen og Mikal Johnsen.

Baddern, 29.9.1905.
Joh. Storvik

Funnområde nr. 186

10 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket X - i den nordvestlige kant av Gjertovarre. Nr. 2 merket X - ved siden av nr. 1. Nr. 3 merket X - ved siden av nr. 2. Nr. 4 merket X - ved siden av nr. 3. Nr. 5 merket X - i den nordøstlige kant av Gjertovarre. Nr. 6 merket X - sydøst for nr. 5. Nr. 7 merket X - sydøst for nr. 6. Nr. 8 merket X - sydøst for nr. 7. Nr. 9 merket X - sydøst for nr. 8. Nr. 10 merket X - sydøst for nr. 9.

Funnvidner: Anders Henriksen og Mikkel Johnsen.

Baddern, 30.9.1905.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186

10 malmertsforekomster på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket X - på den sydlige side av Storvannet på Gjertovarre. Nr. 2 merket X - ved den østlige side av samme vann. Nr. 3 merket X - østenfor nr. 2. Nr. 4 merket X - på nordsiden samme vann. Nr. 5 merket X - på sydøstlige side av Gjertovarre. Nr. 6 merket X - østenfor nr. 5. Nr. 7 merket X - ved siden av Langvannet ved Gjertovarre. Nr. 8 merket X - på den andre side samme vann. Nr. 9 merket X - nordvest for Gjertovarre. Nr. 10 merket X - ved siden av nr. 9.

Funnvidner: Mikal Johnsen og Anders Henriksen.

Baddern, 2.10.1905.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 187

20 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø Prestegjeld. Nr. 1 merket X - nordenfor Storvannet ved Gjertovarre. Nr. 2 merket X - ved siden av nr. 1. Nr. 3 merket X - ved siden av nr. 2. Nr. 4 merket X - i nordvestlig ende av Gjertovarre. Nr. 5 merket X - ved siden av nr. 4. Nr. 6 merket X - ved siden av nr. 5. Nr. 7 merket x - ved siden av nr. 6. Nr. 8 merket X - i fjellet som ligger ved nordvestlige ende av Gjertovarre, antagelig Lousvarre. Nr. 9 merket X - nordvest for nr. 8. Nr. 10 merket X - nordvest for nr. 9. Nr. 11 merket X - på den motsatte side samme fjell. Nr. 12 merket X - nordvest for nr. 11. Nr. 13 merket X - nordvest for nr. 12. Nr. 14 merket X - i den østlige side av Gjertovarre. Nr. 15 merket X - sydøst for nr. 14. Nr. 16 merket X - sydøst for nr. 15. Nr. 17 merket X - i den sydøstlige ende av Gjertovarre. Nr. 18 merket X - ved siden av nr. 17. Nr. 19 merket X - i den sydvestlige ende av Gjertovarre. Nr. 20 merket X - nordvest for nr. 19.

Funnvidner: Mikal Johnsen og Anders Henriksen.

Baddern, 6.10.1905.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 163

20 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 og 2 - merket X - ved den nordlige ende av Mastavarre eller Svartfjellet, beliggende i nordlig retning for Cedars Grube - et skjerp hver retning. Nr. 3 - ny X - syd for nr. 1 - på sydvestsiden av fjellet. Nr. 4 - ny X - syd for nr. 3. Nr. 5 - ny X - syd for nr. 4. Nr. 6 - ny X i sydvestlig retning for nr. 1 og 2. Nr. 7 og 8 - ny X - i syd for nr. 6 - et skjerp hver retning. Nr. 9 - merket X - nordenfor det ved fjellet liggende største vann. Nr. 10 - merket X - nordenfor det ved fjellet liggende mindre vann. Nr. 11 - ny X - nord for nr. 10. Nr. 12 - ny X - nord for nr. 11. Nr. 13 - ny X - nord for nr. 12. Nr. 14 - ny X - på vestsiden av det mindre vann. Nr. 15 - ny

Fra den samme hule som er beskrevet som utgangspunkt for første funns utgangspunkt der går i østlig retning, anmeldes 5 funn er går i vestlig retning fra den beskrevne bratte fjellvegg på den østre side av hulen, går det første funn i vestlig retning, ca. 280 m. Annet funn er en umiddelbar fortsettelse av første funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra første funns utgangspunkt. Tredje funn er en umiddelbar fortsettelse av annet funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra annets funns utgangspunkt. Fjerde funn er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tredje funns utgangspunkt. Femte funn er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjerde funns utgangspunkt.

For tydelighets skyld opplyses at antatte hule ligger på østre side av det første og største tjern nærmest Badderelven ovenfor Skoggrensen. Avstanden mellom hulen og tjernet er omtrent 50 m (Et bøsseskudd). Ennvidere tilføyes at når der er oppgivet at funnpunktene av malmen ligger i Baddern, bør der visstnok tilføyes, at disse delvis ligger på Alten Kobbergrubers grunn og såvidt man kan skjønne delvis på statens grunn. Spesiellt kart herover mangler.

Når man følger den omskrevne malmgang i vestlig retning fra omtalte hule, kommer man til en bekk hvorfra vannet løper i omtalte tjern der igjen har sitt avløp til Badderelven. Denne bekk går i nord og sydlig retning. Langs bekken føres der en kryssgang av jernmalm og anmeldes herved 15 - femten funn. Det første funn tar sin begynnelse der hvor malmgangen som løper i østlig-vestlig retning løper perpendikulært på bekken, gående i sydlig retning ca. 280 m. Annet funn er en umiddelbar fortsettelse av første funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra første funns utgangspunkt. Tredje funn er en umiddelbar fortsettelse av andre funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra annets funns utgangspunkt. Fjerde funn er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tredje funns utgangspunkt. Femte funn er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjerde funns utgangspunkt. Sjette funn er en umiddelbar fortsettelse av femte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra femte funns utgangspunkt. Syvende funn er en umiddelbar fortsettelse av sjette funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra sjette funns utgangspunkt. Åttende funn er en umiddelbar fortsettelse av syvende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra syvende funns utgangspunkt. Niende funn er en umiddelbar fortsettelse av åttende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra åttende funns utgangspunkt. Tiende funn er en umiddelbar fortsettelse av niende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra niende funns utgangspunkt. Ellevte funn er en umiddelbar fortsettelse av tiende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tiende funns utgangspunkt. Tolvte funn er en umiddelbar fortsettelse av ellevte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra ellevte funns utgangspunkt. Trettende funn er en umiddelbar fortsettelse av tolvte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tolvte funns utgangspunkt. Fjortende funn er en umiddelbar fortsettelse av trettende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra trettende funns utgangspunkt. Femtende funn er en umiddelbar fortsettelse av fjortende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjortende funns utgangspunkt.

Endelig anmeldes 15 - femten - funn av samme malm ved samme ovenfor nevnte bekk, hvilke funn går i nordlig retning. Første funn tar sin begynnelse der hvor første funn ved bekken begynner, der går i sydlig retning, men disse går i motsatt, altså i nordlig retning. Andre funn er en umiddelbar fortsettelse av første funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra første funns utgangspunkt. Tredje funn er en umiddelbar fortsettelse av andre funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra andre funns utgangspunkt. Fjerde funn er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tredje funns utgangspunkt. Femte funn er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjerde funns utgangspunkt. Sjette funn er en umiddelbar fortsettelse av femte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra femte funns utgangspunkt. Syvende funn er en umiddelbar fortsettelse av sjette funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra sjette funns utgangspunkt. Åttende funn er en umiddelbar fortsettelse av syvende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra syvende funns utgangspunkt. Niende funn er en umiddelbar fortsettelse av åttende funn, gående i samme retning,

ca. 280 m fra åttende funns utgangspunkt. Tiende funn er en umiddelbar fortsettelse av niende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra niende funns utgangspunkt. Ellevte funn er en umiddelbar fortsettelse av tiende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tiende funns utgangspunkt. Tolvte funn er en umiddelbar fortsettelse av ellevte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra ellevte funns utgangspunkt. Trettende funn er en umiddelbar fortsettelse av tolvte funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra tolvte funns utgangspunkt. Fjortende funn er en umiddelbar fortsettelse av trettende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra trettende funns utgangspunkt. Femtende funn er en umiddelbar fortsettelse av fjortende funn, gående i samme retning, ca. 280 m fra fjortende funns utgangspunkt.

Funnvidner: Kristen Kristensen, Halsten Tørgersen og Th. Johnsen.

Badderen, 1.6.1906.

A. Johannessen.

Funnområde nr. 187

6 malmertsfunn i nordre Gjertovarre, Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 og 2 merket X på en haug på nordvestsiden av et lite vann ca. 2 km nordøst for sydlige Gjertovarre - et skjerp hver retning. Nr. 3 og 4 merket X på nordvestsiden av nr. 1 og 2. Nr. 5 merket X ved siden av nr. 4 og 6. Nr. 6 merket X ved siden av nr. 5.

Funnvidner: Anders Andersen og Mikkel Jonassen og Anders Henriksen.

Baddern, 21.9.1906.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 187

10 malmertsfunn i nordre Gjertovarre, Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 - ny X - i en berghammer ved et mot sydvest gående dalføre. Nr. 2 - ny X - ved siden av nr. 1. Nr. 3 - ny X - nord for nr. 1 - på den motsatte side av samme dalføre. Nr. 4 - ny X - i en berghammer i nordøstlig retning for nr. 1. Nr. 5 - ny X - rett imot Middavarre, ca. 300 m fra skogkanten på den sydlige side av Gamelven. Nr. 6 - ny X - ved siden av nr. 5. Nr. 7 - ny X - ved siden av nr. 6. Nr. 8 - ny X - øst for nr. 6 og 7. Nr. 9 - ny X - på sydsiden av et lite vann på høyden av fjellet. Nr. 10 - ny X - i omtrent vestlig retning av nr. 9.

Funnvidner: Anders Andersen og Mikkel Jonassen.

Baddern, 6.9.1906.

Joh. Størvik.

Funnområde nr. 163

4 malmertsfunn, Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 merket X, ca. 400 m i nordlig retning fra Badderelvens kjørebro til Cedars Grube. Nr. 2 merket X, vest for nr. 1. Nr. 3 merket X, vest for nr. 2. Nr. 4, merket X, vest for nr. 3.

Funnvidner: Mikkel Jonassen og Joh. Storvik.

Baddern, 1.10.1906.

Anders Andersen.

Funnområde nr. 180

2 ertsanvisninger på nordsiden av øvre Middavarre, Kaasens grunn, Skorpen.

1) Øvre ende av en liten gravning etter det strykende av gangen, til nord for et oppsprekket berg på nordsiden av langgangen eller til syd-sydøst for den første påbegynte stoll på kalkspattgangen, i omtrent 370 - 380 meters høyde over gården Kaasens hus. 2) Nedre ende av den under anmeldelse nr. 1 omtalte gravning etter det strykende av gangen.

Funnvidner: Henrik Nilsen og Julius Hauge.

Øvre Middavarre, 25.10.1906.
for advokat Sam Johnsen
Ole O. Øverlie.

Funnområde nr. 180

To ertsanvisninger i Nedre-Middavarre, Kaasens grunn, Skorpen. 1) På øvre side av en gravning til nord for den i dag påsettendes stoll i langstrossen og omtrent i nivå med stollen. 2) På nedre side av den ovenfor omtalte gravning.

Funnvidner: Henrik Jensen, Edvard Hansen, Anders Andersen og Henrik Rødberg.

Nedre Middavarre barakke, 1.11.1906.
for R.M.Schjølberg og Ole Aspelund.
Peder Lundlie.

Funnområde nr. 180

Følgende ertsfunn i Øvre Middavarre, Kaasens grunn, Skorpen. 1) I vestre ende av en røsk nedenfor og omtrent i nord for den såkalte øvre barakke. Der tas herfra en anvisning nedover skråningen. 2) I vestre ende av en røsk nedenfor og omtrent i nord for den såkalte øvre barakke. Der tas herfra en anvisning oppover fjellskråningen. 3) 13,5 a 14 m til øst for funnpunktene for nr. 1 og 2 i samme røsk som omtalt under nr. 1 og 2. Der tas herfra en anvisning nedover skråningen. 4) 13,5 a 14 m til øst for funnpunktene for nr. 1 og 2, på øvre side av den røsk der er omtalt under nr. 1 og 2. Der tas herfra en anvisning oppover fjellskråningen. 5) I en røsk nedenfor den under 1 - 4 omtalte røsk. Umiddelbart nedenfor dette funnpunkt er en liten flate.

Funnvidner: Karl Andersen, Julius Hansen, Ole Aslaksen, Mikal Johnsen, Henrik Nilsen, Johan Olsen og Eidis Aslaksen.

6) I en røsk 30 skritt ovenfor den nye torvsmedie, gangen faller her mot nordøst.

Funnvidner: Julius Hauge og Karl Andersen.

Øvre Middavarre barakke, 30.10.1906.
for advokat Sam. Johnson.
Ole O. Øverlie.

Funnområde nr. 186

20 malmertsfunn beliggende i og ved søndre Gjertovarre, Skorpen. Nr. 1, ny X, på fjellets sydlige eller sydvestlige side i nærheten av en nedstyrtet stor stenblokk. Nr. 2, ny X, et utmåls lengde nordvest for nr. 1. Nr. 3, ny X, nordvest for nr. 2. Nr. 4, ny X, nordvest for nr. 3. Nr. 5, ny X, nordvest for nr. 4 i en bratt dal-senkning i fjellet rett ovenfor en stor ur. Nr. 6, ny X, nordvest for nr. 5, nær fjellets høyeste pynt. Nr. 7, ny X, ved siden av nr. 6, lenger nede i fjellet. Nr. 8, merket X, nordvest for nr. 7. Nr. 9, merket X, på sydsiden av Storvannet som ligger på sydvestsiden av Gjertovarra. Nr. 10, ny X, på sydøstsiden av samme vann. Nr. 11, ny X, ved siden av nr. 10. Nr. 12, ny X, sydøst for

nr. 10. Nr. 13, ny X, ved siden av nr. 12. Nr. 14, ny X, på nordøstsiden av forannevnte vann. Nr. 15, ny X, øst for nr. 14, i en av stenur omringet bergknaus. Nr. 16, ny X, ved siden av nr. 14. Nr. 17, ny X, på nordsiden av forannevnte vann. Nr. 18, ny X, på vestsiden av Langvannet som ligger på sydvestsiden av Gjertovarre. Nr. 19, ny X, på østsiden av Langvannet ved siden av renveien som går over et skar eller dalsenkning i fjellet. Nr. 20, ny X, på nordvestsiden av samme vann.

Funnvidner: Edv. Simonsen, Anders Henriksen og R. Hansen.

Baddern, 20.3.1907.
på Joh. Storviks vegne
R. Hansen.

Funnområde nr. 167

Erttsfunn på Lille-Dinga-Nettet på Lars Johannessen, Kvitbergs utmark eiendom i Skjervø prestegjeld. Utgangspunktet ved sjøen og stryker i østlig retning. Merket med et kors +. på ertsens gang.

Funnvidner: Nils Henriksen og H. Karlsen.

Kvitberg, 14.11.1907.
B. Figenschau.

Funnområde nr. 186/187

15 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 og 2, merket X, i nordre Gjertovarre. Stedet benevnt Thorgruben på sydsiden av det under 21/9-06 anmeldte funn. 1 skjerp i hver retning. Nr. 3 og 4, merket X, ved siden av nr. 1 og 2. Nr. 5, merket X, i nordlig retning fra Thorsgruben ved en mot øst løpende dalsenkning. Nr. 6, merket X, nord for nr. 5. På en haug benevnt Rundhumpen. Nr. 7, merket X, øst for nr. 6, i nærheten av Sjørdalselven. Nr. 8, merket X, på vestsiden av øvre foss i Sjørdalselven. Nr. 9, merket X, på østsiden av samme foss. Nr. 10, merket X, på østsiden av samme foss, på sørsiden av nr. 9. Nr. 11, merket X, i nordre Gjertovarre, på Gamelvside øst for de i samme strøk i 1906 anmeldte funn. Nr. 12, merket X, på nedre side av bemeldte funn. Nr. 13, ny C, ved siden av nr. 12. Nr. 14, ny X, ved siden av nr. 13. Nr. 15, ny X, vest for nr. 12.

Funnvidner: Johan Larsen, Johan Mikkelsen og Ole Berg.

Baddern, 3.8.1907.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 180

4 ertsanvisninger i Nedre-Middavarre, Kaasens grunn, Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1. På øvre siden av en gravning, omtrent 30 m på sydlige side av Storelven. Nr. 2 ligger på nedre side av nr. 1 ved samme gravning. Nr. 3 ligger lengre oppe i elvedalen, omtrent 300 m fra nr. 1 og 2. Nr. 3 ligger også på sydsiden av elven, omtrent 10 m fra elven ved en gravning. Nr. 4 ligger også på sydlige side av samme elv, omtrent 4 m fra elven ved en gravning. Nr. 3 og 4 ligger på nordøstlige side av nr. 1 og 2.

Funnvidner: Johan Kaasen og Henrik Rødberg.

Nedre Middavarre barakke, 2.8.1907.
For Nedre Middavarre skjerpelag
Peder Lundlie.

Funnområde nr. 180

Følgende ertsanvisninger i Nedre-Middavarre, Kaasens grunn, Skorpen, Skjervø prestegjeld. Disse anmeldelser ligger på nordlige side av storsynken, omkring 150 m fra synken. Nr. 1 på øvre side av en gravning. Nr. 2 på nedre side av samme gravning. Nr. 3 og 4 ligger på nordlige side av nordenden av nr. 1 og 2. Nr. 3 går oppover og nr. 4 nedover ved en gravning. Nr. 5 og 6 ligger på nordlige side av nr. 3 og 4. Nr. 5 går oppover og nr. 6 går nedover ved en gravning. Nr. 7 og 8 ligger på nordlige side av nr. 5 og 6. Nr. 7 går oppover og nr. 8 går nedover ved en gravning. Nr. 9 og 10 ligger på nordlige side av nr. 7 og 8. Nr. 9 går oppover og nr. 10 går nedover ved en gravning. Nr. 11 og 12 ligger på nordlige side av nr. 9 og 10. Nr. 11 går oppover og nr. 12 går nedover ved en gravning.

Funnvidner: Johan Kaasen og Ove Kaasen.

Nedre Middavarre barakke, 1.8.1907.
for Nedre Middavarre skjerpelag
Peder Lundlie.

Funnområde nr. 163

6 malmertsfunn på Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1 og 2, merket x - på en haug på vestsiden av et lite vann på nordsiden av Badderelven i østlig retning for Magnus gruben. 1 skjerp hver retning. Nr. 3, ny X - ved siden av nr. 1. Nr. 4 ny X - nordvest for nr. 2. Nr. 5, ny X - nordvest for nr. 4. Nr. 6, ny X - ved siden av nr. 5.

Funnvidner: Johan Larsen, R. Hansen og Anders Henriksen.

Baddern, 6.8.1907.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 180

1 ertsanvisning på gården Kaasens utmark i Kaasendalen i Kvæningen herred. Funnet er beliggende i nord for Storsynken på Middavarres nordvestside. Funnpunktet er merket med XX.

Funnvidner: P. Lundlie og Johan Kaasen.

Bodø, 11.10.1907.
Haakon Evjenth.

Funnområde nr. 186/187

7 malmertsfunn i nordre Gjertovarre, Skorpen, Skjervø prestegjeld. Nr. 1. Merket kryss i berghammeren ved sydvestgående dalføre. Nr. 2 Ved siden av nr. 1. Nr. 3 Nord for nr. 1. Nr. 4 På sydsiden Gamelven, rett mot Middavarre oppfor skogkanten. Nr. 5 Ved siden av nr. 4. Nr. 6 Ved siden av nr. 5. Nr. 7 Øst for nr. 6.

Funnvidner: Anders Henriksen og R. Hansen.

13.3.1908. Storvik, Badden.

Funnområde nr. 167

1 ertsfunn på gården Kvitteberg utmarks eiendom, Kvenangen herred i Skjervøy tinglag. Stedet kalles Lillenæs ved sjøen. Utgangspunktet fra sjøen og oppover og stedet kjennes ved et + - kors - merket på malmens gang.

Funnvidner: Simon Henriksen, Kvitberg, Signe Nilsen, Kvitberg.

Kvitberg, 2.6.1908.

B. Figenschau.

Funnområde nr. 188

5 ertsanvisninger beliggende på gården Rødbergs utmarks eiendom. Fundet ligger i et bjerg lige ved sjøen i Rastebugten ved Rødberg. Fundet er merket med et + på malmens gang. No. 2 ligger i S.O. av høyeste Rødbergshompen. Utgangspunktet en stor rund sten på høyeste Rødbergshompen. Merket med et + og en stenrauke på malmens gang. No. 3 ligger i NV af no. 2 og er merket med + og en stenrauke oppsatt på malmens gang. No. 4 ligger i nord af den store runde sten på Rødbergshaugen og stenen er taget som utgangspunkt. Merket med + og en stenrauke merket og oppsatt på malmens gang. No. 5 ligger i en bjergkjede i høyeste Storelvdalen like ved elven på nordre side av elven. Merket + på malmens gang.

Funnvidner: Simon Henriksen og Signe Nilsen, Kvitberg.

Kvitberg, 2.6.1908.

B. Figenschau.

Funnområde nr. 163

30 funn av jernmalm og andre ertser i Baddern. 1. tar sin begynnelse i en såvidt man kan skjønne av naturen dannet hule, med en bratt, steil fjellvegg. I nærheten av denne hule ligger der et tjern der har sitt vannavløp til Baddernelven. I fjellveggen merket med et X. Funet går i vestlig retning. 2. er en umiddelbar fortsettelse av første funn gående samme retning ca. 280 m fra første funds utgangspunkt. 3. er en umiddelbar fortsettelse av andet funn gående i samme retning ca. 280 m fra andet funds utgangspunkt. 4. er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning ca. 280 m fra tredje funns utgangspunkt. 5. er en umiddelbar fortsettelse fra fjerde funn, gående i samme retning ca. 280 m fra fjerde funns utgangspunkt. 6. er en umiddelbar fortsettelse av femte funn gående i samme retning ca. 280 m fra femte funns utgangspunkt. 7. er en umiddelbar fortsettelse av sjette funn, gående i samme retning ca. 280 m fra sjette funns utgangspunkt. 8. er en umiddelbar fortsettelse av syvende funn, gående i samme retning ca. 280 m fra syvende funns utgangspunkt. 9. er en umiddelbar fortsettelse av åttende funn, gående i samme retning ca. 280 m fra åttende funns utgangspunkt. 10. er en umiddelbar fortsettelse fra niende funn, gående i samme retning ca. 280 m fra niende funns utgangspunkt. 11. er en umiddelbar fortsettelse av tiende funn, gående i samme retning ca. 280 m fra tiende funns utgangspunkt. 12. er en umiddelbar fortsettelse av ellefte funn, gående i samme retning ca. 280 m fra ellefte funns utgangspunkt. 13. er en umiddelbar fortsettelse av tolvte funn, gående i samme retning ca. 280 m fra tolvte funns utgangspunkt. 14. er en umiddelbar fortsettelse av trettende funn, gående i samme retning ca. 280 m fra trettende funns utgangspunkt. 15. er en umiddelbar fortsettelse av fjortende funn, gående i samme retning ca. 280 m fra fjortende funns utgangspunkt.

Fra den samme hule, som er beskrevet som utgangspunkt for første funns utgangspunkt der går i vestlig retning, anmeldes 5 funn der går i østlig retning fra den beskrevne bratte fjellvegg på den østre side av hulen, går det første funn i østlig retning ca. 280 m. 2. er en umiddelbar fortsettelse av første funn gående i samme retning ca. 280 m fra første funns utgangspunkt. 3. er en umiddelbar fortsettelse av annet funn gående i samme retning ca. 280 m fra annet funns utgangspunkt. 4. er en

umiddelbar fortsettelse av tredje funn gående i samme retning ca. 280 m fra tredje funns utg.punkt. 5. er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn gående i samme retning ca. 280 m fra fjerde funns utg.punkt.

Endelig anmeldes 5 funn av samme malm ved samme ovenfor nevnte bekk, hvilke funn går i nordlig retning. 1. tar sin begynnelse der hvor første funn ved bækken begynner, der går i sydlig retning, må disse gå i motsatt - altså i nordlig retning. 2. er en umiddelbar fortsettelse av første funn, gående i samme retning ca. 280 m fra første funns utg.punkt. 3. er en umiddelbar fortsettelse av annet funn, gående i samme retning ca. 280 m fra annet funns utg.punkt. 4. er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning ca. 280 m fra tredje funns utgangspunkt. 5. er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn, gående i samme retning ca. 280 m fra fjerde funns utg.punkt.

Endvidere anmeldes 5 funn av samme malm gående i sydlig retning angitt ved X i bakken. 1. tar sin begynnelse ved X som angivet gående sydlig retning på anmeldelsen. 2. er en umiddelbar fortsettelse av første funn, gående i samme retning ca. 280 m fra første funns utgangspunkt. 3. er en umiddelbar fortsettelse av annet funn, gående i samme retning ca. 280 m fra annet funns utg.punkt. 4. er en umiddelbar fortsettelse av tredje funn, gående i samme retning ca. 280 m fra tredje funns utg.-punkt. 5. er en umiddelbar fortsettelse av fjerde funn, gående i samme retning ca. 280 m fra fjerde funns utg.punkt.

For tydelighetens skyld opplyses at omtalte hule ligger på østre side av det første og største tjern nærmest Badderelven ovenfor skoggrensen. Avstanden mellom hulen og tjernet er omtrent 50 m. Ennvidere tilføyes at når der er oppgitt funnpunktene malmen ligger i Baddern, bør der visstnok tilføyes, at disse delvis ligger på Altens Kobbergrubers grunn og såvidt man kan skjønne delvis på statens grunn. Når man følger den omskrevne malmgang i vestlig retning fra omtalte hule kommer man til en bakk hvorfra vandet løper i omtalte tjern der igjen har sitt avløp til Baddernelven. Denne bakk går i nord og sydlig retning.

Funnvidner: Kristen Kristensen, Nils Andersen og Anton Dahl.

Baddern, 25.6.1908.
A. Johannesen.

-?-

3 ertsfunn beliggende på øverste høyde av Svartfjellet på Simon Henriksen, Kvitberg, og Thomas Henriksen, Rødbergs utmarks eiendom, Kvenangen herred. Utgangspunktet er en bratt bergvegg på øverste ende av gangen som er merket med en stenrauke og et kors på malmens gang. No. 2. ligger i nordvestlig retning som fortsettelse av no. 1. No. 3. er fortsettelse av no. 2 i samme overanførte retning.

Funnvidner: Simon Henriksen, Kvitberg, og Signe Nilsen, Kvitberg.

Kvitberg, 6.7.1908.
B. Figenschau.

Funnområde nr. 163

6 ertsfunn i Kvenangen herred. No. 1 og 2 nordenfor Badderelven østenfor Magnusgruppen. Et hver retning. No. 3 ved siden av 1. No. 4 nordvest for 2. No. 5 nordvest for 4. No. 6 ved siden av 5. Alle 6 skjerp merket kryss.

Funnvidner: Johan Larsen, R. Hansen.

Baddern, 10.2.1909.
Storvik.

Funnområde nr. 189 a

4. malmfunn i Kvenangen herred. No. 1 ny X i nærheten av sjøen på østsiden av øen Møklen (Nøkkan) på Ole Isaksens utmark. No. 2 ny X ved siden av no. 1. No. 3 ny X ca. $\frac{1}{2}$ km fra no. 1 i omtrent sydlig retning. No. 4 ny X ved sjøen på vestsiden av øen på Johan Pedersens utmark.

Funnvidner: Knud Isaksen, Johan Olsen.

Badderen, 11.2.1909.

Joh. Storvik.

Denne lokalitet må ligge på fastlandet øst for Nøkkan. Ole Isaksen som døde 1963 eide Moldforvik (Fjellbukta på kartet). Han hadde aldri noen eiendom på Nøkkan. Det vites at J. Storvik hadde skjerp her.

Y.M.

Funnområde nr. 188

4 ertsanvisninger på gården Rødbergs utmark, Kvenangen herred. No. 1 ny X og varde ved toppen av Stornesryggen. No. 2 Ny X samt oppreist sten ved siden av No. 1. No. 3 Ny X på sydvestsiden av No. 1 i en mindre bergknaus. No. 4 ny X og graving i og ved bratt berghammer nordøst for no. 1.

Funnvidner: Nils Henriksen, Kvitberg og Simen Henriksen, Kvitberg.

Badderen, 6.7.1909.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 188

4 ertsanv. på gården Rødbergs utmark, Kvenangen herred. No. 5 og 6 ny X og oppreist varde på Stornesryggen ca. 200 m fra sjøen. Et skjerp hver retning. No. 7 og 8 ny X og oppreist varde ved siden av no. 5 og 6. Et skjerp hver retning.

Funnvidner: Nils Henriksen og Simon Henriksen.

Badderen, 9.7.1909.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 189 b

2 ertsanv. i Kvenangen herred. No. 1 og 2 på nordsiden Badderelven litt ovenfor Haankafjeld ved en liten elv. Et skjerp hver retning.

Funnvidner: P. Lundlie, Johan Larsen, A. Hansen og R. Hansen.

Badderen, 13.7.1909.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 189 c

6 ertsanv. på utmark i Kvenangen herred. No. 1 og 2 på nordsiden av Badderelven, øst for Magnusgruppen benevnt Mikkasgangen, et skjerp hver retning. No. 3 og 4 i omtrentlig nordvestlig retning for no. 1 og 2. Et skjerp hver retning. No. 5 ved siden av no. 1 og 2. No. 6 ved siden av no. 3 og 4.

Funnvidner: Johan Larsen, Kjækan og R. Hansen og A.M. Hansen, Baddern.

Baddern, 30.10.1909.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186/187

4 ertsanvisninger på gården Baddebottens utmark, Kvenangen herred. No 1 ny X i nordre Gjertovarre, benevnt Thorsgangen. No. 2 ved siden av no. 1. No. 3 på syd eller vestsiden av et vand sydøst for no. 1. No. 4 sydøst for no. 3.

Funnvidner: Joh. Larsen, Kjækan, R. Hansen og A.M. Hansen, Baddern.

Baddern, 30.10.1909.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186/187

3 ertsanv. på utmark i Kvenangen herred. No. 1 i nordre Gjertovarre omtrent nordøst for Thorsgangen, stedet benevnt Rundhaugen. No. 2 i omtrent vestlig retning fra Sjørdalselven i en berghammer ved et mot sydvest løpende dalføre. No. 3 på nordvestsiden samme dalføre. Funnpunktene merket X.

Funnvidner: Johan Larsen, Kjækan og R. Hansen, Badderen.

Baddern, 11.11.1909.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186/187

4 ertsanv. på utmark i Kvenangen herred. No. 1 på nordøstsiden av Gjertovarre rett imot Middavarre, straks ovenfor skogen. No. 2 omtrent sydøst for no. 1. No. 3 ved siden av no. 1. No. 4 ved siden av no. 3. Merket X.

Funnvidner: Johan Larsen, Kjækan og R. Hansen, Badderen.

Badderen, 11.11.1909.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186/187

7 ertsanv. på utmark i Kvenangen herred. No. 1 i nordre Gjertovarrestrøket ved Sjørdalselven i nærheten av min jordgamme. No. 2 på sydvestsiden av no. 1. No. 3 ved siden av no. 2. No. 4 sydvest for no. 3 i nærheten av en foss i elven. No. 5 ved siden av no. 4. No. 6 på vestsiden av elven. No. 7 ved siden av no. 6. Anv. merket X.

Badderen, 11.11.1909.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 186/187

6 malmertsfunn i Kvenangen herred. No. 1 i en berghammer ved et i omtrent nordvest sydøst løpende dalføre i strøket mellom Sjørdalselven og Cedars. No. 2 sydøst for no. 1. No. 3 sydøst for no. 2. No. 4 i et bergskar ca. 2 km i nordvestlig retning for Cedars. No. 5 på en haug på nordsiden av Baddernelven. I omtrent vestlig retning for Cedars i nærheten oppført varde. No. 6 Ved siden av no. 5. Funnpunktene merket X.

Funnvidner: Johan Larsen, R. Hansen.

Badderen, 11.11.1909.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 183

3 anmeldelser beliggende i Kaasendalen i Burfjord. Stedet hvor anvisningene er funnet er i Storfjellet rett opp for brødrene Kaasens gård.

Funnvidner: Johan Kaasen, Hans Kaasen og Edvard Jensen Norvik.

J. A. Tobiassen. 1910 ?

Funnområde nr. 180

2 ertsfunn oppe på Mittavarre i Burfjorddalen på brødrene Kaasens eiendom i Kvenangen. No. 1. Funnpunkt i nærheten av en tidligere anmeldt anvisning kalt Siverts grube ved et lite vann, går i østlig retning. No. 2. Funnpunktet fra en synk ca. 80 m i sydlig retning av Siverts grube - går i østlig retning.

Funnvidner: Sivert Jensen og Bernhard Emaus, Alteidet, samt J. Hallingstad, Kopervik.

Alteidet, 26.8.1910.

H. Giæver.

Funnområde nr. 188

16 malmertsfunn i Kvenangen herred. No. 1 ny X en gravning på gården Rødbergs utmark ved en berghammer på Storneshaugen. No. 2 ny X og en gravning på vestsiden av no. 1. No. 3 ny X og en gravning vest for no. 2, ved en berghammer og en skogli. No. 4 ny X sydvest for no. 3. No. 5 ny X en gravning ved og i strøkretn. av no. 1. No. 6 ny X ved og i strøkretn. av no. 3. No. 7 og 8 ny X og varde på Stornesryggen, et skjerp hver retn. No. 9 og 10 ny X og varde ved siden av no. 7 og 8, et skjerp hver retn. No. 11 ny X i sydøstlig retning for no. 9 og 10. No. 12 ny X i nærheten av no. 11. No. 13 ny X i bratt berghammer i nordøst retning for no. 12. No. 14 ny X nede ved sjøen på Stornesryggen. No. 16 ny X på Storneshaugen ved og i strøkretn. av no. 2.

Funnvidner: Simon Henriksen, Kvitteberg, Nils Henriksen, Kvitteberg, Even Arentsen, Kvitteberg.

Badderen, 29.6.1911.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 189 c

8 malmertsfunn i Kvenangen herred. No. 1 og 2 omtrent øst for Magnusgruben vest for Mikkasjavri på en omtrent nordvest sydøst løpende fjellrygg, et skjerp hver retn. No. 3 og 4 ved siden av no. 1 og 2. No. 5 og 6 i omtrent nordvestlig retning for no. 1 og 2. No. 7 nordvest for no. 5 og 6. No. 8 ved siden av no. 5 og 6. Alle skjerp merket ny X og delvis gravning.

Funnvidner: Johan Larsen, Anders Henriksen og R. Hansen.

Badderen, 29.6.1911.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 188

7 ertsfunn på gården Kvitbergs eller Rødbergs utmark i Kvenangen. No. 1 merket en gravning på gården Rødbergs utmark ved en berghammer på Storneshaugen. No. 2 merket X og en gravning på vestsiden av no. 1. No. 3 merket X og en gravning vest for no. 2, ved en berghammer og en skogli. No. 4 merket X nede ved sjøen på Storneseggen. No. 5 merket X ved siden av no. 4. No. 6 merket X på

Storneshaugen ved og i strøkretn. av no. 2.

Funnvitner: Nils Henriksen og Simon Henriksen, Kvitberg.

Kviteberg, 2.7.1913.
E. Figenschau. (v/O. Bjørken)

Funnområde nr. 180

To ertsanv. inneholdende jernmalm beliggende i Burfjorddalen ca. 7 km i sydøstlig retning fra Burfjordbunnen på gården Johan Kaasens utmark i Kvenangen herred. Funnpunktet for den første anv., kalt Østhompen no. 1, er beliggende ca. 15 m fra Østhompbakken, ca. 200 m i nordøstlig retning fra høyeste punktet av Østhompen og ca. 150 m sønnenfor Storelven. Merket med varde på en malmklippe og ved innboret jernbolt. Funnpunktet for den andre anv. ligger omtrent 50 m i sso-lig retning fra funnpunktet av no. 1 og er merket med varde og en jernbolt nedrammet i fjellet.

Funnvidner: Hans Kaasen og Johan Kaasen, Burfjordvand.

p.t. Burfjordvand, 17.7.1913.
Andreas Hinberg Jensen.

Funnområde nr. 180

1 ertsanv. inneholdende jernmalm beliggende ved Østhompbekken i Burdalen, ca. 200 m i nordøstlig retning fra høyeste punktet av Østhompen, på Hans Kaasens Burfjordvand utmark i Kvenangen. Funnpunktet der er merket med varde og innhugget +, ligger 34 m i sv for funnpunktet for anmeldte anv. "Østhompen no. 1". Anvisningen kalt "Østhompen no. 3".

Funnvidner: Hans og Johan Kaasen.

Burfjordvand, 19.7.1913.
Andreas Hinberg Jensen.

Funnområde nr. 180

3 ertsfunn beliggende på gården Kaasens utmark i Burfjorddalen. Første funn tar sin begynnelse 200 m SSO for et sted med jernmalm i dagen ved Østhompbekken, omkring 150 m øst for høyeste punktet av Østhompen ved Storelven, på hvilket sted Andreas Hinberg Jensen, Tromsø, har anmeldt ertsfunn, og fortsetter i sydsydøstlig retning etter leiestedets strøk 200 m, kalles Østhompen A. Annet funn tar sin begynnelse 400 m i sydsydøstlig retning fra forannevnte sted ved Østhompbekken og fortsetter 200 m i samme retning etter leiestedets strøk, kalles Østhompen B. Tredje funn tar sin begynnelse 600 m i sydsydøstlig retning fra forannevnte sted ved Østhompbekken og fortsetter i leiestedets strøk. Kalles Østhompen C.

Funnvidner: Johan Kaasen og Andreas Hinberg Jensen.

Tromsø, 5.9.1913.
J.Chr. Jenssen.

Funnområde nr. 189 c

2 malmertsfunn i Kvenangen. No. 1 og 2 merket kryss på nordsiden av Badderelven i omtrent østlig retning av Magnusgruben på en i omtrent sydøst-nordvest løpende fjellrygg - et skjerp hver retning.

Funnvidner: Johan Larsen og Alfred Henriksen.

Badderren, 27.5.1915.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 180 (og 183)

60 ertsanv. i Kaasendalen i Kvenangen på gården Kaasens grunn, nemlig:

Middavarre 1. på nordvestsiden av Storhømpen. Funnstedet merket med kryss. 2. på sydvestsiden av fjellet Middavarre. Funnstedet merket med kryss. 3. ved nordre ende av den såkalte Langgang på Middavarre. Funnstedet merket med kryss. 4. ved Gamelven på sydsiden av Middavarre. Funnstedet merket med kryss. 5. Ved Gamelven ca. 100 m fra nr. 4. Funnstedet er merket med kryss. 6. på østsiden av Middavarre på nordre side av et litet dalføre, som går fra Storsletten til et større vand. 7. Den såkalte Bjerkrotsynk på nordvestsiden av Middavarre på søndre side av Storelven. Funnstedet merket med kryss. 8. på søndre side av nr. 7. Funnstedet er merket med kryss. 9. på søndre side av nr. 7. Funnstedet er merket med kryss. 10. på nordre side av nr. 7. Funnstedet er merket med kryss. 11. på nordre side av nr. 7. Funnstedet er merket med kryss. 12. på nordvestsiden av Svanehaugen. Funnstedet merket med kryss. 13. på vestsiden av Fiskevand. Funnstedet merket med kryss. 14. ved en bekk nordvest for et lite vand nordvest for Fiskevand. Funnstedet merket med kryss. 15. i nærheten av nr. 14. Funnstedet er merket med kryss. 16. i nærheten av nr. 14. Funnstedet er merket med kryss. 17. på søndre side av et tjern på østre side av Middavarre. Funnstedet er merket med kryss. 18. Ca. 100 m nordvest for Nordbrynvand. Funnpunktet er merket med kryss. 19. i hammeren ovenfor Gladstone og Chamberlains gruper, merket kryss. 20. på nordlige side av slak nr. 2, merket kryss. 21. i nord for Ander og Marie grupe. 22. i uren straks nord for Storsynken, merket kryss. 23. i en bergknaus straks nord for nr. 1, merket kryss. 24. den såkalte Storsynk, merket kryss. 25. i en liten haug på nordre side av en berghammer nordvest for Fiskevand, merket kryss. 26. på sydsiden av en sten på en haug nordvest for Fiskevand, merket kryss. 27. i en mindre haug på nordvestsiden av Fiskevand, merket kryss. 28. i en berghomp på vestsiden av Fiskevand, merket kryss. 29. samme berghomp som nr. 28, merket kryss. 30. i en liten haug øst for øvre Skogvand, merket med kryss. 31. i en bergknaus på nordre side av øvre Skogvand, merket kryss. 32. i knausen ved indsnevringen av Fiskevand, merket kryss. 33. i en hammer på nordøstsiden av Middavarres rygg, merket kryss. 34. i vest for et lite vand på den nordøstlige side av Middavarres rygg, merket kryss. 35. i en stråsse syd for storsynken, merket med kryss. 36. i en bakkekam syd for Storsynken, merket med kryss. 37. SV for Storsynken, merket kryss i en stor sten. 38. i nordbrynet i en dagstråsse nord for Gjevers barakke, merket kryss. 39. i en dagstråsse under nordbrynet, merket kryss. 40. i en dagstråsse i nordbrynet søndre for nr. 39, merket kryss. 41. den såkalte Storgang, merket kryss. 42. i en blottning syd for Storgangen rett opp for Gjævers barakke, merket kryss. 43. i en blottning på nordvestsiden av Middavarre innenfor nordbrynet. 44. på nordre side av Gamelven søndre for Middavarre, merket med kryss. 45. søndre for Middavarre på nordre side av Gamelven, merket med kryss. 46. i nærheten av et lite tjern på den østlige side av Middavarre, merket med kryss. 47-49. 3 avblotninger i hammeren ovenfor Storsynken på nordvestre side av Middavarre, merket med kryss. 50. en blottning omtrent 30 m fra Storelven på dennes sydside, merket med kryss. 51. ca. 300 m fra nr. 50 på sydsiden av Storelven og ca. 10 m fra denne merket med kryss. 52. på sydsiden av Storelven ved en blottning ca. 4 m fra elven, merket med kryss. 53. nord for Storsynken, merket med kryss. 54. nord for Storsynken, merket med kryss. 55. nord for Storsynken, merket med kryss. 56. nord for Storsynken, merket med kryss. 57. den såkalte Langstråsse i nedre Middavarre, merket kryss. 58. Sørgangen sammesteds, merket med kryss. 59. Midtgangen sammesteds, merket med kryss. 60. Nordgangen sammesteds, merket med kryss.

Funnvidner: Henning Welford og Peder Lundlie.

Bodø, 22.7.1915.

H. ?.

Funnomr. nr. 164 No. 4 merket X på utmarken ved en elv kalt Korselven.

Funnomr. nr. 189 a No. 5 merket X på nordsiden av gården nær innmarken.

Funnomr. nr. 167 No. 6 merket X nær sjøen vest for Storneset.

Funnvidner: Alfred Henriksen og Nils Rødberg.

p.t. Rødberg 16.3.1916.
Mikal Johnsen Hjældnes.

Funnområde nr. 188

1 malmertsfunn i Kvenangen herred. No. 1 merket X på gården Rødbergs utmark i en haug kalt Rundhomen, beliggende i østlig retning fra gårdens hus.

Funnvidner: Nils Rødberg og Alfred Henriksen.

Rødberg, 20.3.1916.
Mikal Johnsen Hjælne.

Funnområde nr. 191

Et malmertsfunn i Kvenangen herred. No. 1 merket X på gården Rødbergs utmark på sørsiden av gården et stykke oppfor sjøen ved en slukt i fjellet.

Funnvidner: Alfred Henriksen og Nils Røberg.

Røberg, 15.4.1916.
Mikal Johnsen, Hjælne.

Funnområde nr. 192

1 ertsanvisning funnet på gården Molvik, Kvenangen herred, grd.nr. 20, br.nr. 1. Feltet tar sitt utspring ved sjøen på indre side av Korselvnes i en bredde av 70 m og går derfra i OSO 400 m.

Funnvidner: Peder E. Johannesen, Molvik, og Lars Johannesen.

Skorpen, 1.5.1916.
Gjert. Rasch.

2 malmertsfunn i Kvenangen herred.

Funnområde nr. 191 No. 1 merket X på gården Røbergs utmark ved telefonmerket ved sjøen.

Funnområde nr. 188 No. 2 merket x i omtrent sydøstlig retning for No. 1 ved en elv næsten ved høidekanten av fjellet.

Funnvidner: Nils Røberg og Alfred Henriksen.

Hjælne, 16.6.1916.
Mikal Johnsen.

3 malmertsfunn i Kvenangen.

Funnområde nr. 191 No. 1 merket X og påbegynt stoll ved Rødberg går på nordsiden av husene nede vedffjæren. No. 2 påbegynt stoll og synk ovenfor no. 1.

Funnområde nr. 188 No. 3 i Stornesryggen, påbegynt stoll.

Funnvidner: Johan Storvik, Badderen, Lars Kristoffersen og Alfred Henriksen, Kjækan.

Badderen, 20.3.1917.
for B. Storvik, Joh. Storvik.

5 malmertsfunn i Kvenangen herred.

Funnområde nr. 191 No. 1 merket kryss ved Rødbergs gård på nordsiden av husene ved fjæren. No. 2 merket kryss ovenfor no. 1.

Funnområde nr. 188 No. 3 merket kryss i Stornesryggen ca. 200 m over havet på gården Rødbergs utmark.

Funnområde nr. 191 No. 4 merket kryss på utmarken på sørsiden av gården i nærhet av telefonmerket nær sjøen. No. 5 merket kryss og gravning på utmarken på sørsiden av gården ved en stenur.

Funnvidner: Joh. Storvik og Alfred Henriksen.

Badderen, 24.9.1917.
for B. Storvik
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 188

6 malmertsfunn i Kvenangen. No. 1 ny X og påhugget stoll på gården Rødbergs utmark i Stornesryggen. No. 2 ny gravning på nordostre side av no. 1. No. 3 ny en gravning ved siden av no. 2. No. 4 ny X ved sjøen rett ned for no. 2. No. 5 ny X ved sjøen ved siden av no. 4. No. 6 ny X på sørsiden av gården oppe på fjellet i nærheten av en fjellbekk.

Funnvidner: Joh. Storvik, Badderen, Alfr. Henriksen, Storbugt og B. Olsen, Talkenes.

Badderen, 5.4.1918.
for B. Storvik
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 180

3 - tre ertsfunn beliggende på Gården Kåsens utmark i Burfjorddalen i Kvenangen herred. Første funn tar sin begynnelse 200 m SSO for et sted med jernmalm i dagen ved Østhompbekken, omtrent 150 m øst for høyeste punkt av Østhompen ved Storelven, på hvilket sted Andreas H. Jansen, Tromsø har anmeldt ertsfunn, og fortsetter i sydøstlig retning etter leiestedets strøk 200 m, kaldt Østhompen A. Andre funnet tar sin begynnelse 400 m i sydøstlig retning fra forannevnte sted ved Østhompbekken og fortsetter 200 m i samme retning etter leiestedets strøk, kaldt Østhompen B. Tredje funn tar sin begynnelse 400 m i sydøstlig retning fra forannevnte sted ved Østhompbekken og fortsetter i leiestedets strøk, kaldt Østhompen C.

Funnvidner: Johan Kaasen og Andreas Hendberg Jensen.

Tromsø, 16.2.1920.
J. Chr. Jenssen.

Funnområde nr. 191

8 - åtte - malmertsfunn på gården Rødbergs område i Kvenangen herred. Nr. 1 merket innhugget stoll nær gårdens hus ved sjøen. Nr. 2 merket innhugget stoll og synk straks ovenfor nr. 1. Nr. 3 merket + ved sjøen på sørsiden av innmarken. Nr. 4 merket innhugget stoll på utmarken ovenfor gården, 200 m o.h. Nr. 5 merket gravning ved siden av nr. 4. Nr. 6 merket gravning ved siden av nr. 5. Nr. 7 merket gravning ved siden av nr. 6. Nr. 8 merket gravning på sørsiden av innmarken.

Funnvitner: Alfred Henriksen, Øivind Storvik og Joh. Storvik.

Baddern, 24.5.1921
for B. Storvik
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 163

3 - tre - malmertsfunn i Kvæningen herred. Nr. 1. Magnusgruben tidligere tilhørende A/S Altens Kobbergruber med funnpunkt inne i gruben ca. 50 m fra grubestollens åpning i dagen. Nr. 2. Med funnpunkt omtrent sydlig retning fra nr. 1 eller ved siden av nr. 1 etter tverrstoll fra hovedstollen. Nr. 3. Med funnpunkt ca. 20 á 30 m ved siden av nr. 1 etter tverrstoll fra hovedstollen.

Funnvidner: Erik Simonsen, Kjøllefjord, Anton Dahl, Nordstrøm og Øivind Storvik, Baddern.

Baddern, 15.4.1922
Joh. Storvik

Funnområde nr. 180

Funn av fem kobberertsanvisninger beliggende på Kaasens med fleres grunn i Kaasendalen i Burfjorden, Kvæningen herred. Disse fem anvisningene er beliggende på nedre Middavarre kobberfelt, som før har vært skjerpet og mutet av herr Ole Aspelund og grubeier O.Olsen og H. Welford, og som nå ligger i det fri. Anvisning 1. er beliggende ved en avrøskning ved barakken. Anvisning nr. 2 er beliggende lengre opp i dalen ved en avrøskning. Anvisning nr. 3 er beliggende ved Storgangen ved en synk. Anvisning nr. 4 er beliggende på Fiskevannets vestre side ved en avrøskning. Anvisning nr. 5 er beliggende på Gamelvans sydside.

Funnvitner: Olaf Johnsen og Peder Johnsen.

Kalvaas, 7.5.1923.
A.L. Johnsen, Ballangen.

Funnområde nr. 191

Skjerp på Nils Thomassens utmark i Rødberget, Kvæningen herred. Nr. 1 i stoll 3 fra sjøen, 280 m, malt +. Nr. 2 litt sydvestlig fra stollen, 280 m, malt grønt +. Nr. 3 fra stoll 3, 280 m, malt grønt +. Nr. 4 fra punkt 3, 280 m, malt grønt +. Nr. 5 fra punkt 4, 280 m, malt grønt +. Nr. 6 fra punkt 5, 280 m, malt grønt +. Anmeldelsen inneholder kobberkis.

Funnvitner: Hilma Kjellmann og Borghild Karlsen.

Kvitteberg, 18.9.1924.
I.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 191

2 - to - malmertsfunn i Kvæningen herred. Malmertsfunnene er beliggende på gården Rødbergs innmark. Nr. 1 Utbrudt stoll med synk på nordøstsiden av våningshuset. Nr. 2 Utbrudt slæpesynk nedenfor nr. 1.

Funnvitner: Nils Rødberg og Øivind Storvik.

Baddern, 27.9.1924.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 191

Skjerp i Rødbergs utmark i Kvenangen herred. Nr. 1 fra stoll 3 - fra sjøen. Punktet er merket med grønt +.

Funnvitner: Borghild Karlsen og Hilmar Kjellmann.

Rognan i Salten, 28.3.1925.
I. H. Kjellmann.

Funnområde nr. 180

3 anmeldelser i jern ca. 300 meter nedenfor Øvre Middavarre barakke, på Hans H. Kåsens utmark i nedre Middavarre. Gangen er merket med et lyserødt + på punktet.

Vitner som kan påvise stedet er John E. Kåsen og Viggo Kåsen.

Burfjord, 13.7.1925

J.H. Kjellmann.

Fornyet 8.1.1927. J.H. Kjellmann

Funnområde nr. 191

4 anmeldelser av koppermalm ca. 100 meter fra Rødbergsgangen i østlig retning, kaldt Stornæs. Gangpunktet merket med rødt +.

Vitner: Rikka Henriksen og Berit Kristine Nilsen.

Kvitberg, 15.7.1925.

J.H. Kjellmann

Funnområde nr. 191

3 anmeldelser i Rødbergs utmark i Kvæningen herred. Nr. 1 Ved gangens begynnelse til stoll 3 fra sjøen. Nr. 2 Ovenfor stollen. Nr. 3 Ovenfor nr. 2. Alle punkter er merket med grønt +.

Funnvitner: Hilmar Kjellmann og Borghild Karlsen.

Rognan, 21.9.1925.

J.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 180

1 - en - anmeldelse i jern på Johan Kaasens utmark i Nedre Middavarre. 1 - en - anmeldelse på Hans H. Kaasens utmark i Nedre Middavarre, ca. 350 meter nedenfor Øvre Middavarre brakke i Kvæningen herred. Punktene er merket med en jernbolt med & samt malt + med lysegrønn maling og H.K.

Funnvitner: John E. Kaasen og Viggo Kaasen.

Burfjord, 17.7.1926.

J.H. Kjellmann.

Funnområde nr. 180

2 - to - skjerp ca. 300 meter nordfor det før anmeldte i brødrene Kaasens utmark i Nedre Middavarre ca. 350 meter nordfor øvre Middavarre brakke i nedre Middavarre i Kvæningen herred. Punktene er merket med jernbolt +.

Funnvitner: Joh. E. Kaasen og Viggo Kaasen.

Saltdal, 8.1.1927.

for Joh. H. Kjellmann

H. Monsen.

Fornyet: 8.1.1928. H. Monsen.

Funnområde nr. 191

4 - fire - malmertsfunn i Kvæningen herred. Nr. 1 merket en feltort og synk på eiendommen Rødberg like ved gårdens innmark. Nr. 2 merket en feltort straks nedenfor nr. 1. Nr. 3 merket en gravning på sørsiden av innmarken. Nr. 4 merket en feltort på fjellet ovenfor gården, ca. 200 meter over havet.

Funnvitner: Henrik Nolsen og Bertinus Olsen.

Baddern, 21.4.1928.
Øivind Storvik.

Funnområde nr. 180

3 - tre - anmeldelser i jern ca. 300 meter nedenfor øvre Middavarre brakke på H. Kåsens utmark i nedre Middavarre, Kvæningen herred. Gangen er merket med rødt + på punktene.

Funnvitner: Ludvig Andreassen og Hjalmar Ekmann.

Rognan, 17.9.1929.
Hilmar Kjellmann.

Fornyet: 14.1.1931. Hilmar Kjellmann.

Funnområde nr. 191

4 - fire - anmeldelser i koppermalm ca. 100 meter fra Rødbergsgangen i østlig retning kaldt Stornesgangen, Kvæningen herred. Gangen er merket med grønt + på punktene.

Funnvitner: Morten Henriksen, Kvitberg, Ludvig Andreassen, Rognan og Hjalmar Ekmann.

Rognan, 17.9.1929.
Hilmar Kjellmann.

2 - to - kobberkisforekomster på Rødberg, Kvæningen:

Funnområde nr. 191 Nr. 1. Merket stoll og synk. Beliggende ved innmarken på nordøstsiden av innmarken (våningshuset) på eiendommen Rødberg grds.nr.19, br.nr. 2 i Kvæningen.

Funnområde nr. 188 Nr. 2. Merket stoll. Beliggende oppe på fjellet på samme eiendoms utmark ca. 200 meter over havet i omtrent østlig retning fra innmarken.

Vitner: Simon Aslaksen, Sekkemo og Alfred Enoksen.

Baddern, 13.1.1931.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 193

3 - tre - anmeldelser i koppermalm. Stedet er kalt Riddavarre på Morten Henriksens utmark, Kvengangen herred. Punktene er merket med rødt + på hvert punkt. Enn videre i samme retning.

Vitner: Morten Henriksen, Kvitberg, Hjalmar Ekmann, Rognan og Ludv. Andreassen, Rognan.

Kvitberg, 14.1.1931.
Fritz Andersen jr. Hilmar Kjellmann.

Funnområde nr. 180

4 - fire - ertsfunn beliggende i Hans og Johan Kaasens utmark i Burfjorddalen, også kalt Middavarre i Kvenangen herred. De 3 anvisninger er merket med et AX, den 4. som ligger ca. 100 meter ovenfor de førstnevnte, har foreløpig intet merke.

Vitner: Johan Kaasen sen. og Johan Kaasen, Burfjorddalen.

Tromsø, 3.2.1933.

Hans E. Kaasen Martin Hansen.

Funnområde nr. 180

3 - tre - anmeldelser i jern ca. 300 meter nedenfor øvre Middavarre brakke på H. Kaasens utmark i nedre Middavarre, Kvenangen herred. Gangen er merket med rødt + på punktene.

Vitner: Johan Madsen jr., Lien Saltdal og Hilmar Kjellmann, Rognan.

Rognan, Saltdal, 10.2.1933.

Ludv. Andrassen.

Funnområde nr. 180 og 191

5 - fem - kopperanvisninger beliggende i øvre og nedre Middavarre i Kåsendalen fra Kåsens grunn og muligens tilstøtende grunner i Burfjord, Kvæningen herred. Anvisning nr. 1 ligger ved og i en synk ovenfor en gammel brakke i Middavarre merket + i kanten av synken, og stenrøs. Anvisning nr. 2 er beliggende fra storgangen i en avblotning og merket + og stenrøs. Anvisning nr. 3 er beliggende fra vestre side av Fiskevann i en avblotning merket + og stenrøs. Anvisning nr. 4 er beliggende ved Gamelvans sydside, merket + og stenrøs. Anvisning nr. 5 er beliggende i Rødbergget som ligger mellom Kvenangen og Burfjorden. Anvisningen ligger litt ovenfor gården Rødbergget på Rødberggets grunn, muligens flere grunner, og er merket +.

Vitner: Olaf Johnsen og Anders Johnsen.

Kalvås, 18.4.1933.

A.L. Johnsen, Ballangen.

Funnområde nr. 180

Skjerpet opp to nedlagte svovelkisgruber med kopperinnhold og slagghope, beliggende i øvre Middavarre i Kvenangen herred. Grubene ligger i Hans og Johan Kaasens utmark og i nordvestlig retning og omtrent midt for M. Hansen og Hans E. Kaasens jernmalmanvisningsutmål samme sted. Grubene er merket B X 1 og B X 2.

Vitner: Johan Kaasen sen. og John Kaasen.

Burfjord, 25.7.1933.

Hans E. Kaasen Martin Hansen.

Førnyet: 28.2.1935. Hans E. Kaasen, Martin Hansen.

Funnområde nr. 180

3 - tre - ertsanvisninger - magnetjern - beliggende i Middavarre. Funnpunktene er merket A X - M & K, og ligger ca. 600 meter i nordvestlig retning fra utmål 1 og antas å være en fortsettelse av gangen i samme utmål. Det nordvestligste merket er malt med rød maling på en større oppstikkende forekomst på en forhøyning kalt "Halsen" nede mot Storelven. Den andre anvisning finnes i en blotning ca. 40 meter

ovenfor førstnevnte. Den tredje anvisning finnes en 30 meter ovenfor nr. 2, men noe mer i sydvestlig retning.

Vitner: John Kaasen og Trygve Kaasen.

Tromsø, 29.8.1933.
Hans E. Kaasen Martin Hansen.

Funnområde nr. 180

2 - to - malmertsanvisninger i Kvenangen herred. Nr. 1. Mrk. X.X.S. ved en gravning på sydvestsiden av fjellet Middavarre på Hans Kaasens grunn. Nr. 2. Mrk. X.X.S. ca. 8 meter nordvest for nr. 1. Ertsgangens strøkretning er omtrent nordvest - sydøst.

Vitner: Johan Olsen, Sommerset, Baddern. Ole Jensen, Sommerset, Baddern.

Baddern, 27.9.1933.
Øivind Storvik.

Fornyet: 24.3.1934. 21.6.1935. 25.8.1937.
Øivind Storvik.

Funnområde nr. 180

2 - to - jernmalmanvisninger beliggende i Middavarre på Johan og Hans Kåsens eiendommer i Kvenangen herred. Den ene anvisning ligger ca. 15 meter i nordlig retning av A.X.1. Den andre anvisning ligger nede i Storelvdalen ca. 500 meter fra de under 29.8. d.å. anmeldte anvisninger og antas å være en fortsettelse av disse. De nye anvisninger er merket A. X. i rød maling.

Vitner: Trygve Kåsen og Aimar Nilsen.

Tromsø, 10.10.1933.
Hans E. Kaasen Martin Hansen.

Funnområde nr. 194

2 - to - anvisninger i kalifeltspat beliggende i enkefru Nilsens utmark i Gargofjellet på et sted kalt "prekestolen" i Kvenangen herred. Anvisningene er merket C.X. med rød maling.

Funnvitner: Hans E. Kåsen og Aimar Nilsen.

Tromsø, 15.8.1934.
Martin Hansen.

Funnområde nr. 180

5 - fem - anvisninger i magnetjern beliggende i fjellet Middavarre på Johan Kåsens eiendom (utmark) i Burfjorddal i Kvenangen herred. Den ene anmeldelse er beliggende ca. 15 meter i nordlig retning fra den under 10.10.1933 anmeldte anvisning og benevnes anvisning nr. 9. Den andre anvisning er beliggende ca. 10 meter i østlig retning og ovenfor Sivert Gruppen" og benevnes anvisning nr. 10. De øvrige 3 anvisninger går i østlig retning fra anvisning nr. 3 og nedover fjellet mot Storsletta. Anvisningene er merket A. X i rød maling.

Funnvitner: Aimar Nilsen og Trygve Kåsen.

Tromsø, 15.8.1934.
Hans E. Kåsen. Martin Hansen.

Funnområde nr. 180

1 - en anvisning i magnetjern. Anvisningen som er merket A. X. ligger ca. 60 meter i sydøstlig retning fra vårt utmål A X 2. på Johan Kåsens utmark i Middavarre i Kvenangen herred. Merket er i rød maling og overdekket.

Funnvitner: Trygve Kåsen og Aimar Nilsen.

Tromsø, 12.10.1935.
Hans E. Kåsen. Martin Hansen.

Funnområde nr. 191

2 - to - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1. Merket inndrevet stoll like ved gården Rødbergs innmark, grds.nr. 19, br.nr. 2 i Kvenangen.

Funnområde nr. 188 Nr. 2. Merket inndrevet stoll'oppe på fjellet mot Kviteberg på ovennevnte gårds utmark.

Funnvitner: Anti Karlsen og Simen Aslaksen, Baddern.

Baddern, 30.1.1937.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 167

2 - to - ertsanvisninger i magnetjern i utmarken på Edvind Mortensens eiendom Kvitberg i Kvenangen herred. Anvisningene er merket A.X.1 og er beliggende på Lillenesset og A.X.2 beliggende på Storhaugen, Kviteberg.

Funnvitner: Morten Henriksen og Henrik Nilsen.

Tromsø, 12.5.1937.
M. Jæger-Hansen.

Funnområde nr. 167

4 - fire - anvisninger i magnetjern i utmarken på Edvind Mortensens eiendom Kviteberg i Kvenangen herred. Finnestedene er på Lillenesset og Storhaugen og er merket A.X. 3, 4, 5 og 6.

Skjerpevitner: Morten Henriksen og Henrik Nilsen.

Tromsø, 7.6.1937.
M. Jæger-Hansen.

Funnområde nr. 180

1 - en - anvisning i magnetjern beliggende ca. 100 meter i østlig retning fra vårt utmål 2 (tidligere Storviks) på Johan Kåsens eiendoms utmark i fjellet Middavarre i Kvenangen herred. Anvisningen er merket A.X.14 som er innhugget i målingangen og overmalt med rød maling.

Skjerpevitner: Birger og Trygve Kåsen.

Tromsø, 20.8.1937.
M. Jæger-Hansen.

Funnområde nr. 163

3 - tre - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1. Merket en gravning og oppskutt endel i gangen øst og ovenfor Magnusgruben ca. 1 kilometers vei fra Magnusgruben og beliggende på vestsiden av Nikkasjavri. Nr. 2. Merket + i nordvestlig retning for nr. 1 oppe på fjellryggen. Nr. 3. Merket + i nordvestlig retning for nr. 2 i den nordvestlige ende av den samme fjellrygg.

Funnvitner: Anti Karlsen og R. Hansen, begge Baddern.

Baddern, 25.8.1937.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 189 b

2 - to malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1 Merket + i øvre Honkafjell på fjellets sydside. Forekomsten ligger i øvre kant av skogen og antakelig på statens grunn. Nr. 2 Merket en gravning og oppskutt en skjæring i gangen ved rundvatnet Gjertevanndalen på dette vanns østside.

Vitner: Anti Karlsen og Selmer Bjerk, begge Baddern.

Baddern, 30.8.1937.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 171/172

2 - to - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1. Merket + i nedre kant av Lille Rundhømpen ovenfor Baddebotten. Nr. 2. Merket en gravning på sydvestsiden av fjellet ovenfor Baddebotten.

Vitner: Anti Karlsen og Selmer Bjerk, begge Baddern.

Baddern, 30.8.1937.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 192

4 - fire - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1. Merket + ved sjøen mellom Korselven og Molvik gård, på eiendoms utmark, grds.nr. 20/1. Nr. 2. Merket + i dalsenkning et stykke innenfor Molvik gård, også på utmark.

Funnområde nr. 189A Nr. 3. Ny + på utmarken ovenfor Moldforviken, grds.nr. 21/2.

Funnområde nr. 196 Nr. 4. Merket + på en haug i utmarken på Lindebergs eiendom Bankenes.

Vitner: Anti Karlsen og Selmer Bjerk, begge Baddern.

Baddern, 30.8.1937.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 171

1 - et - malmertsfunn i Kvenangen herred. Funnet som er på Anders og Henrik Andersen Nappes eiendom i Kvenangen ligger på denne gårds utmark ovenfor skogen og er merket gravning samt innhugget X.X.

Vitner: Ole Borgen, Sverre Samuelsen, Baddern.

Baddern, 21.9.1937.
Øivind Storvik. Ricarda Hansen.

Funnområde nr. 172

1 - et - malmertsfunn i Kvenangen herred. Funnet er merket + på eiendommen Bakkens utmark i fjellet ovenfor eiendommens innmark ned og sør for Daumanns-tind på den side av fjellet som vender mot sjøen.

Vitner: Ricarda Hansen og Sverre Samuelsen, Nappe pr. Baddern.

Baddern, 9.10.1937.
Klara Storvik. Margot Storvik.

Funnområde nr. 197

1 - et - malmertsfunn i Kvenangen herred. Funnet er merket + og er beliggende i utmarken omtrent i grenseskillet av eiendommene Nappe, Ricarda Hansen og Peder Bjerks eiendommer, ovenfor skogen i en bergrygg og nedenfor den bakom løpende telefonlinje.

Vitner: Ole Borg Mikkelsen og Sverre Samuelsen, Baddern.

Baddern, 29.9.1937.
Ricarda Hansen Øivind Storvik.

Funnområde nr. 172

1 - et - malmertsfunn i Kvenangen herred. Funnet er merket + og er beliggende på utmark under grds.nr. 26 brgs.nr. 1 og 3, ved en liten elv som rinner ned mot Badderbotten i fjellet ovenfor innmarken, på fjellets vestlige eller sydvestlige side.

Vitner: Ricarda Hansen og Sverre Samuelsen, begge Nappe pr. Baddern.

Baddern, 25.10.1937.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 198

Følgende skjerp: Nr. 1 Beliggende i overgangsdalen fra Tverrfjord i Jøkelfjord til Langjord i Finnmarken, ved øverste (sydligste) av de to småvannene før man kommer til Storvannet, hvor bekken løper ned i et underjordisk leie. Nr. 2. Samme sted, men ca. 200 meter lengre til venstre (vestover) hvor den bratte oppstigningen til høyfjellet begynner. Begge skjerp inneholder sink og muligens andre metaller.

Funnvitner: Kaare Øyen og Fritz Posti, Tromsø.

Tromsø, 1.9.1937.
P.B. Holte.

Funnområde nr. 174

3 - tre - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1 og 2 merket + og gravning beliggende på eiendommen Undereidets utmark oppe på fjellet nedenfor telefonlinjen på grdsnr. 24 brgs.nr. 3. et skjerp hver retning. Nr. 3 merket + på samme fjell omtrent sydøst for nr. 1 og 2, visstnok på bruksnr. 8 samme gårdsnr. på dette bruks utmark oppe på fjellet nedenfor telefonlinjen.

Vitner som kan påvise funnpunktene er: Selmer Bjerk, Hans Bjerk og Hermann Henriksen, alle Nappe pr. Baddern.

Baddern, 1.6.1938.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 180

2 - to - anvisninger i magnetjern beliggende i Middavarre på Hans og Johan Kåsens eiendommer. Den ene anvisningen ligger ca. 100 meter nedenfor den gamle kobbergryte og går i sydvestlig retning nedover fjellet mot Storskjeringen. Anvisningen er merket X.X.H&K. Den andre anvisningen ligger på det høyeste punkt mellom anvisning 1 og malmkulla og er merket X.X. H.&.K.

Skjerpevitner: Able Kåsen og Birger Kåsen, Burfjorddal.

Tromsø, 24.6.1938.

Hans E. Kåsen.

Fornyet: 9.1.1940 5.6.1941 12.11.1942 og 25.5.1944.

Funnområde nr. 180

I forbindelse med tidligere ertsanmeldelser i Middavarre anmeldes påny at vi har skjerpet opp magnetjernanvisningene nr. 6, 7, 8 og 9. Anvisningene er beliggende i Johan og Hans Kåsens utmark i Middavarre fjellet i Kvenangen herred. Anvisningene er oppskjerpet påny da den endelige undersøkelse av feltene ennå ikke er tilendebrakt. Anvisningene er som før merket X.X. innhugget i ertsgangen og malt med rød maling.

Funnvitner: Trygve Kåsen og Aimar Nilsen.

Tromsø, 8.7.1938.

Hans E. Kåsen M.Jæger-Hansen.

Funnområde nr. 180

I forbindelse med tidligere ertsanmeldelser i Middavarre i Kvenangen herred anmeldes at vi påny har skjerpet opp magnetjernanvisningene nr. 4, 5, 11, 12 og 13 beliggende i Middavarre på Johan og Hans Kåsens utmark i Kvenangen herred. Merket X.X er innhugget i ertsgangen og oversmurt med rød maling.

Funnvitner: Trygve Kåsen og Aimar Nilsen.

Tromsø, 8.7.1938.

Hans E. Kåsen M. Jæger-Hansen.

Funnområde nr. 199

2 - to - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1 & 2 merket S.+ beliggende oppe på fjellet omtrentlig i skoggrensen ved telefonlinjen ovenfor eiendommene Undereidet og Nappe på sydsiden av Undereidselven - et skjerp hver retning.

Funnvitner: Rikard Hansen og Sverre Samuelsen, begge Baddern.

Baddern, 15.7.1938.

Joh. Storvik.

Funnområde nr. 200 (ikke plottet)

2 - to - magnetjernanvisninger. Anvisningene er beliggende i utmarken på Johan Kåsens eiendom Kjerbekk i Burfjorddal i Kvenangen herred. Den ene anvisning er beliggende ca. 50 meter i vestlig retning fra Øvre-Foss, og den andre anvisningen er beliggende i Halseberget. Den første anvisning er merket H.K.1. Den andre anvisningen er merket H.K.2. Merkene er innhugget i malmgangen og overmalt med rød maling.

Skjerpevitner: Avle Kåsen og Birger Kåsen, begge Burfjord.

Burfjord, 24.8.1938.

Fornyet: 4.3.1940 24.6.1943 Hans E. Kåsen M. Jæger-Hansen.

8.9.1945 16.10.1946 16.10.1948 12.10.1949 22.11.1950 og 26.4.1952.

Funnområde nr. 183

1 - en - anvisning i magnetjern beliggende i Hans Kåsens utmark ca. 200 m i vestlig retning fra "Storhømpen" i Burfjorddal i Kvenangen herred. Anvisningen er merket H.K. 4 innhugget i malmgangen og overmalt med rød maling.

Skjerpevitner: Birger Kåsen og Avle Kåsen, begge Burfjorddal.

Tromsø, 2.9.1938.

M. Jæger-Hansen Hans E. Kåsen.

Fornyet: 4.3.1940 24.6.1943 8.9.1945 16.11.1946 16.10.1948 12.10.1949
22.11.1950 og 26.4.1952.

Funnområde nr. 180

Anmelder påny den nedlagte svovelkisgrube - Sivertsgruppen - samt endel utbrudt kobberholdig svovelkis beliggende i Øvre Middavarre i Hans og Johan Kåsens utmark i noedvestlig retning av vår utmål 3, i Kvenangen herred. Anvisningen er merket BX2.

Funnvitner: Johan Kåsen sen. og Johan Kåsen, Burfjord.

Burfjord, 19.4.1939.

Hans Kåsen M. Jæger-Hansen.

Funnområde nr. 163

10 - ti - malmertsfunn i Kvenangen herred. Funnene er beliggende i Kisgangdalen mellom Badderelven og Kjækanelven. Østre basislinje, pel nr. 3600 syd. Nr. 1 ett funnpunkt 175 meter vest. Nr. 2 ett funnpunkt 225 meter vest, begge ca. 500 m over havet. Vestre basislinje, pel nr. 2900. Nr. 3 ett funnpunkt 20 meter vest. Nr. 4 ett funnpunkt 30 meter øst, begge ca. 520 meter over havet. Pel nr. 2300 syd. Nr. 5 ett funnpunkt 20 meter vest. Nr. 6 ett funnpunkt 10 meter øst, begge ca. 510 meter over havet. Pel 1700 syd. Nr. 7 ett funnpunkt 10 meter øst. Nr. 8 ett funnpunkt 50 meter øst, ca. 520 meter over havet. Nr. 9 - pel 900 - ett funnpunkt 30 meter vest. Nr. 10 - østre basislinje, pel 1871 - ett funnpunkt 100 meter øst ca. 539 meter over havet. Samtlige funnpunkter ligger formentlig på statens grunn.

Funnvitner: Reidar Paulsen, Baddern og stiger Per Eggen, Burfjord.

Burfjord, 27.9.1939.

H. Lund.

Funnområde nr. 180

2 - to - under 26. august 1937 anmeldte ertsanvisninger anmeldes påny. Anvisningene nr. 1 og 2 er beliggende på sydvestsiden av fjellet "Middavarre" i Burfjord på Johan Kåsens grunn i Kvenangen herred.

Funnvitner: Johan Olsen og Ole Jensen, Baddern.

Tromsø, 21.10.1939

H. Lund

Funnområde nr. 180

4 - fire - magnetjernanvisninger i fjellet Middavarre på Hans og Johan Kåsens utmark i Kvenangen herred, og er benevnt nr. 6, 7, 8 og 9. Nr. 6 er beliggende ca. 100 meter i nordlig retning fra "Malmkula" og går i sydvestlig retning mot "Øst-hømpen". Nr. 7 ligger ca. 50 meter i vestlig retning fra "Malmkula" og går paral-

lelt med nr. 6 i retning nordøst-sydvest. Nr. 8 ligger ca. 15-20 meter i nordlig retning fra vårt utmål A.X.1. Nr. 9 ligger ca. 15-20 meter i nordlig retning fra nr. 8, og begge disse anvisningene går i retning øst-vest. Ved prøvedriften viser det seg imidlertid at en ertsgang går ut i nordlig retning fra utmål A.X.1 og tvers over anvisningene nr. 8 og 9 og forbinder disse med utmålet. Anvisningene nr. 8 og 9 var opprinnelig merket med A.X, men under prøvedriften er merkene bortskutt, men nå er anvisningene merket med løse merker A.X. H&K.

Skjerpevitner er: Aimar Nilsen og Birger Kåsen, Burfjord.

Tromsø, 14.1.1940.

Hans E. Kåsen M.Jæger-Hansen.

Fornyhet: 5.6.1941, 25.3.1944, 16.11.1945, 16.10.1946, 16.4.1948,
12.10.1949, 22.10.1950, 26.4.1952, 12.11.1942.

Funnområde nr. 180

I forbindelse med våre tidligere ertsanmeldelser i Middavarre i Kvenangen herred anmeldes at vi påny har skjerpet opp magnetjernanvisningene A.X. 4, 5, 11, 12 og 13, beliggende i Middavarre i Hans og Johan Kåsens utmark. A.X. 4 og 5 er beliggende i vestlig skråning i Middavarre og går i vestlig retning mot Storelven. Anvisning A.X. 4 er merket innhugget i malmgangen og overmalt med rød maling. A.X. 5 (malmkula) er merket skutt bort, men anvisningen markeres med en sjakt. Malmgangen går i vestlig retning mot Storelven og er markert med en rekke rød-malte peler. A.X.11 utgår fra utmål 3 i østlig retning. A.X.12 er en fortsettelse av nr. 11 og fortsetter i østlig retning mot Gamelven. Merkene A.X. er innhugget i malmgangen og er overmalt med rød maling.

Skjerpevitner er: Aimar Nilsen og Birger Kåsen, Burfjord.

Tromsø, 9.1.1940.

Hans E. Kåsen M. Jæger-Hansen.

Fornyhet: 5.6.1941, 12.11.1942, 25.3.1944, 16.11.1945, 16.10.1946, 16.4.1948,
12.10.1949, 22.10.1950 og 26.4.1952.

Funnområde nr. 180

15 - femten - ertsfunn i Middavarre fjell i Burfjord i Kvenangen herred. Funnene er beliggende på grunn tilhørende gårdene: Burfjordvann gr.nr.14 br.nr.1 og Kåsen gr.nr. 14, br.nr. 2. På nordvestre side av Middavarre ligger funnene: 1. 13 m inne i en stoll, som er drevet fra veien i 265 m o.h. 2. 6 m inne i en stoll 20 m vestenfor forannevnte. 3. En synk på søndre side av veien i 265 m.o.h. 4. I en 15 m dyp synk fra høyde 350 m.o.h. og ca. 100 m sønnenfor veien til Øvre Middavarre. På toppen og søndre side av Middavarre ligger: 5. Ved målepel 600, ca. 150 m.o.h. 6. Ved målepel 700. 7. 8 m sønnenfor målepel 900. 8. I en synk ved målepel 1060, ca. 580 m.o.h. 9. 120 m øst fra målepel 1450, ca. 450 m.o.h. 10. 150 m øst fra målepel 1450. 11. 190 m øst fra målepel 1450. 12. Ved et stollpåkugg 1535 profilet og ca. 450 m.o.h.

Vitner for disse er: stiger Per Eggen og Reidar Paulsen, Baddern.

13. 14. Anmeldelse av to malmfunn anmeldt under 26. august 1937.

Funnområde nr. 163 15. av Øyvind Storvik og under 31. august 1937 tiltransportert meg.

Vitner for disse er: Johan Olsen og Ole Jensen, Sommerset, Baddern.

Bygdøy, 2.7.1941.

Worm H.Lund

Funnområde nr. 180

2 - to - ertsanmeldelser ved en utgraving på sydvestsiden av Middavarre på Hans E. Kåsens grunn. Anvisningene er merket med H. og K. Nr. 1 merket H og K. Nr. 2 merket H og K ca. 10 m nordvest for nr. 1.

Burfjord, 30.8.1943
Hans E. Kåsen M. Jæger-Hansen

Funnområde nr. 163

Følgende malmforekomster i Baddern i Kvenangen herred, og beliggende på statens grunn.

Skjerpevitner: Reidar Paulsen og Harald Paulsen bosatt i Baddern.

Nr. 1. Gamle Kisgangen grube. Nr. 2. Gamlegruben eller E gruben. Nr. 3 Edvards grube. Nr. 4. Bergmarks grube. Nr. 5 Malla grube. Nr. 6 Cedars grube. Nr. 7 Magnus grube. Nr. 8. Nye Kisgangen grube. Nr. 9 Et funnpunkt 20 m vest for pel 2900 m.syd i vestre basislinje ca. 520 m.o.h. Nr. 10 Et funnpunkt 30 m øst for pel 2900 m.syd i vestre basislinje ca. 520 m.o.h. Nr. 11 Et funnpunkt 20 m vest for pel 2300 m.syd i vestre basislinje ca. 510 m.o.h. Nr. 12 Et funnpunkt 10 m øst for pel 2300 m.syd i vestre basislinje ca. 510 m.o.h. Nr. 13 Et funnpunkt 10 m. øst for pel 1700 m.syd i vestre basislinje ca. 510 m.o.h. Nr. 14 Et funnpunkt 50 m øst for pel 1700 m.syd i vestre basislinje ca. 520 m.o.h. Nr. 15. Et funnpunkt 30 m vest for pel 900 m.syd i vestre basislinje. Nr. 16 Et funnpunkt 100 m øst for pel 1871 m.syd i østre basislinje 530 m.o.h.

Baddern, 4.9.1942
Worm H. Lund

6 - seks - malmertsfunn i Kvenangen herred.

Funnområde nr. 195 Nr. 1 Merket oppskutt malmgang ovenfor Øvre Hånkafjell, et stykke opp fra Badderelven på nordsiden av elven.

Funnområde nr. 186/187 Nr. 2 Merket "et borehull i malmgangen" på østsiden av fjellet Gjertovarre i fjellskråningen omtrent rett opp for et lite vann på s.o.siden av de øvrige fjellvann i Sjørdalen. Nr. 3. & 4. Merket "En gravning" og reist et merke av tre ved en i dagen liggende malmgang på Nikkasfjellet (Et fjell straks ovenfor den gamle Magnusgruppen) på nordsiden av Badderelven. 1 skjerp hver retning i omtrent NV-SO retning. Nr. 5 Merket en gravning og oppskutt en malmgang i skifer på nordvestlige ende av Nikkasfjellet. Nr. 6. Merket en liten synk og straks derved blottet en kvartsgang med malm i NV retning omtrent fra nr. 5 og ganske nær resten av en skjerpergamme nær det bedekkede terreng mellom Øvre Middavarrefjellet og den såkalte Sjørdalen, der går mot SO omtrent i retning mot Cedars grube, og i dalen ligger 3 fjellvann.

Funnvitner: Knut Hurlen, Bjarne Storvik og Ole Jensen, Baddern.

Baddern, 21.6.1954.
Joh. Storvik

Funnområde nr. 174

4 - fire - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1 merket oppskutt malmgang ganske nær den gamle trase for telegraflinjen mellom Baddern og Burfjord. Nr. 2 Merket en gravning ved Hamiljokka. Begge skjerp ligger i gr.nr.25s utmarksområde. Nr. 3 og 4 merket + på sydvestsiden av fjellet Nordmannsaksla 6 sydøst for fjellsletten mellom Undereidet og Burfjord. 1 skjerp hver retning.

Funnvitner er: Selmer Bjerk, Bjarne Storvik, Knut Hurlen, Baddern.

Baddern, 21.6.1954
Joh. Storvik.

5 - fem malmertsfunn i Kvenangen herred.

Funnområde nr. 201 Nr. 1 og 2 merket + S på grds.nr. 21s utmark. 1 skjerp i hver retning Nr. 3 merket et + S. ovenfor Moldforvik beliggende mellom 2 fjellvann, de såkalte Kjerringvann. Forekomsten ligger på grds.nr. 21s utmarksområde. Nr. 4 merket + S. beliggende noe nedenfor nr. 1 og 2, også på grds.nr. 21s utmarksområde.

Funnområde nr. 189 Nr. 5 merket "En gravning" beliggende et stykke ovenfor sjøen i et stort fjellskar eller nærmest å kalle fjelldal i Store Biddavarrefjellet på grds.nr. 20 utmarksområde.

Funnvitner er : Anti Karlsen, Bankenes pr. Baddern og Tomas Henriksen, Steinnes pr. Baddern.

Baddern, 27.6.1954.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 202

3 - tre - malmertsfunn i Kvenangen herred. Nr. 1 merket +.S. beliggende ved slutten på den gamle skogsvei fra Borghild Karlsens eiendom, på høyeste rygg av den bergrygg som ligger på øst eller NØsiden av veien. Nr. 2 merket +.S. på nordre side av Slåttevannet omtrent på grensen mellom Anti Karlsens og Oskar Johansens eiendommer, og kommer i dagen noen meter fra vannet. Nr. 3 merket +.S. på fjellet rett opp for Mittervollan ca. 400 meter fra sjøen i luftlinje og ca. 200 meter over havet. Alle her nevnte anmeldelser ligger på grds.nr. 21s utmark.

Funnvitner: Anti Karlsen, Bankenes og Tomas Henriksen, Steinnes, Baddern.

Baddern, 7.7.1954.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 203

1 - et malmfunn i Kvenangen herred. Funnet er beliggende et kort stykke ovenfor innmarksgjerde i grds.nr. 21s utmark, men ikke for kort etter bergverkslovens bestemmelse om fritt område for skjering. Funnet er merket +.

Funnvitner: Anti Karlsen, Bankenes pr. Baddern og Tomas Henriksen, Steinnes pr. Baddern.

Baddern, 14.7.1954.
Joh. Storvik.

Funnområde nr. 204.

Sommeren 1955 funnet en magnetkisforekomst i Kvenangen kommune, Magnetkisforekomsten ligger ved det store Flindtvann ovenfor Baddern, og etter som jeg kan finne ut på kartet, blir det $11^{\circ}33''$ øst og $69^{\circ}50,8''$ nord. Jeg er ikke sikker på hvis grunn dette ligger på, men skulle anta den tilhører Reidar Paulsen, Baddern.

Hans Henrik og Bjørn Kåsen, Burfjord kan påvise stedet.

Harstad, 23.3.1956.
Harald Hansen.

Funnområde nr. 205

1 - et - funn av metall. Stedet er "Boktelangshaugen" gr.nr. 9 tilhørende Alf Thomasen, Alteidet. Punktet er merket med +. Fra riksveien opp etter veien til Jøkelfjord som nå er under bygging - 1390 m. + er uthugget i fjellveggen i øvre skråning av angjeldende vei.

Skjerpere er disse 6: Karl Johansen, Olaf Jensen, Petter Eliassen, Bjørnulf Henriksen, Hjalmar Henriksen, Bernt Emaus.

Alteidet, 29.3.1958, B. Emaus.



STATENS MALMUNDERSØKELSER ERTSANMELDINGER KVÆNANGEN HERRED, TROMS. NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE TRONDHEIM	MÅLESTOKK: 1:250 000	PLOTTET Y.M.	1963
		TEGN. P.F.T.	1964
		TRAC. T.H.	MAL - 64
		KFR. P.F.T.	
516 C-01	TEGNING NR.	KARTBLAD NR.	
		1734 I, II, IV; 1735 II, III 1834 III, IV (NEDFOTOGRAFERT)	