

KOMPANI-GRUFVAN

NORRBÄRKES SOCKEN.

KOPPARBERGS LÄN



KARTA

öfver

Kompani-Grufvan

Örbärkes socken, Kopparbergs län.

på grund af egna mätningar, afslutade den 21 juni 1893

upprättad af

Jh. Dahlblom

dertill behörig genom Kongl. Kon. Helt. Res. af den 18 Dec. 1888.



Kopparmalin



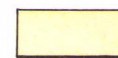
Svartmalin

Skala 1:800.

Granit



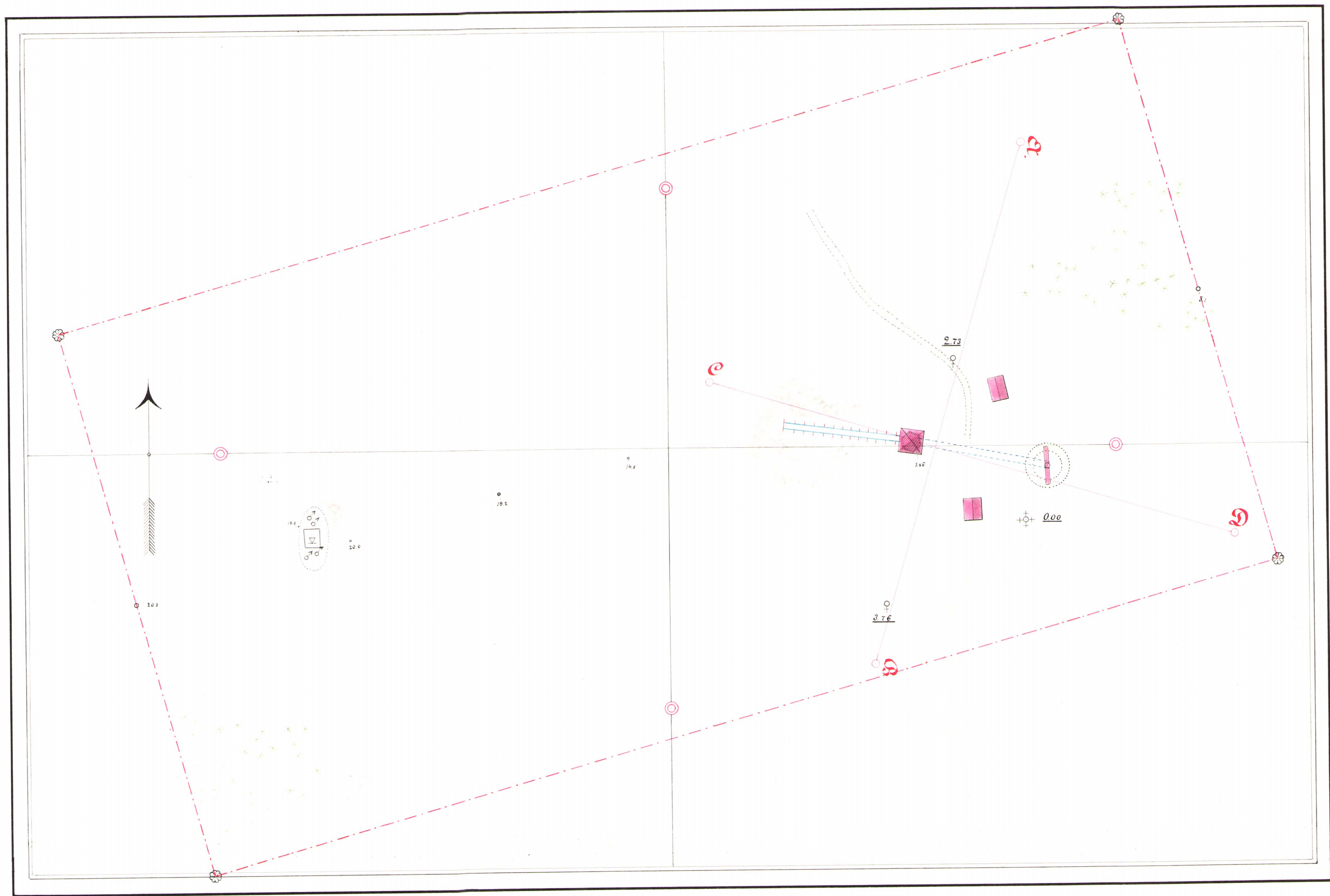
Granulit



Lagerart

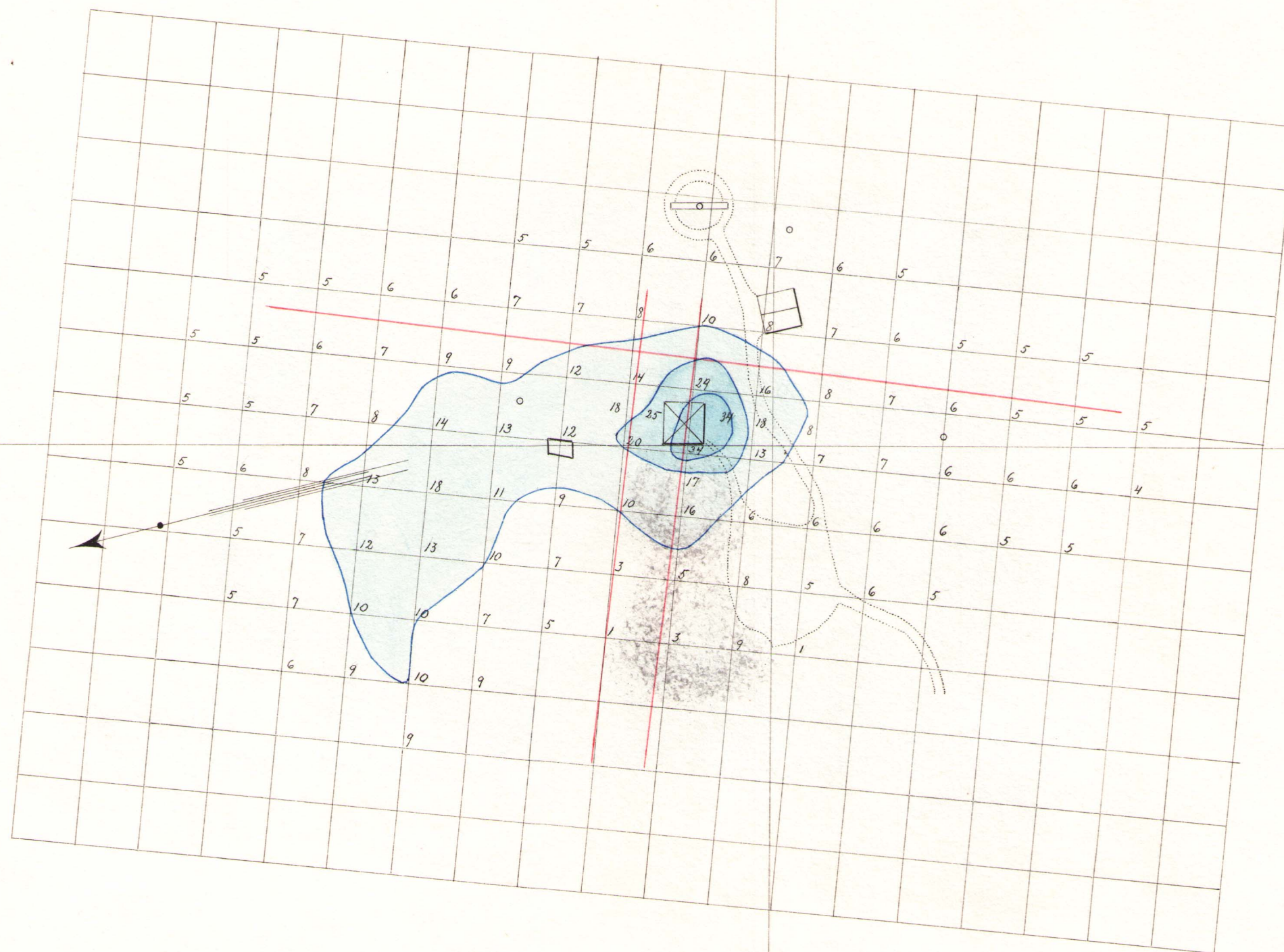


N: 376.

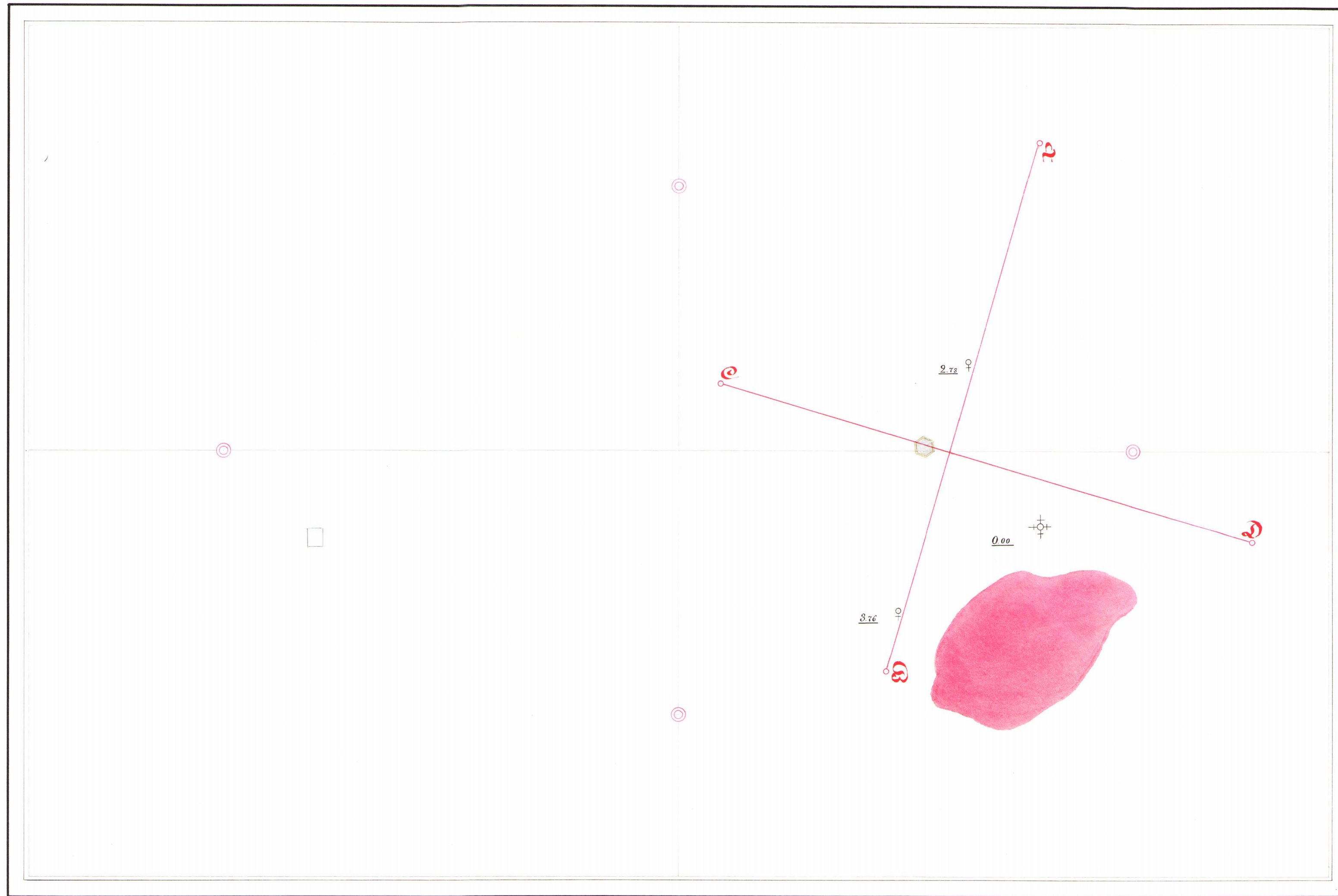


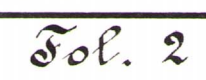
Magnetiskt dagblad (observera avvikningen) uttaget
från W. Fredenbergs läningskarta av april 1918

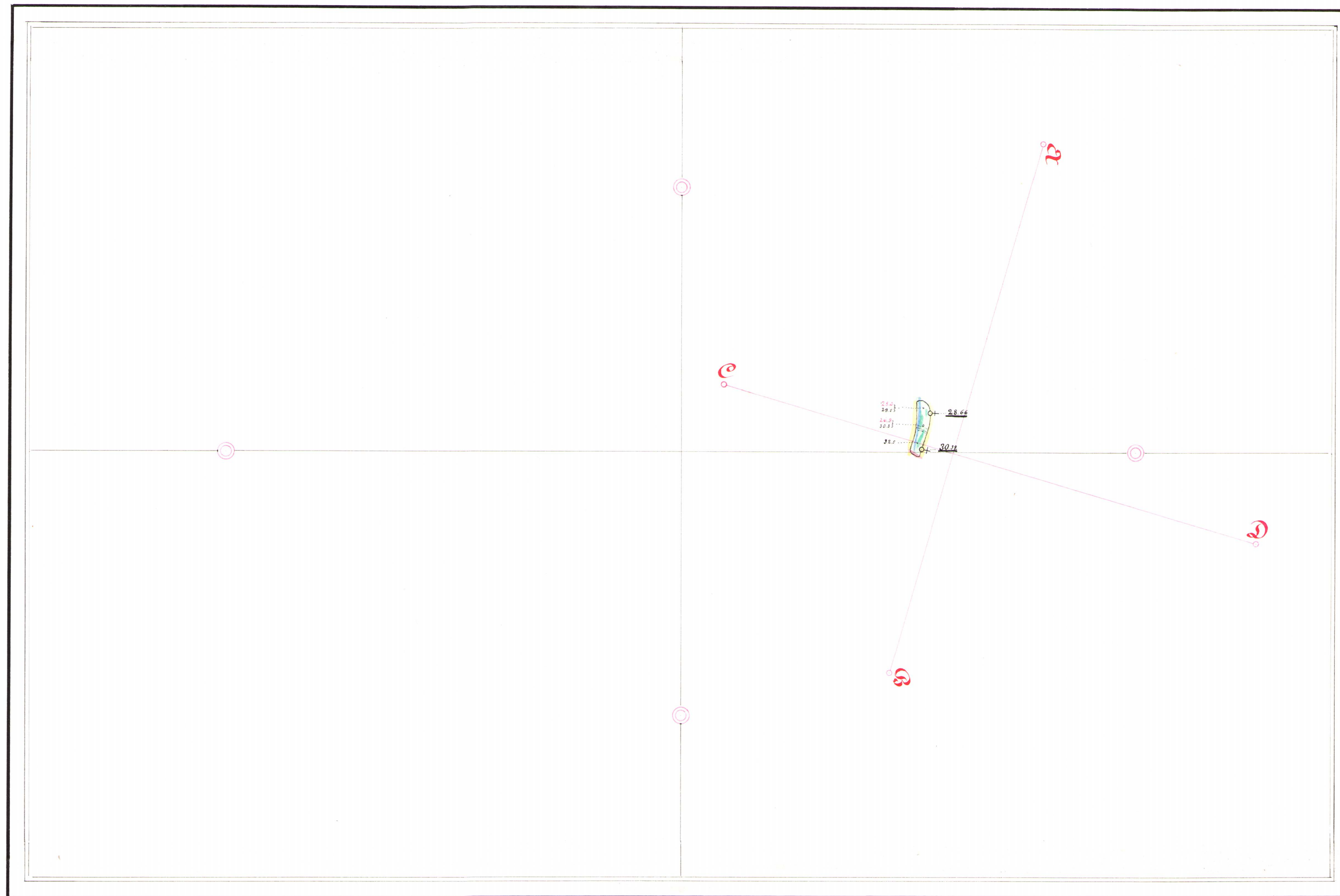
Arvid Brandt
1972-07-14



$$\kappa = 0.92H$$







Längdprofil efter AB

tvärprofil efter CD

0 Meter

20

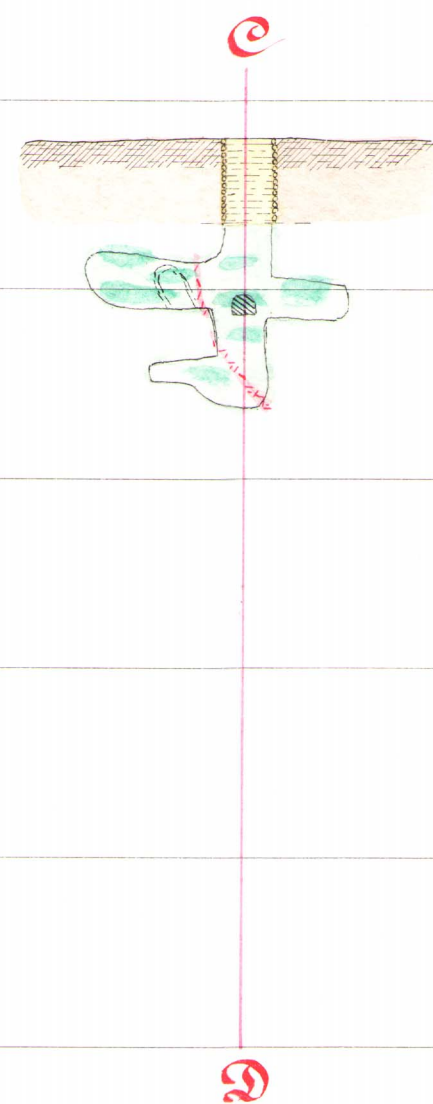
40

60

80

100

120



Beskrifning till kartan öfver Kopparnigruvan.

Denna gruva, som insmattes år 1891 och tilldelades utmål den 16 Juni 1893, har brutits på kopparmalm. Kopparmalmen utgöres af kopparkis, insprängd i lagerart af flusspat, kvarts, amfibolmineral och magnetit. Ränder af svartmalm finnas äfven, men i dessa år malmen i allmänhet oartad i följd af insprängda kiser. I sydöstra delen af utmålet finnas en skärpning, der sannolikt något kvartsig svartmalm har brutits. Kopparberg i Juni 1893.

Th. Dahlblom

B E S K R I V N I N G

TILL KARTA ÖVER KOMPANIGRUVAN BELÄGEN INOM

NORRBÄRKE SOCKEN AV KOPPARBERGS LÄN.

Gruvan är belägen å Sporrberget omkring 2 km. söder om Hellsjö gamla bruk. Fyndigheten har en strykningsriktning i ungefär NNO - SSV, och en sidostupning av omkring 86° mot VNV. Gruvöppningen ligger i en backsluttnings mot väster och hela berggrunden omkring densamma är jordtäckt.

Malmen består av en kopparkisimpregnerad magnetit, något kvartsig, omgiven av leptit. Enligt analys av fröken H. Enlund, Grängesberg, höll ett prov från å gruvbacken liggande utskrädd malm 2.10 % Cu.

Kartans nollpunkt är belägen omkring 30 m. sydost om gruvöppningen och 3.4 m. över densamma. Å 20 m. avv. har malmen sin största blottade area och är där 2.5 m. bred, och den blottade längden utgör 30 m. Å 30 m. avv. är malmbredden å samma malmparallell, som å 20 m. avv., smalare, men har här en ny parallell, väster om den föregående blottats. Denna parallell tyckes vara rikare på kopparkis, särskilt i nordväst, vid gränsen mot pegmatiten (se kartan, fol.3). Schaktet, som ligger i malmen, är avsänkt till 32.3 m. avv.

Första mutsedeln utfärdades den 8 september 1740 för inspektoren Stephan Schwartz. Om gruvan då bearbetades har icke kunnat utrönas, men 1886 påbörjades brytningen av bergsmannen Erik Eriksson i Sporrberg och drevs ett år för hans räkning. Därefter bildades ett bolag av nämnde E. Eriksson och hans söner Johan Eriksson, Oskarsström och Ludvig Eriksson, handelsföreståndare i Åmot, A. Aronsson i Kolsva samt dåvarande hemmansägaren G. Hinderesson i Sporrberg. Hinderesson var ~~var~~ jordägare. Gruvan bearbetades av detta bolag till år 1888, då de, enligt berättelse, kommo ned på kopparmalm. Gruvan tyckes således från början blivit upptagen på järnmalm. Bolaget erbjöd då gruvan till brukspatron Keiller i Kopparberg, vilken också köpte densamma, jämte ett tunnland jord omkring gruvan. 1889 började Keiller bearbeta gruvan. Gruvan missköttes emellertid, och 1891 nedlades driften och gruvan söndades.

Därefter ha följande mutsedlar utfärdats:

N ^o 513	år 1906	för arbetaren Oskar Karlsson, Hellsjön, Klenshyttan.
" 350 "	1908	" " Adolf Carlsson, Ludvika bruk.
" 77 "	1910	" handlanden C.S.Hedman, Hellsjön.
" 360 "	1912	" bergsmannen S.Bernh.Hansson, Hjulsjö.
" 188 "	1915	" byggmästaren D.E.Gustafsson, och arbetaren Edvin Johansson, Lorensberga, Ludvika.
" 623 "	1917	" Grängesbergs Gruveaktiebolag, Grängesberg.

Nuvarande utmål, med samma namn som gruvan, lades den 10 september 1918 av t.f. bergmästaren i Gävle - Dala distrikt B.C.C. Tiberg. Som utmålet således lades senare än kartan upprättades är detsamma ej inlagt å kartan. Utmålet tilldelades sökandena byggmästaren D.E.Gustafsson och arbetaren Edvin Johansson, Lorensberga, Ludvika. Jordägare är Grängesbergs Gruveaktiebolag.

Grängesberg i januari 1919.

W. Fredenberg