

Karta

öfver

Knollen Grufvan

i

Änimskögs Socken och Elfsborgs Län

På grund af egna mätningar, som avslutades den 4^{te} Nov. 1899, afslutad 1899

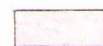
af

Gustaf Sten

dertil behörig genom Kongl. Com. Coll. Resolution den 31^{de} Dec. 1882



Euriskaled Gneis

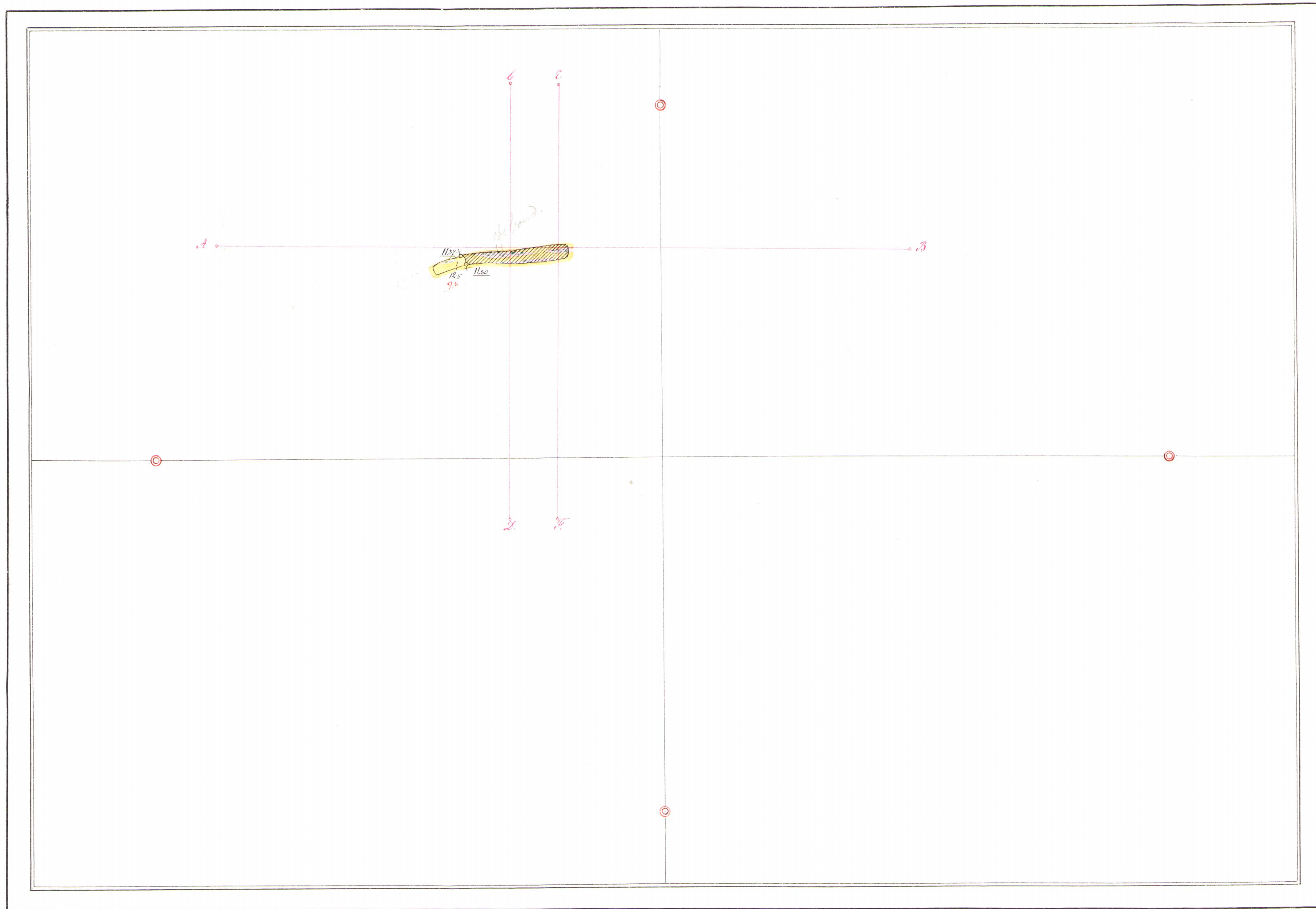


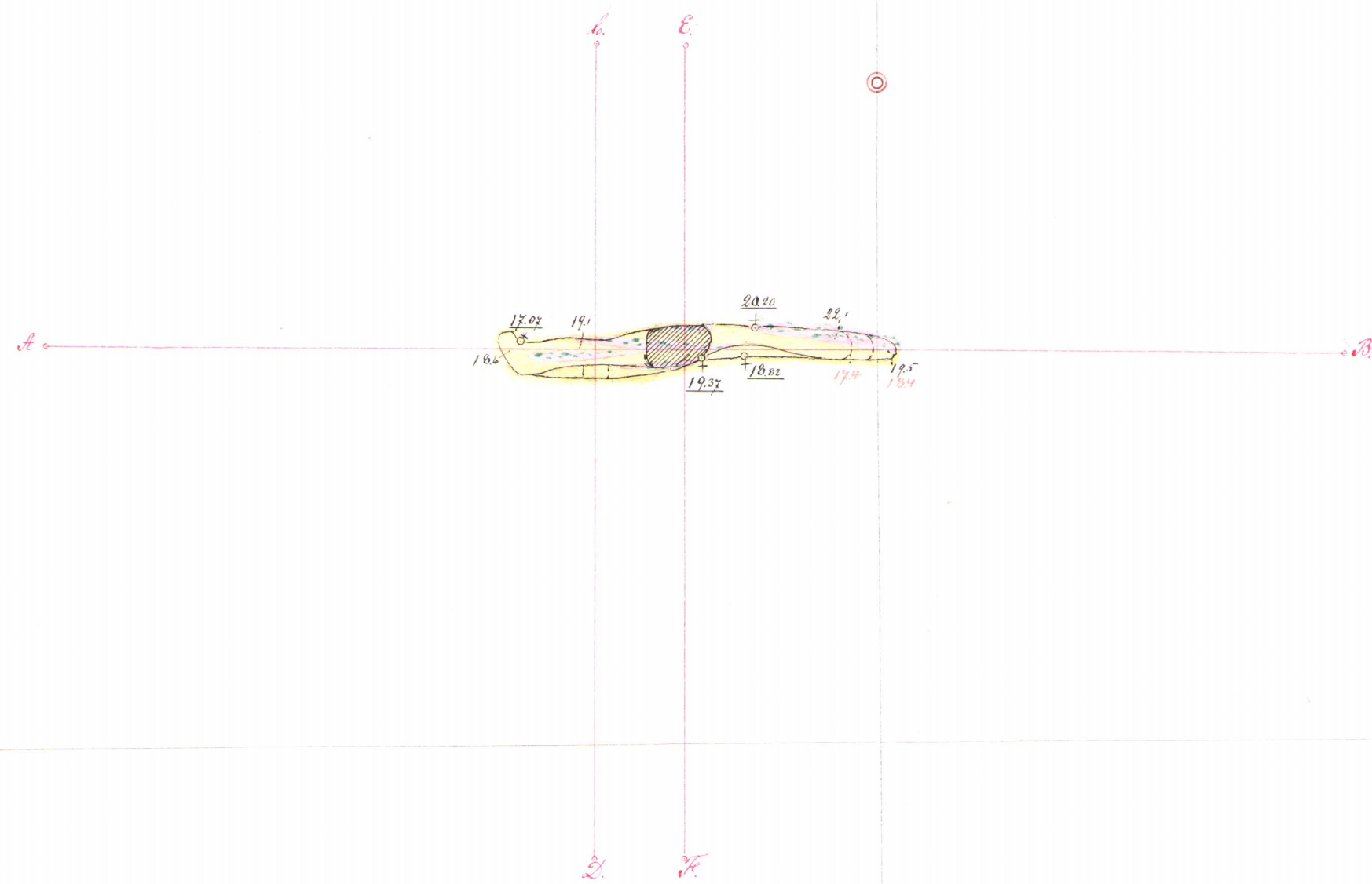
Quarts

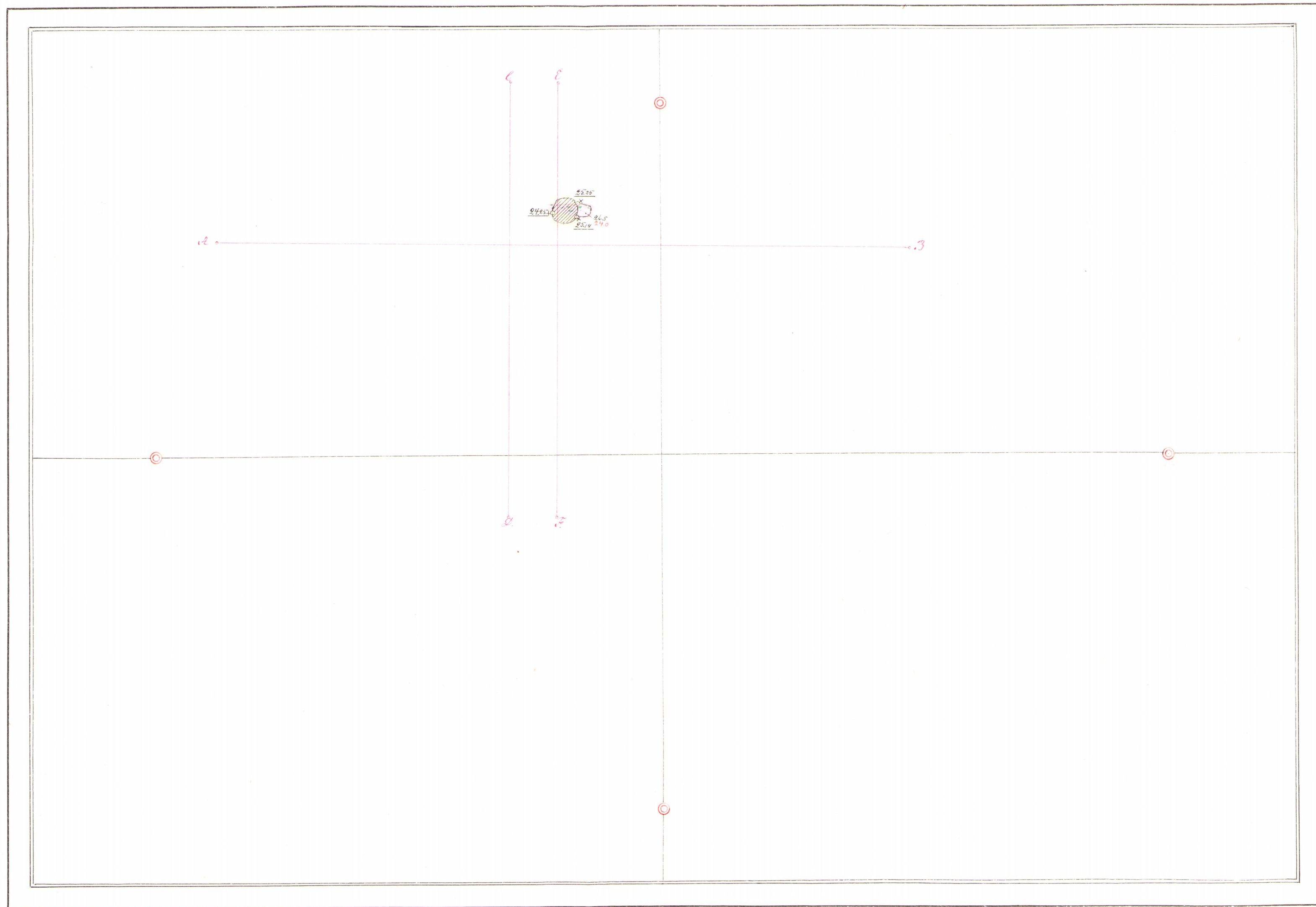


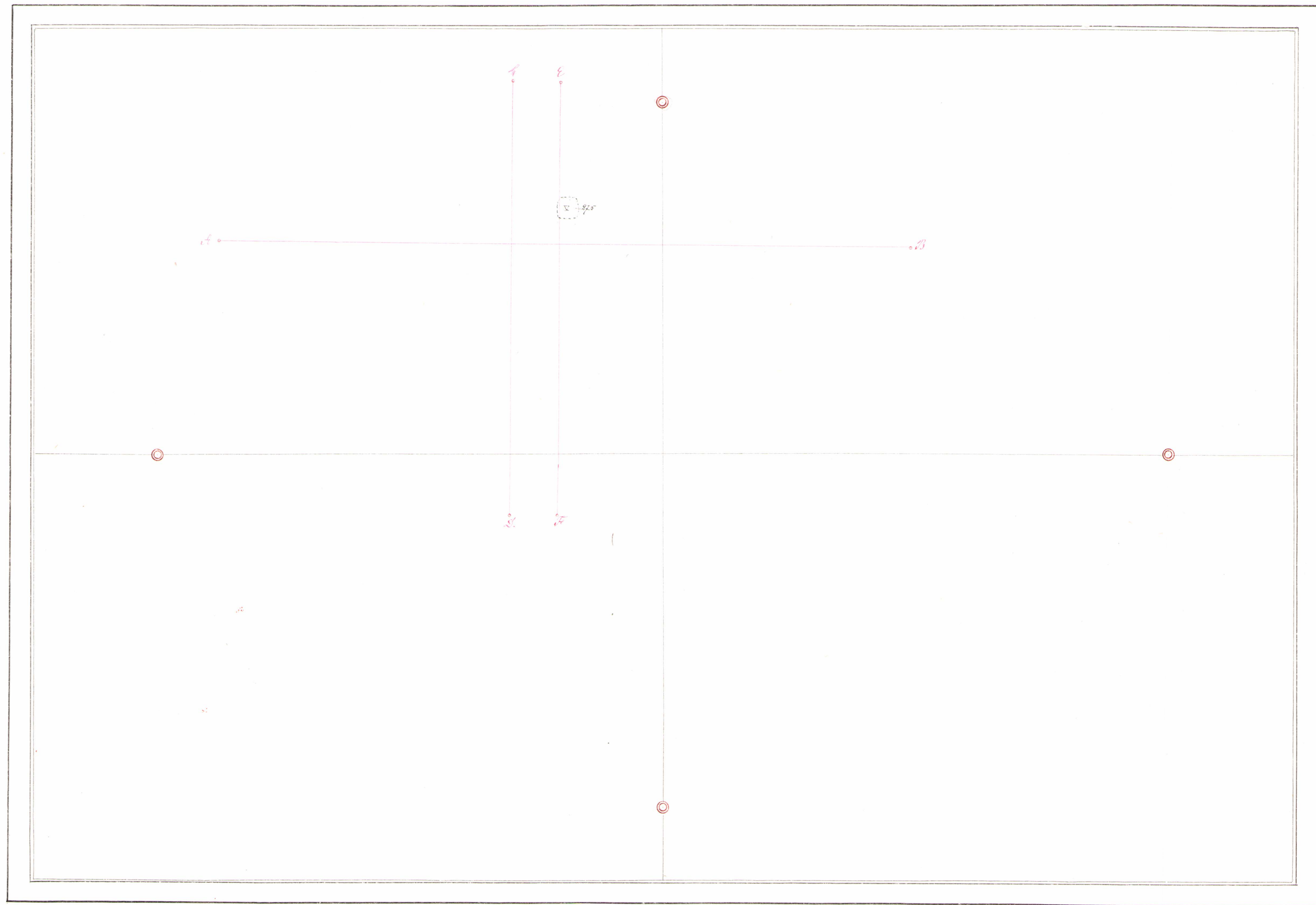
Quarts med insprängt Brokig Kopparmalm

Skala = 1:800









Längdprofil efter A-3

Trärprofiler efter

L-C

F-E

0 Meter

20

40

60

80

100

120

0

20

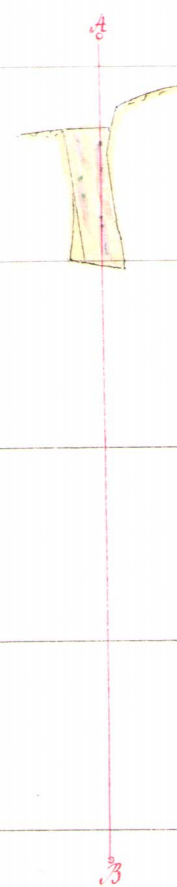
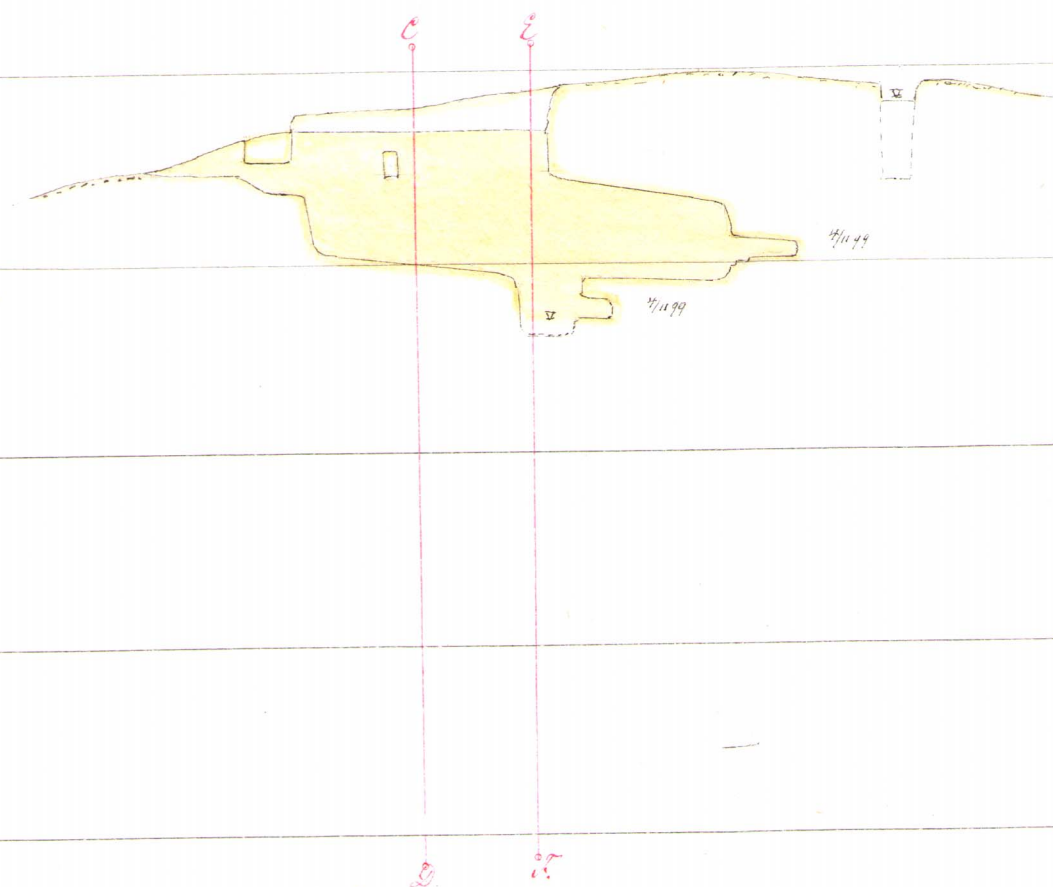
40

60

80

100

120



Beskrifning.

öfver Snollen. Gruvan i Animsnogs Loken
och Eysborgs Län

På östra sidan af sjön Animmen, omkring en
Kilometer från stranden, är denna gruva sedan
gammalt upptagen. Den omgifvande bergarten
utgöres af den s.k. Gneissformationen: Lerkäffer och
Chloritsten, som härstädes öfvergår till Skålefjanta
och Quarzporfyr.

Malmen, som består af Brons och Kopparmalmen
och Kopparkis är insprängd i gneiss inlagrad
i gneiss.

Under juli 1896 upptogs denna gruva ånyo. Lyndig-
heten var bearbetad medelst en dagöppning 27 meter
i Norr och Söder, största bredd 8 meter, med stupning
åt öster, de första 20 meter endast ca 10 grader, der-
efter ca 35 grader mot lodlinjen. Vid 20 meters
djup var största längden 30 meter. Från
Sänkningen var på 26 meters djup en ort
indrypen, 3 meter i gneiss. åt söder. Vattnet
stod här uppe till ortkulan, härifrån ledades en
meter djupt, då lodet träffade löst brutet berg.
Under denna arbetsperiod, hade gruvan ej varit
rengrädd i botten. I norra ändan af gruvan var
på 10 meters djup en 2 meter lång stoll dräpen.
I norra utmålet, 35 meter Söder om den stora dagöppningen, befanns
sedan en färgående guldgruft ett skakt med dräp, nu vätsfynd,
från vattenytan ledades 9 meter. Uppförning af berg och vatten sker
med en 8 H^{ks} Lokomobil. Den erhållna malmen gick till det
en kilometer från gruvan belägna Warrviken och anrikades
derstädes för export.

Warrviken, Animsnög den 9^{de} Decembris 1899

Gustaf Thun