

Karta

öfver

Karl Anders Grufvan

i

Ludvika Socken, St. Kopparbergs Län.

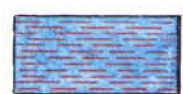
Upprättad på grund af egna mätningar.

som afslutades den 29 Sept. 1889

af:

Gust. Stenckhoff

Vertia bekräftad af Kongl. Akad. Besol. 27/3 1885.



Blodsten



Magn. Järnmalm



Lagerarter, Granat



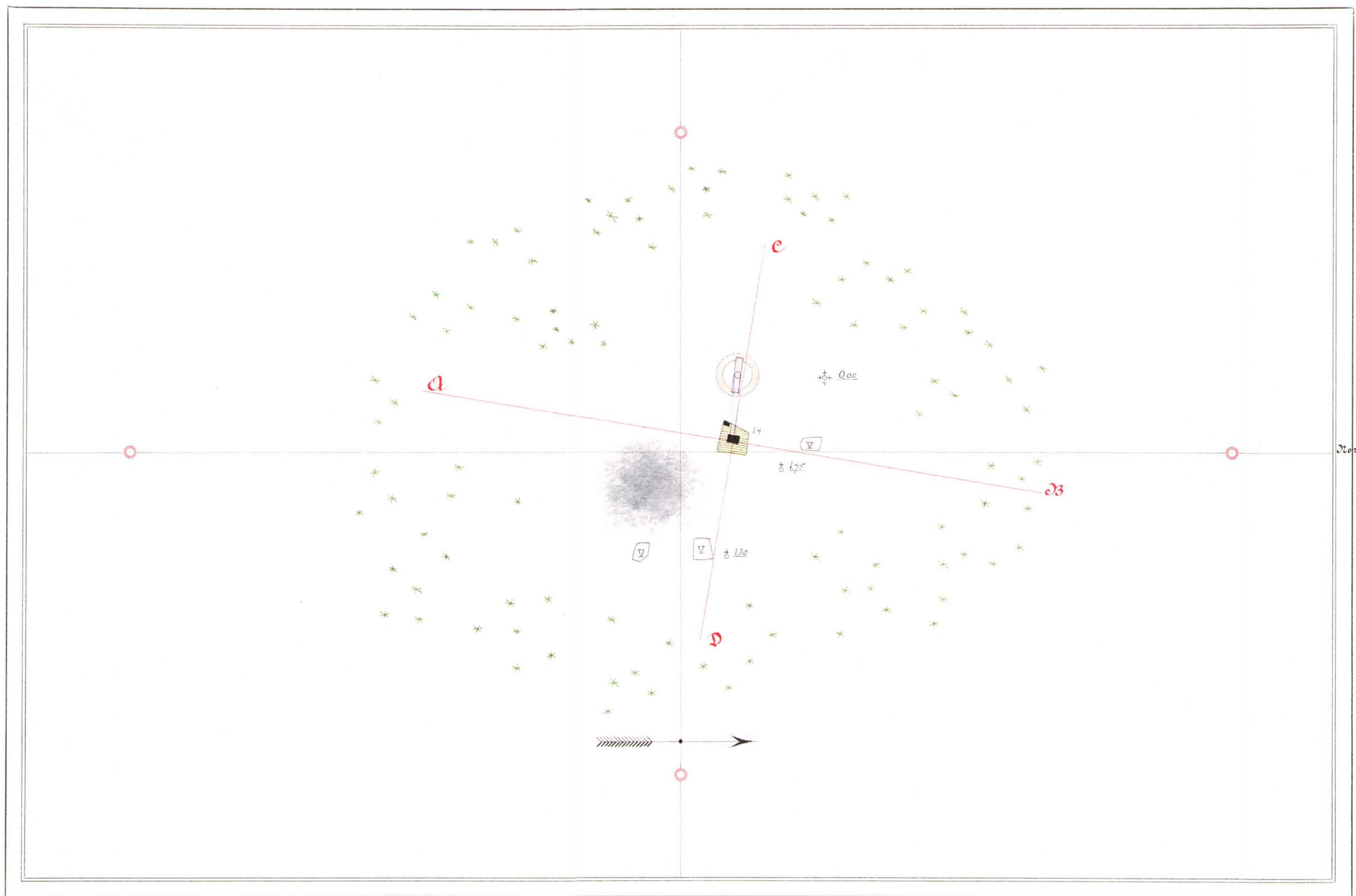
Granulit

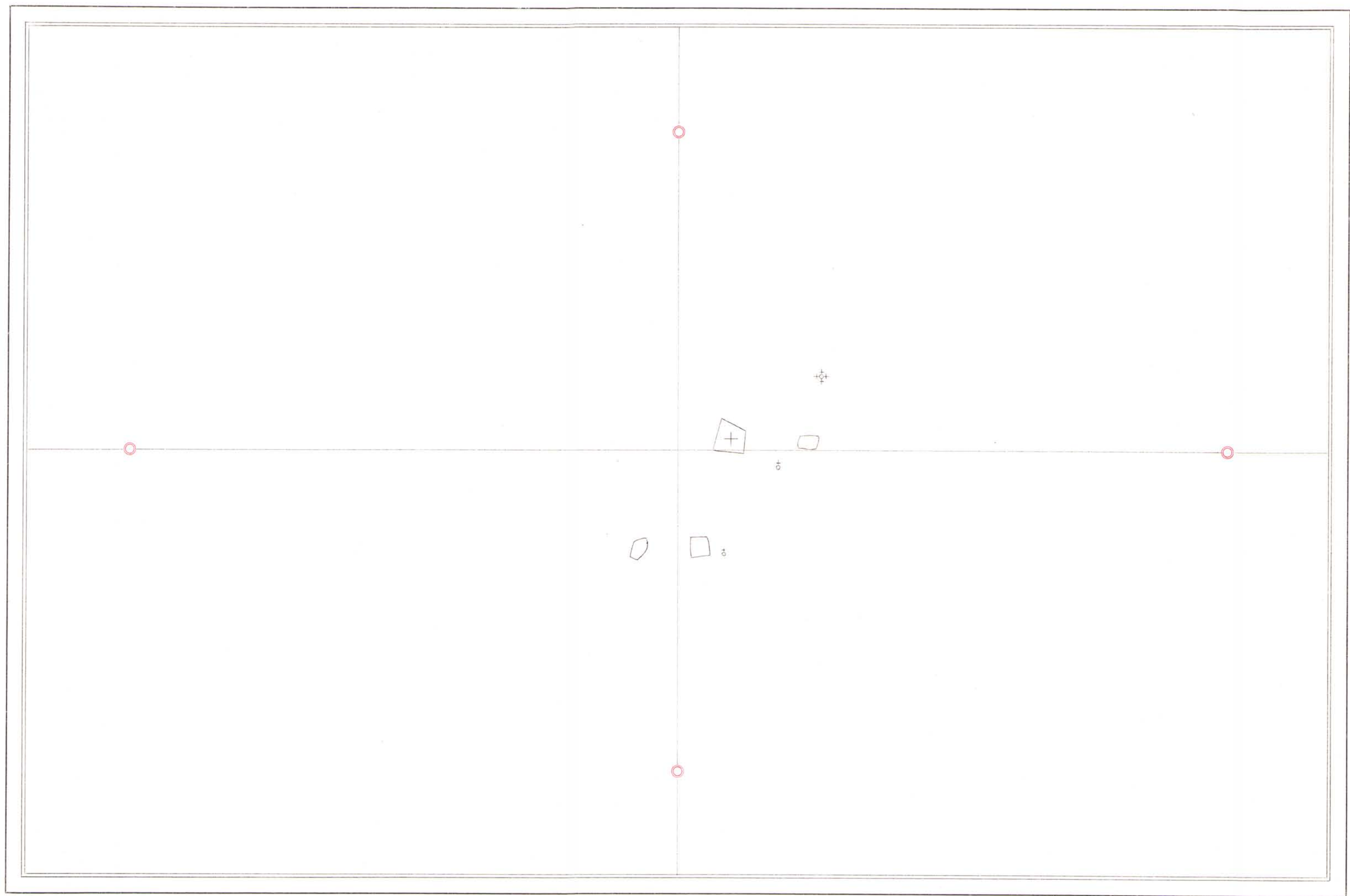


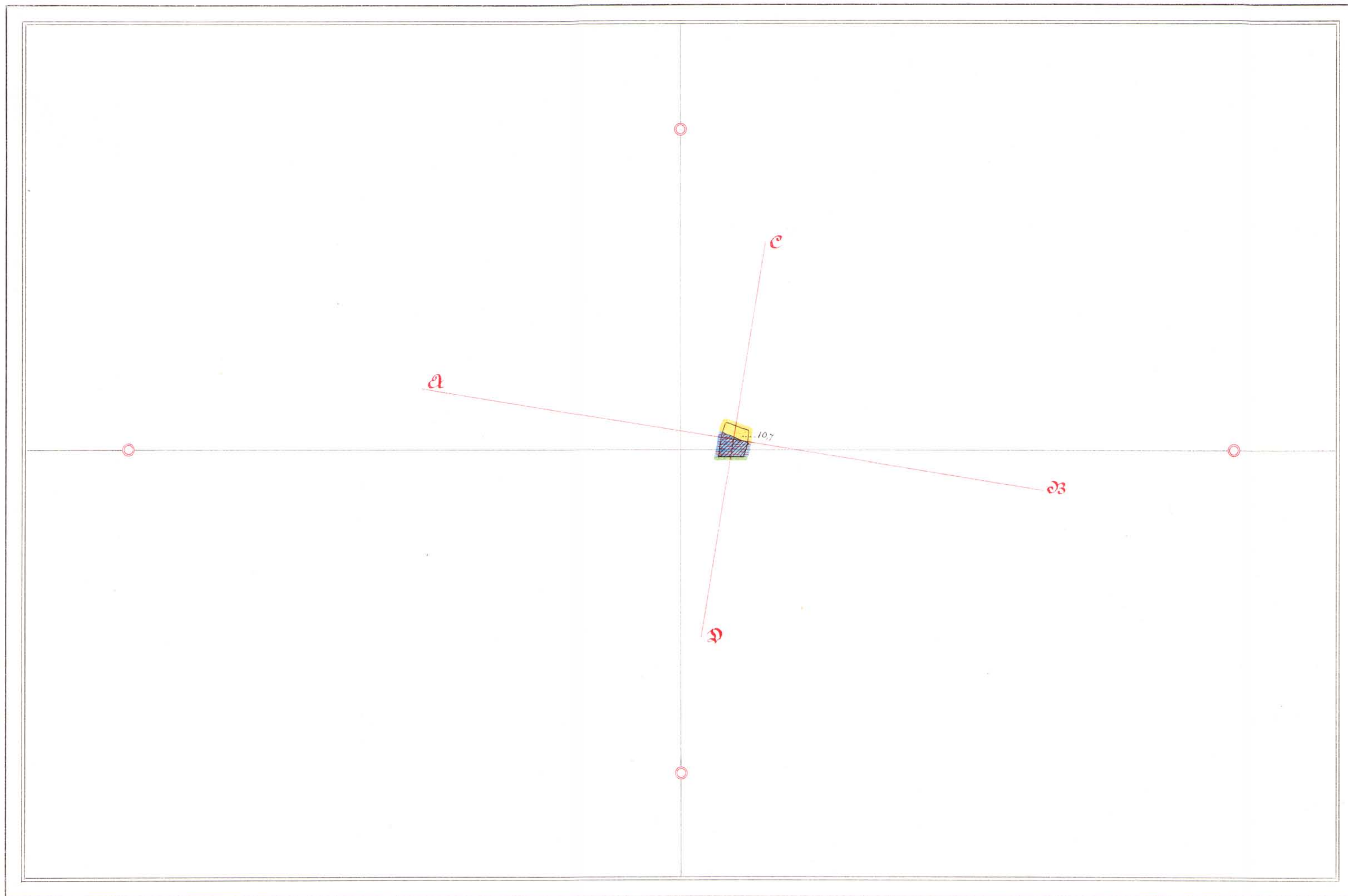
Barckhog

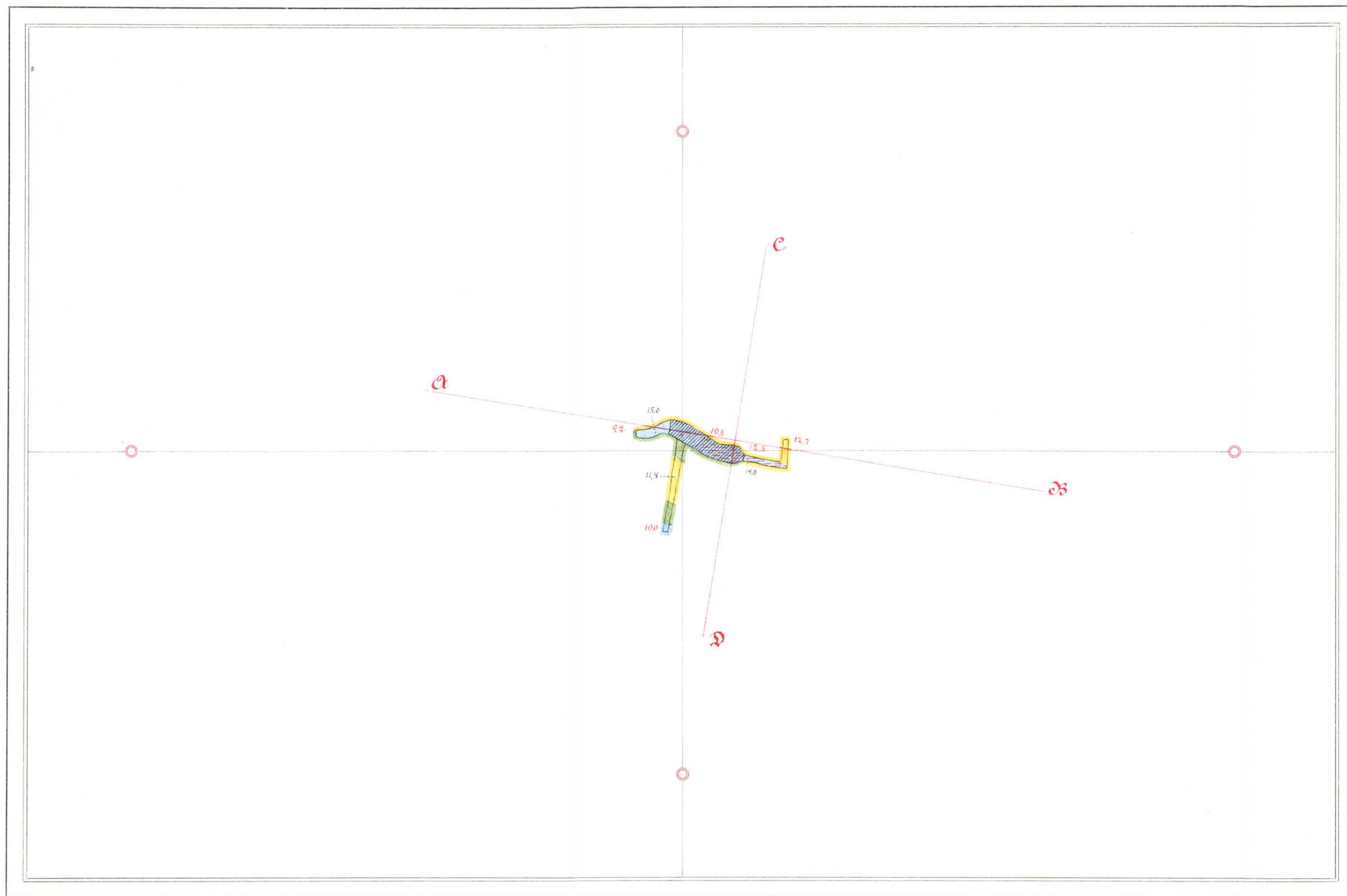
Körwind

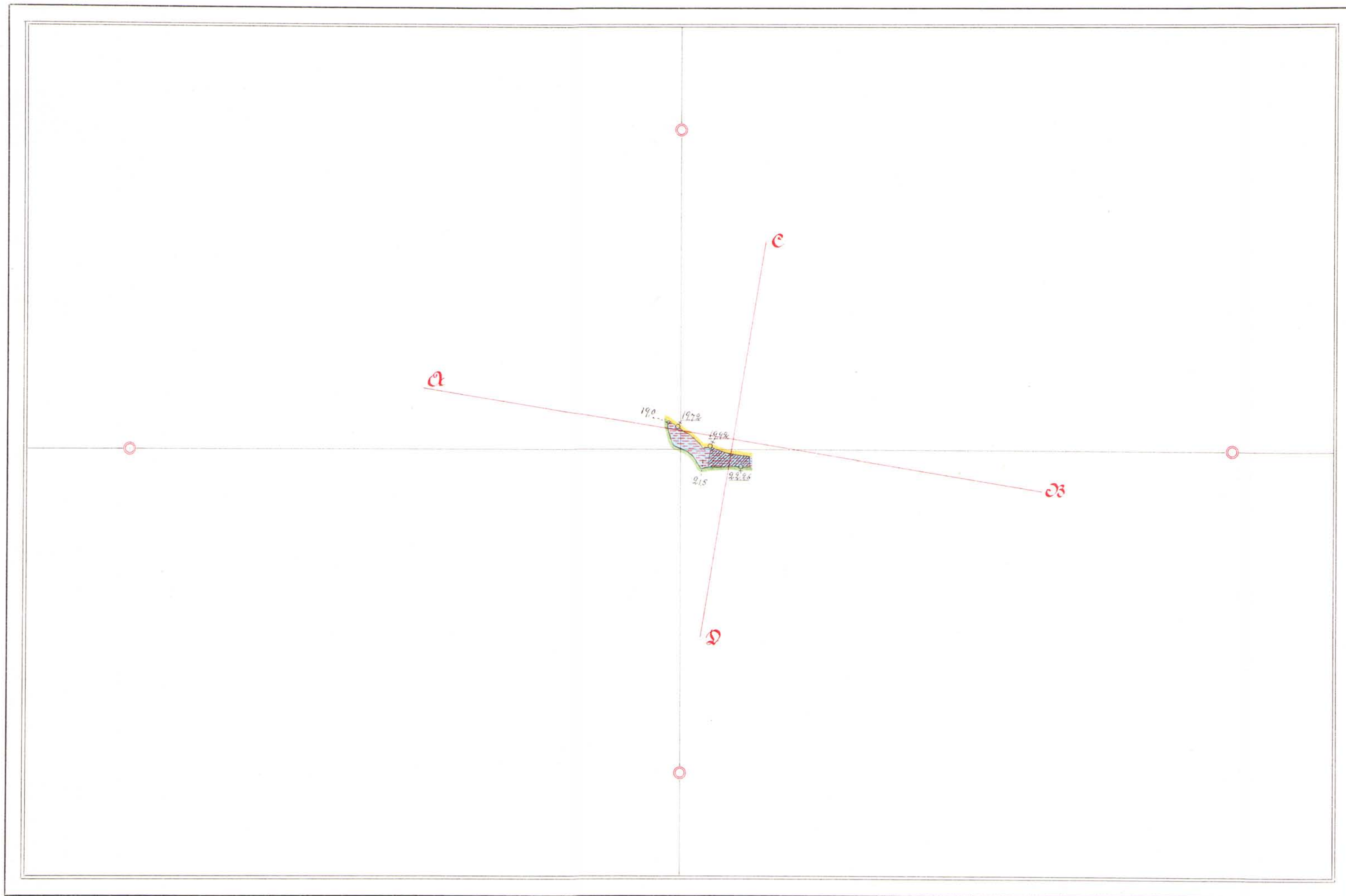
Scala 1:800.

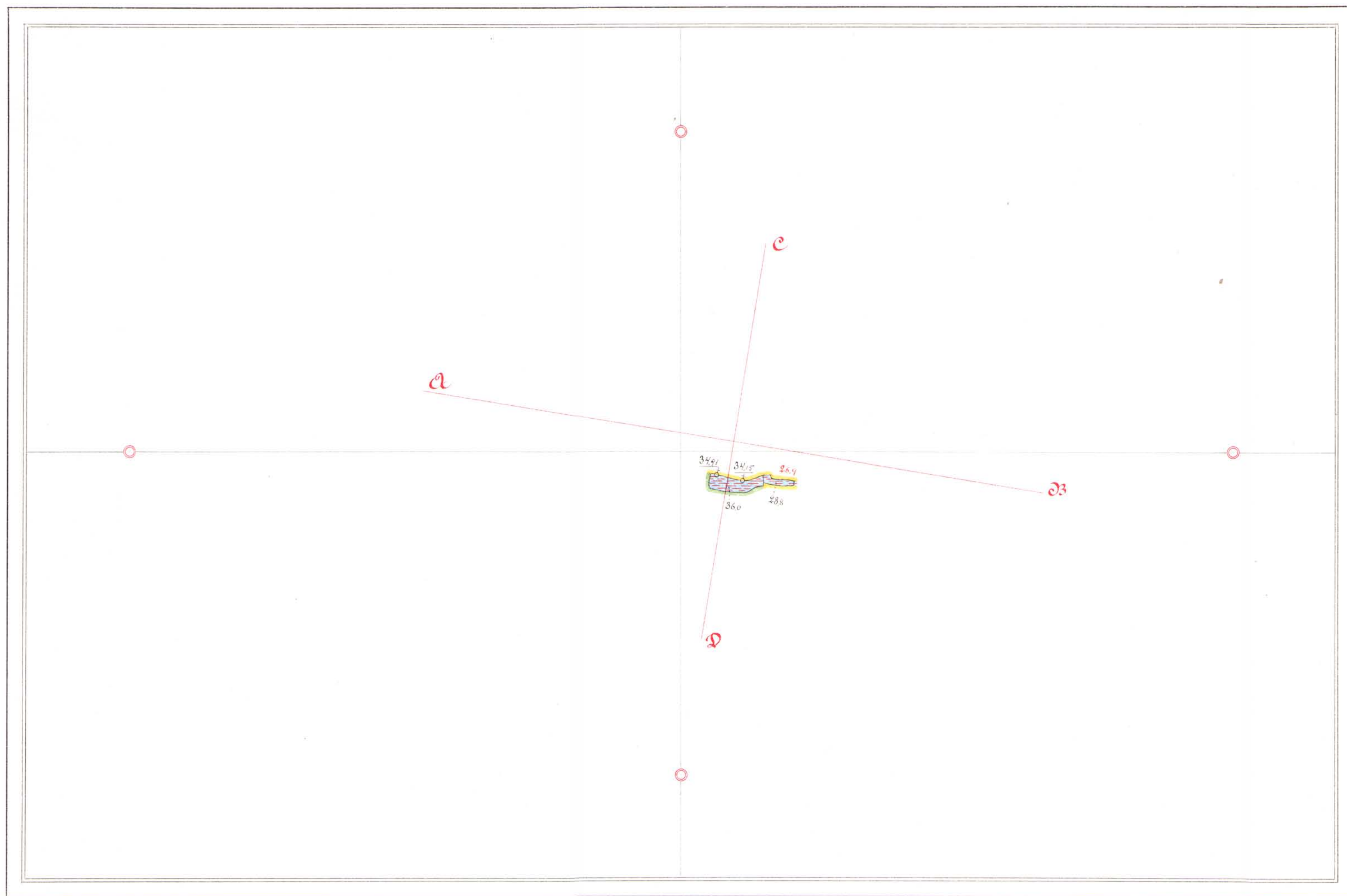












Längdprofil efter A-B

0 Meter

20

40

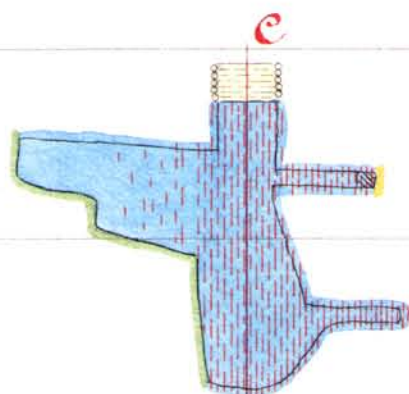
60

80

100

120

140



A

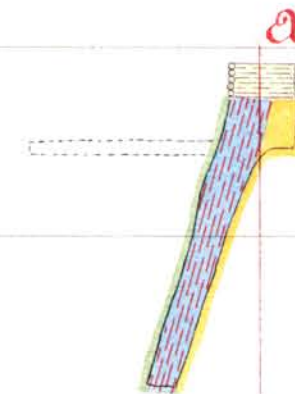
B

Trärprofil efter C-D

Δ-C

C

D



Beskrifning

öfver
Kartan öfver Karl Andersgrufvan i Lud-
vika socken, Kopparbergs Län.

Grufvan äges af Nyhammars Aktiebolag.
Antecknelsen är daterad den 21 Nov. 1840 och ut-
mål lades den 13 Okt. 1841.

Malmen i grufvans norra del är utslutande fin-
fjätlig blodsten, hvilken mot söder öfvergår i
svartmalmen. Dess järnhalt varierar mellan 50% och
60%. Svartmalmen är alltid rikare. Den fordrar
15% ä 20% koluprad kalk för att i degel gifva
bäst resultat. Torfhalten varierar mellan 0,02%
och 0,04%, svafvelhalten är högst obetydlig.

Lagerarten, som åtföljer malmen, är hufvudsak-
ligen granat.

Malmlagrets strykning är N.N.O. - S.S.V. och
stupningen 70° mot S.S.O. Stättstupningen synes
vara mot norr.

Den omgifvande bergarten är grå granulit.

Åf uppfordrade berg har endast cirka 33% malm
erhållits.

För berg och vattenuppföring användes härt.

Grängesberg i Febr. 1890.

Christ. Nannhoff.