

KARTA
ÖFVER
STOLL GRUEVAN
BELÄGEN I
TORSÅKERS SOCKEN, GEFLEBORGS LÄN



Ö 210

KARTA

öfver

STOLL GRUFVAN

belägen i

TORSÅKERS SOCKEN, GEFLEBORGS LÄN,

upprättad på grund af äldre karta och egna mätningar, afslutade den 18^{de} 87
af

J. L. Arheimer

der till behörig enligt Kongl. Kommerskollegii beslut af den 27 Mars 1885.

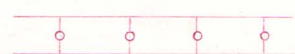
Sänkning eller
Dagöppning



Varp



Konstledning



Vädbrott



Linledning



Livot



Baruskog



Svartmalm



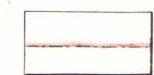
Göllefinta



Grapp



Talk Klorit
och Glimmer



Skölar

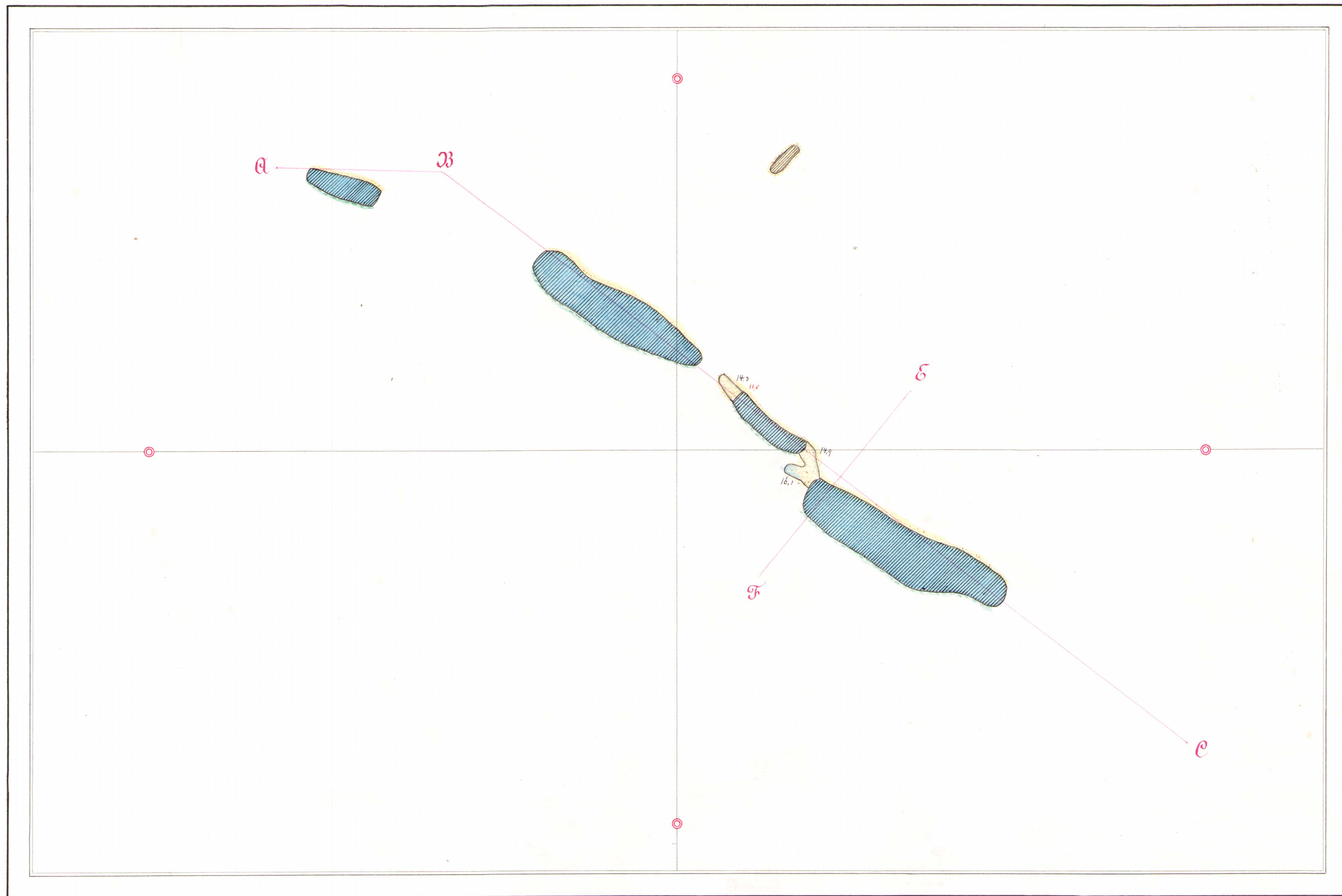


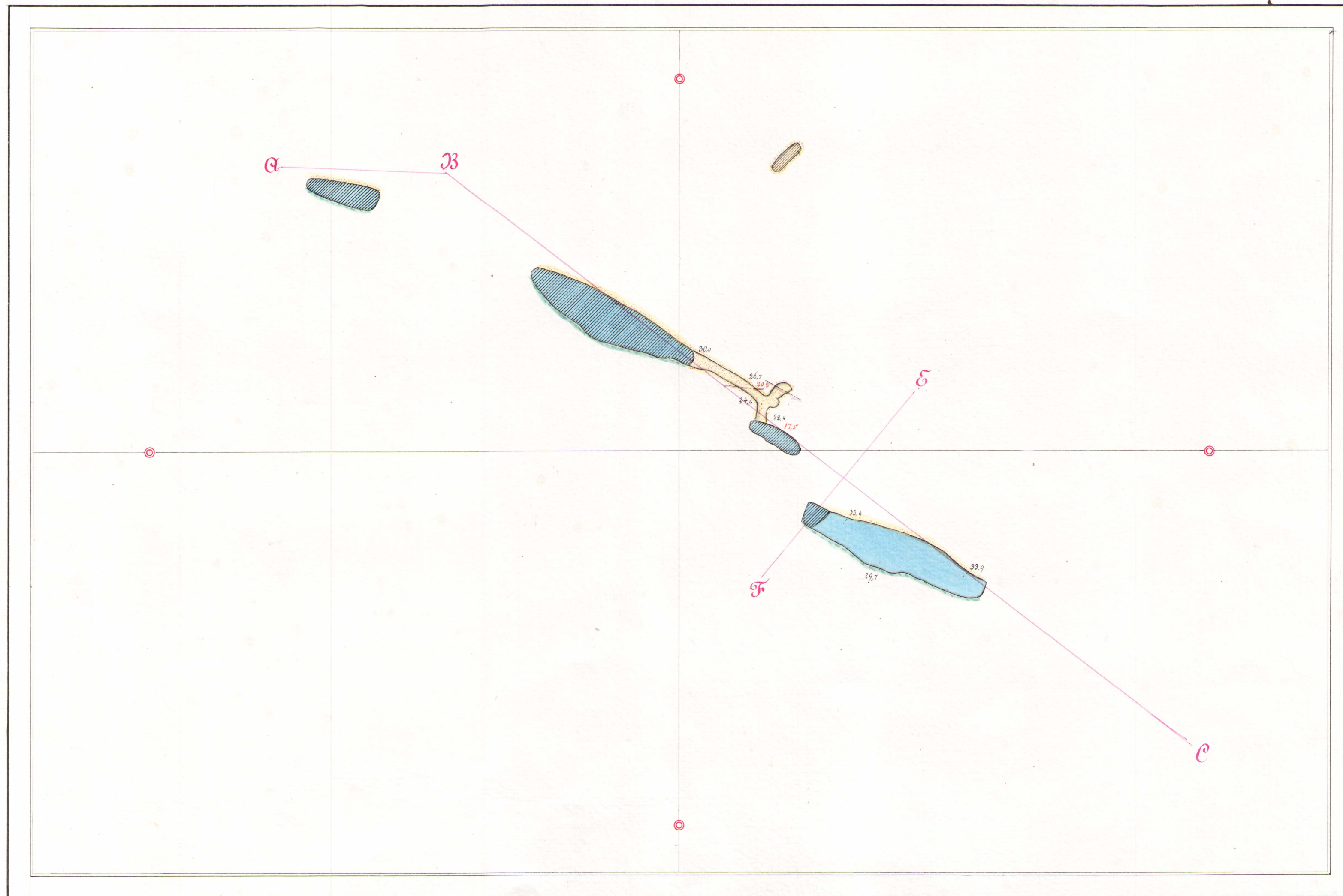
Byggnad

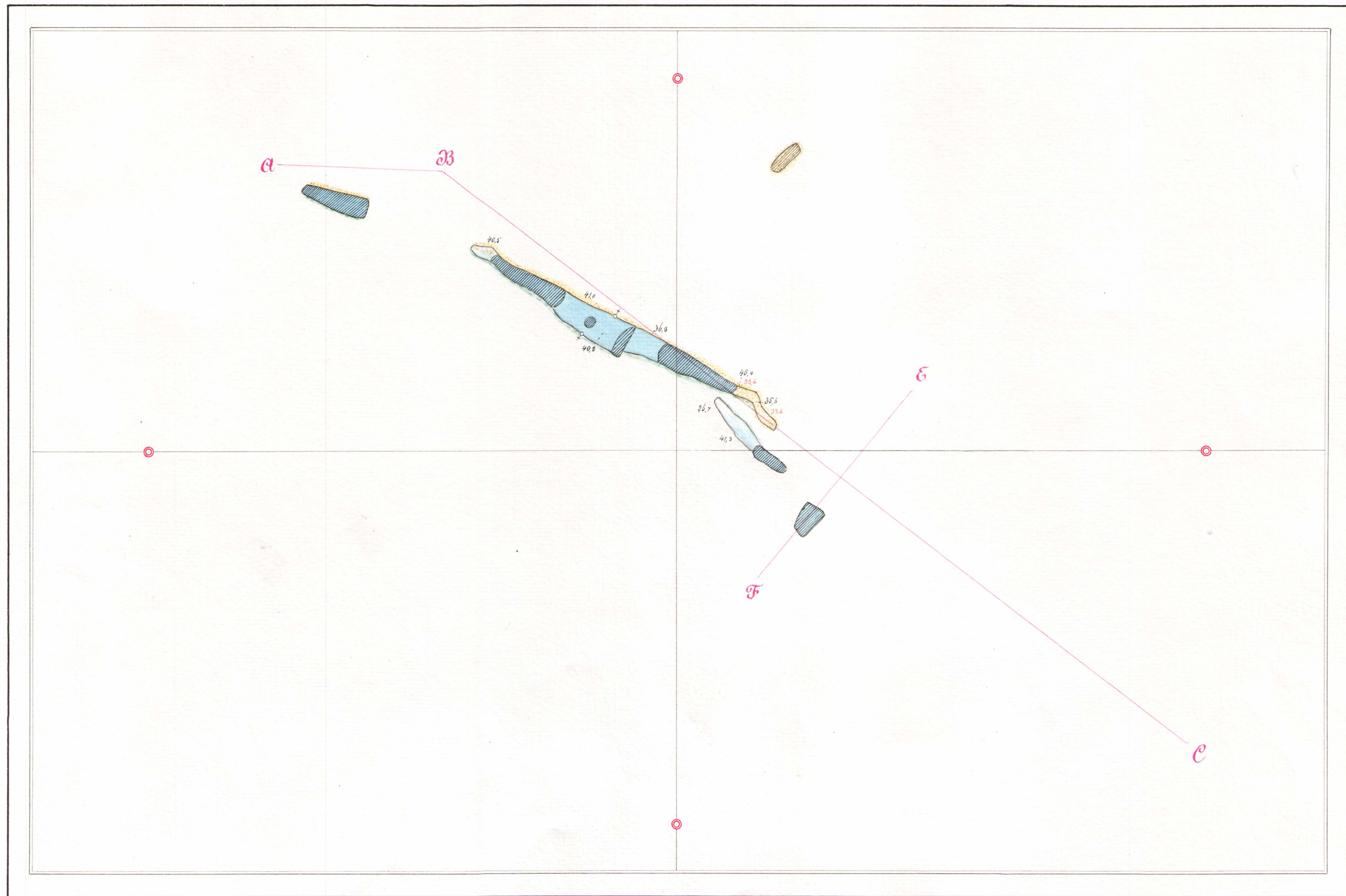
Skala 1:800.

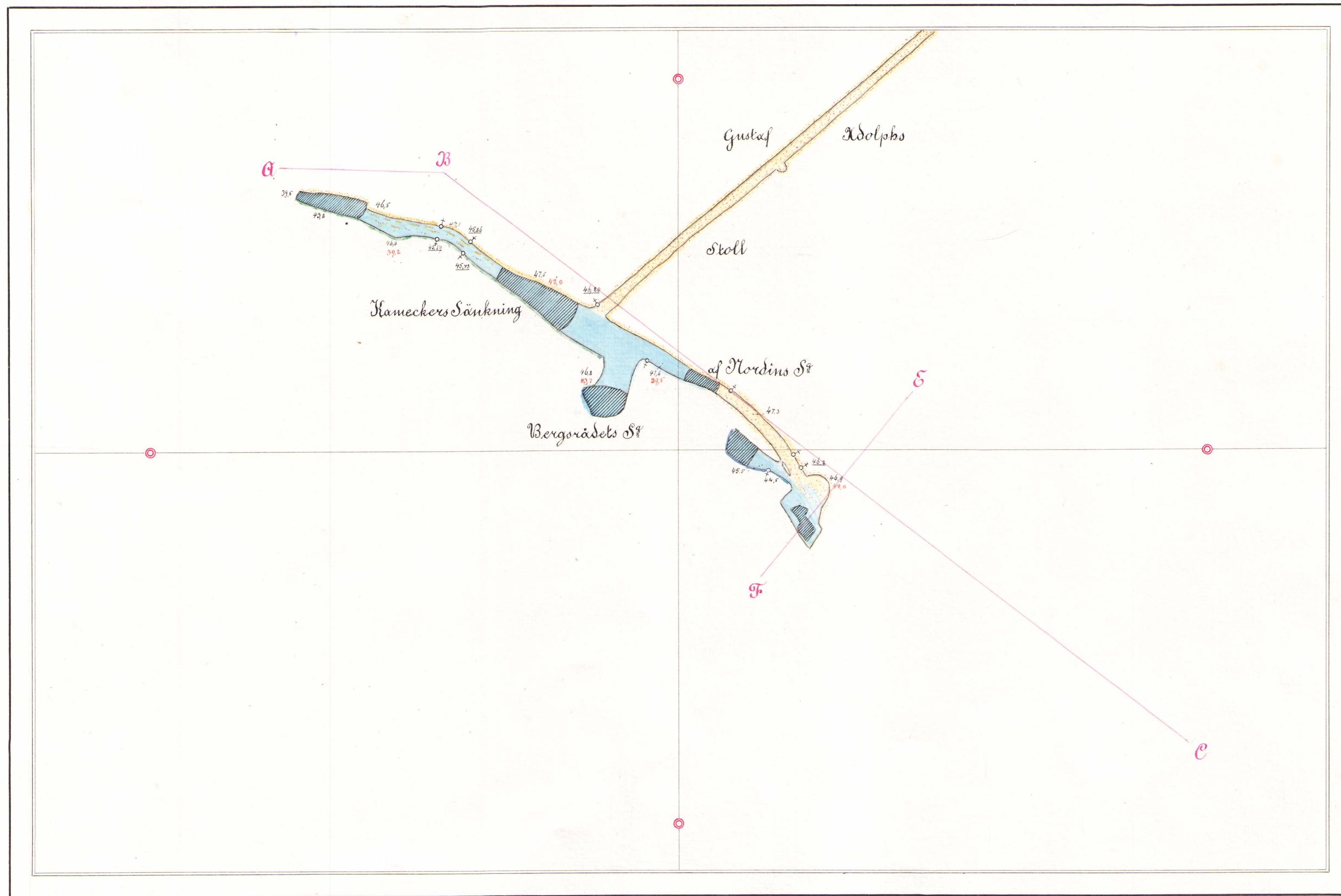


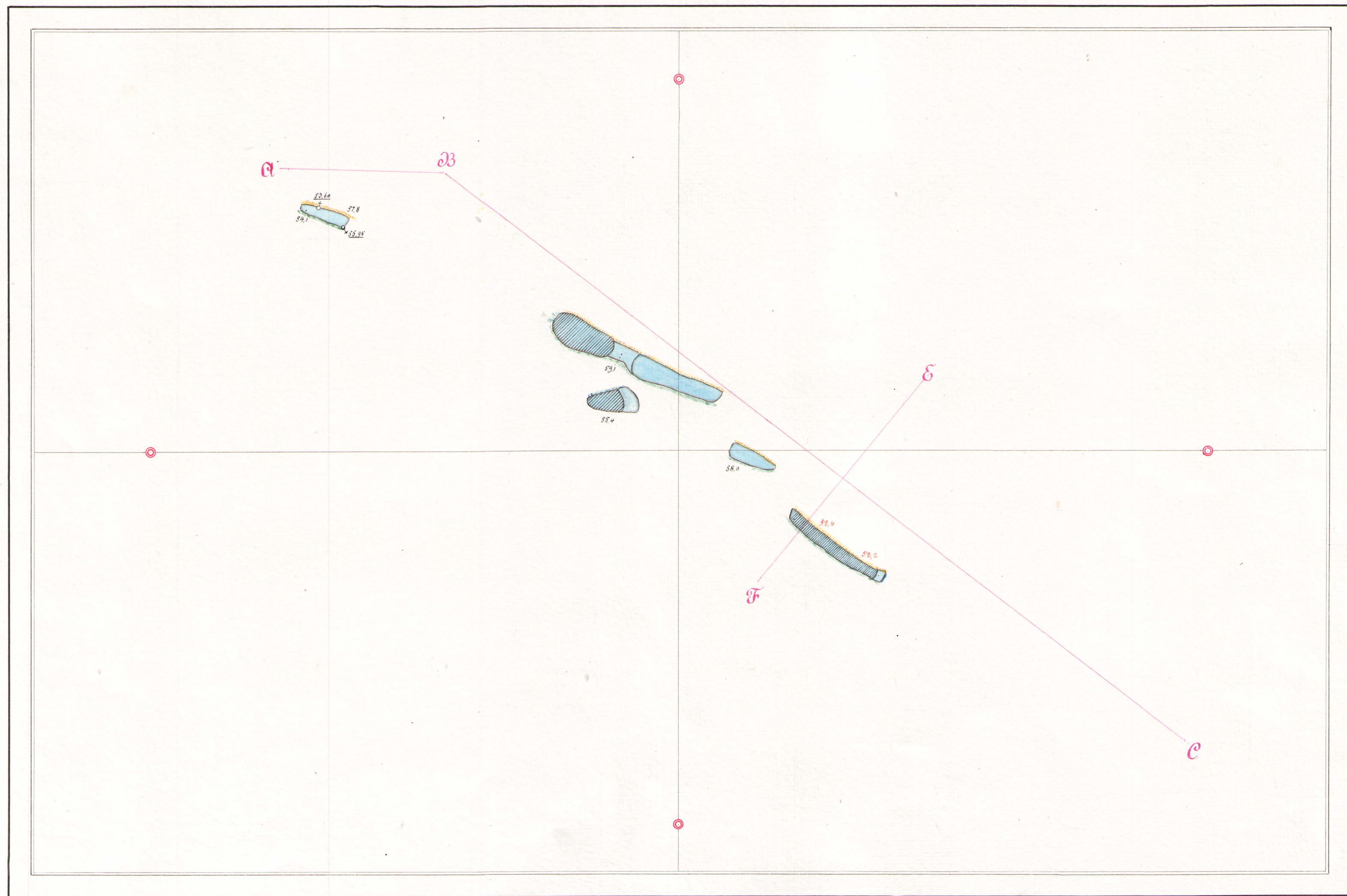


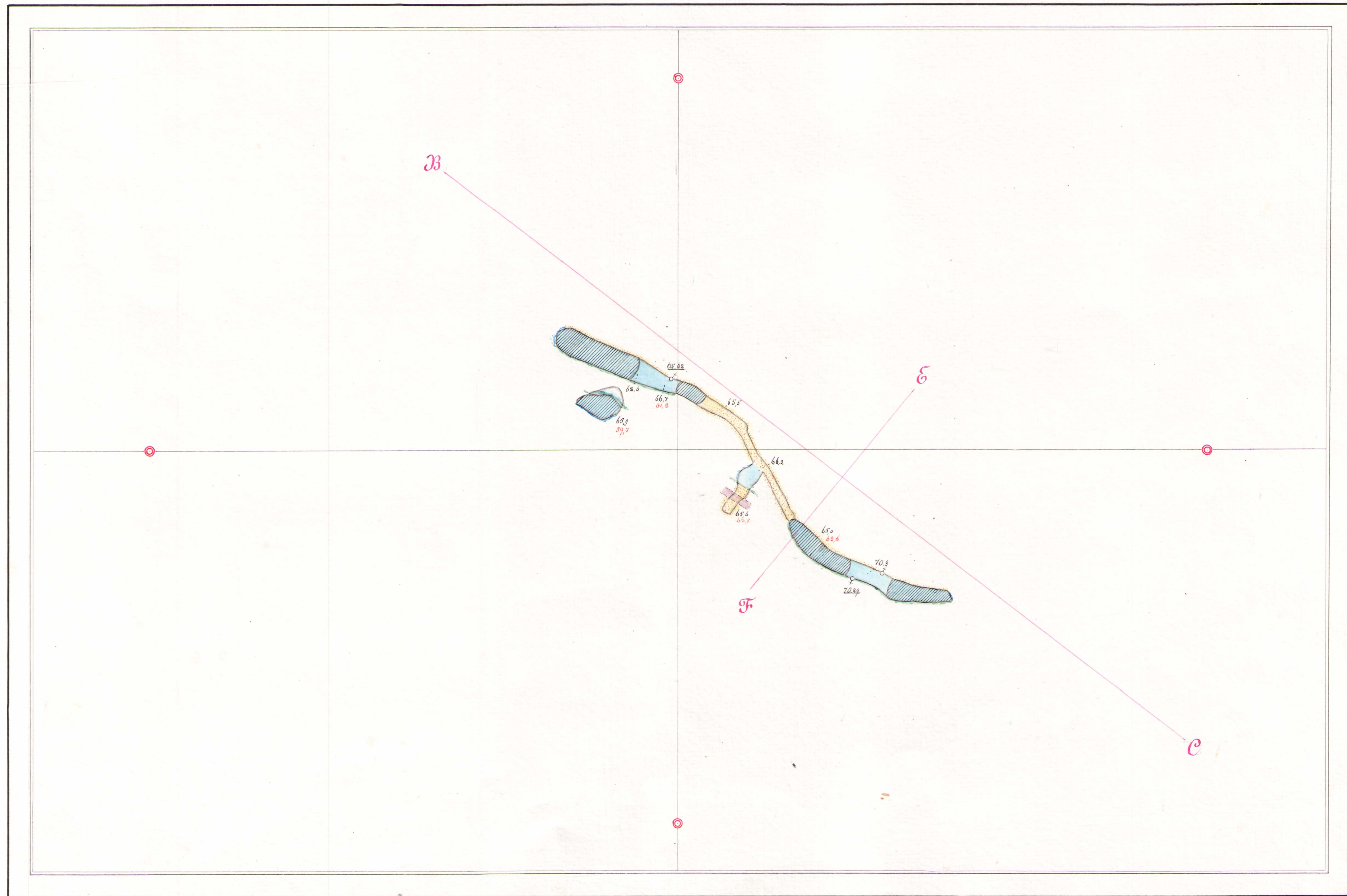


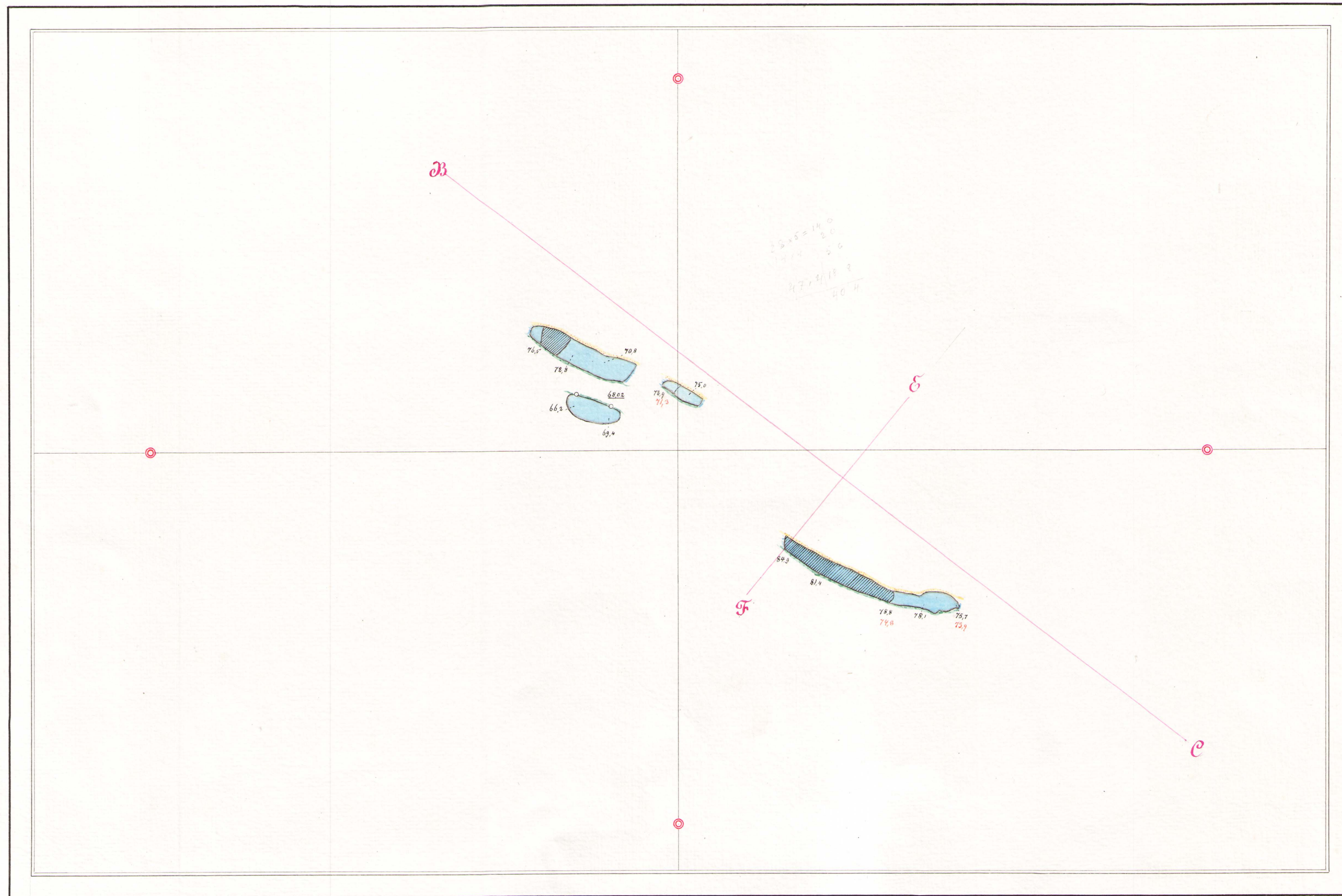


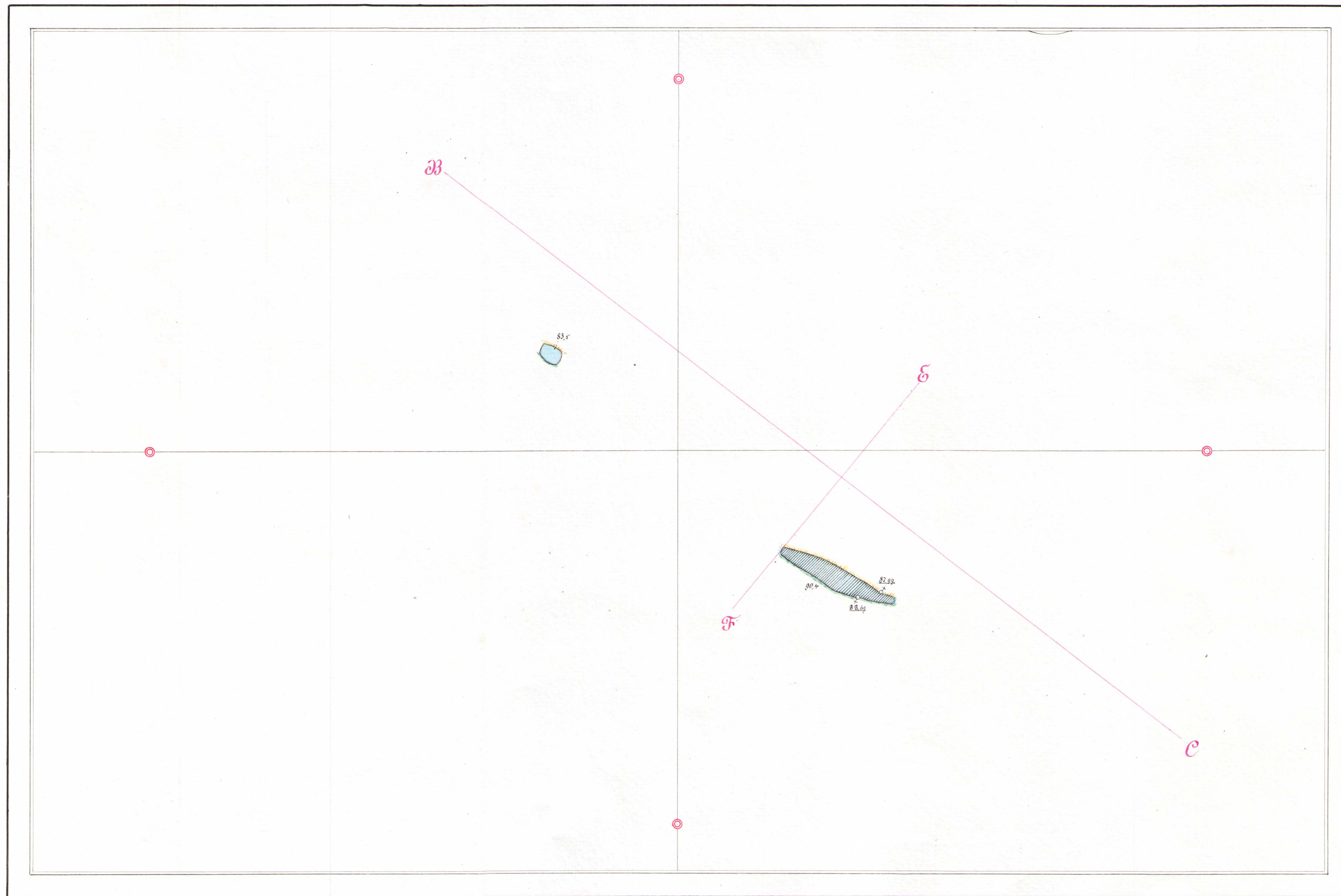


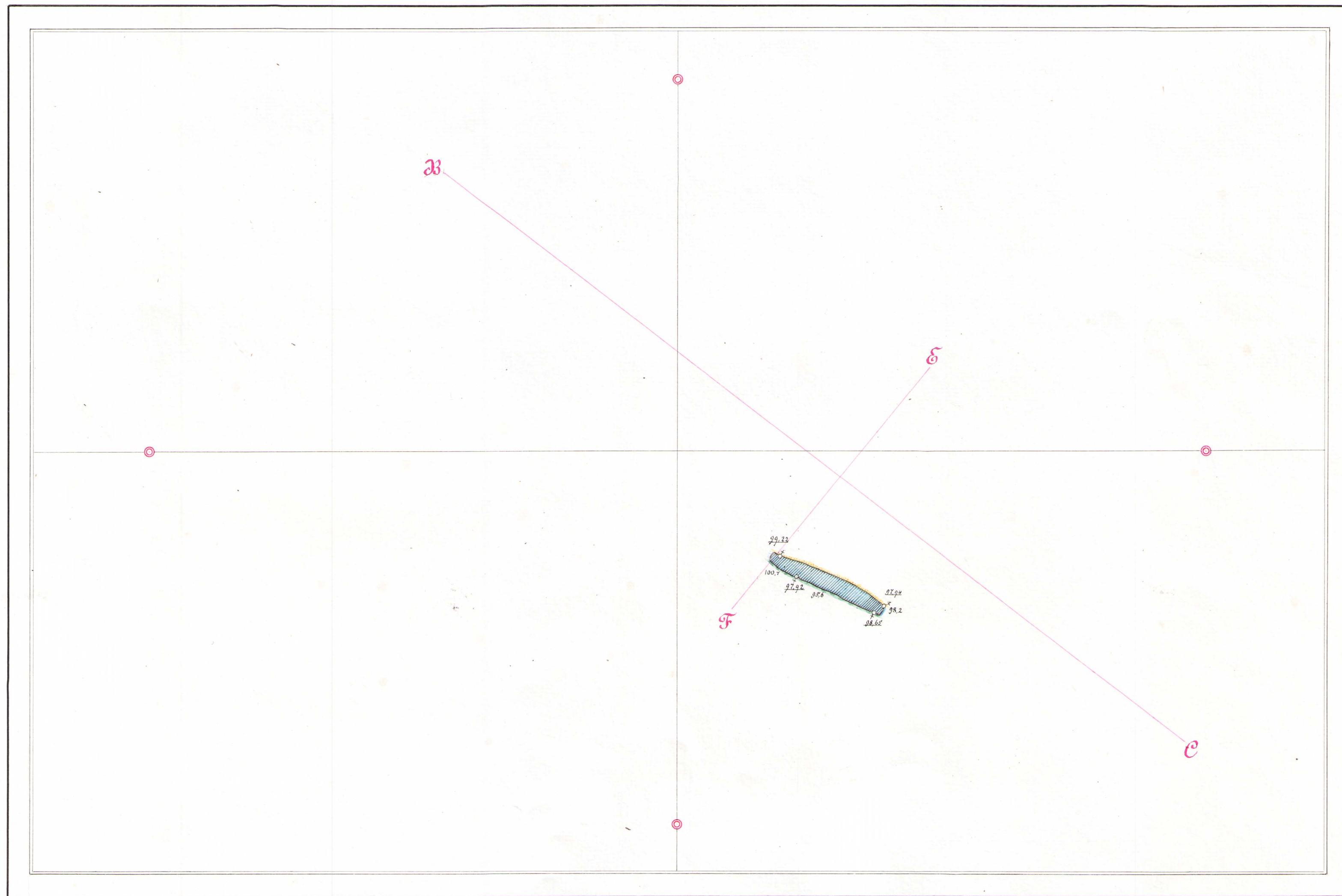


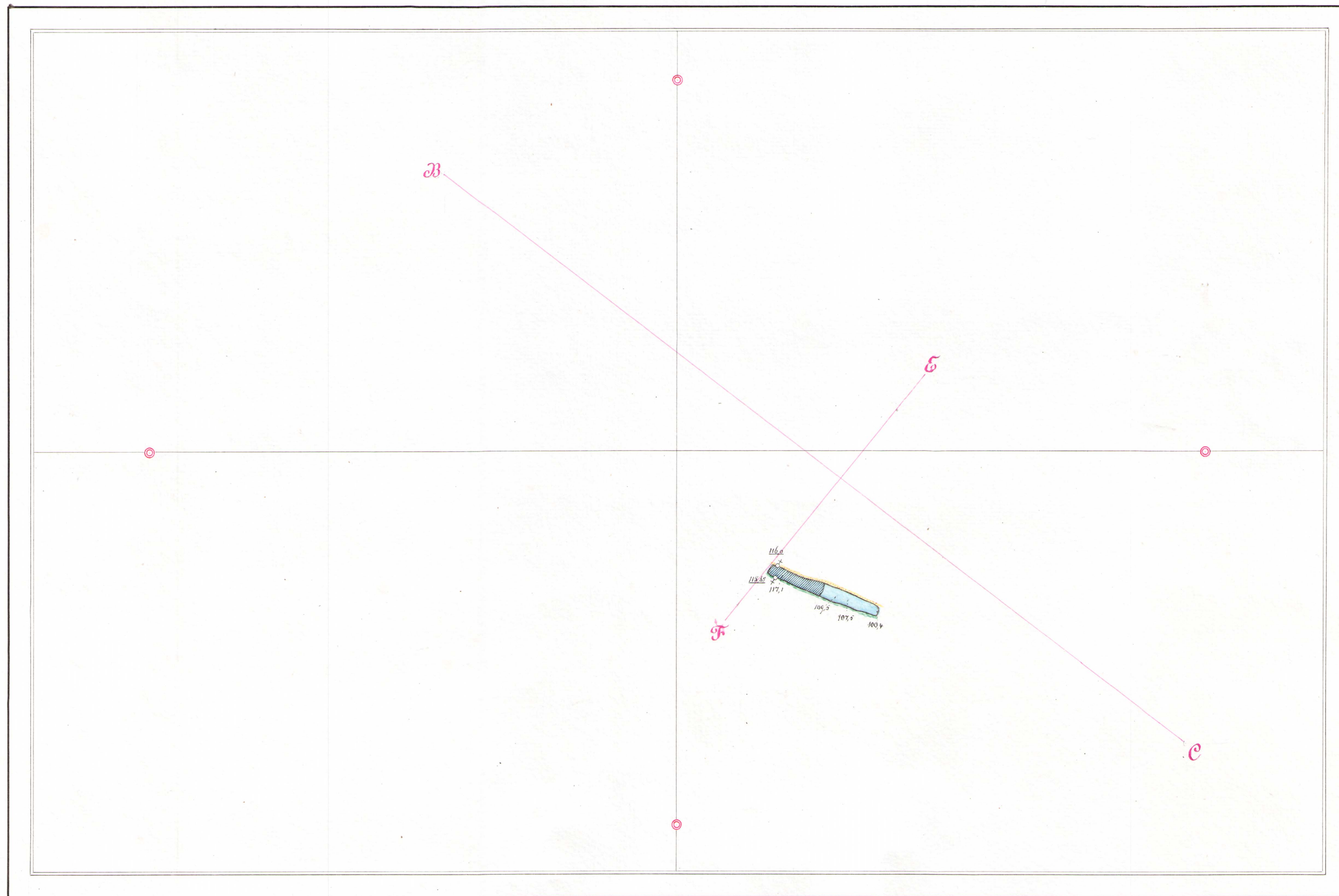


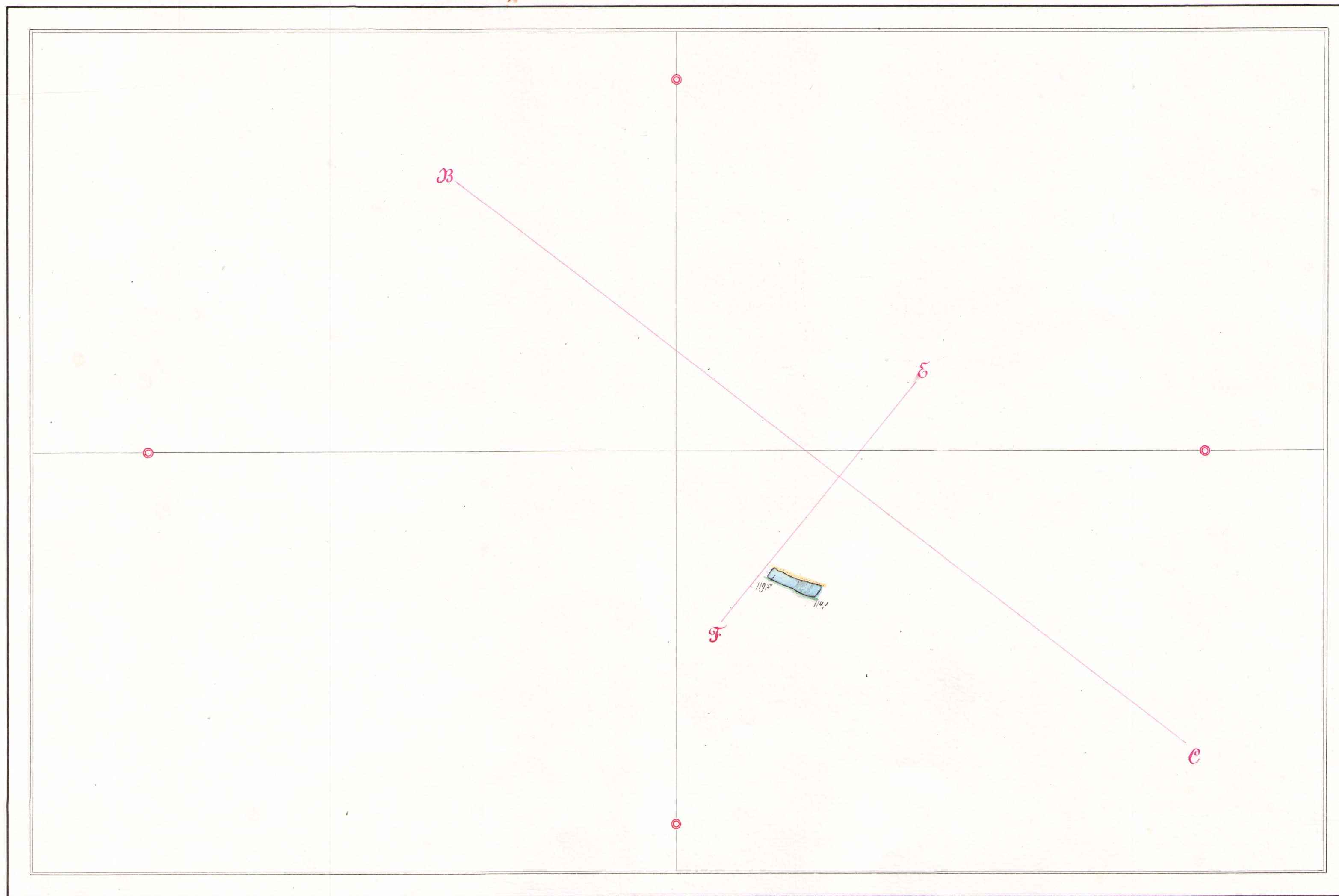




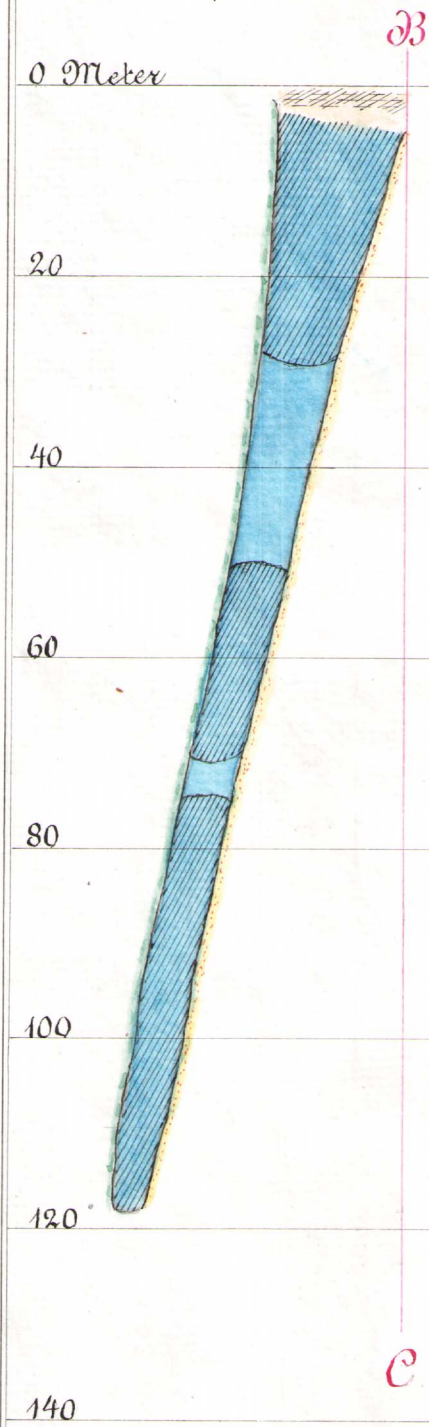




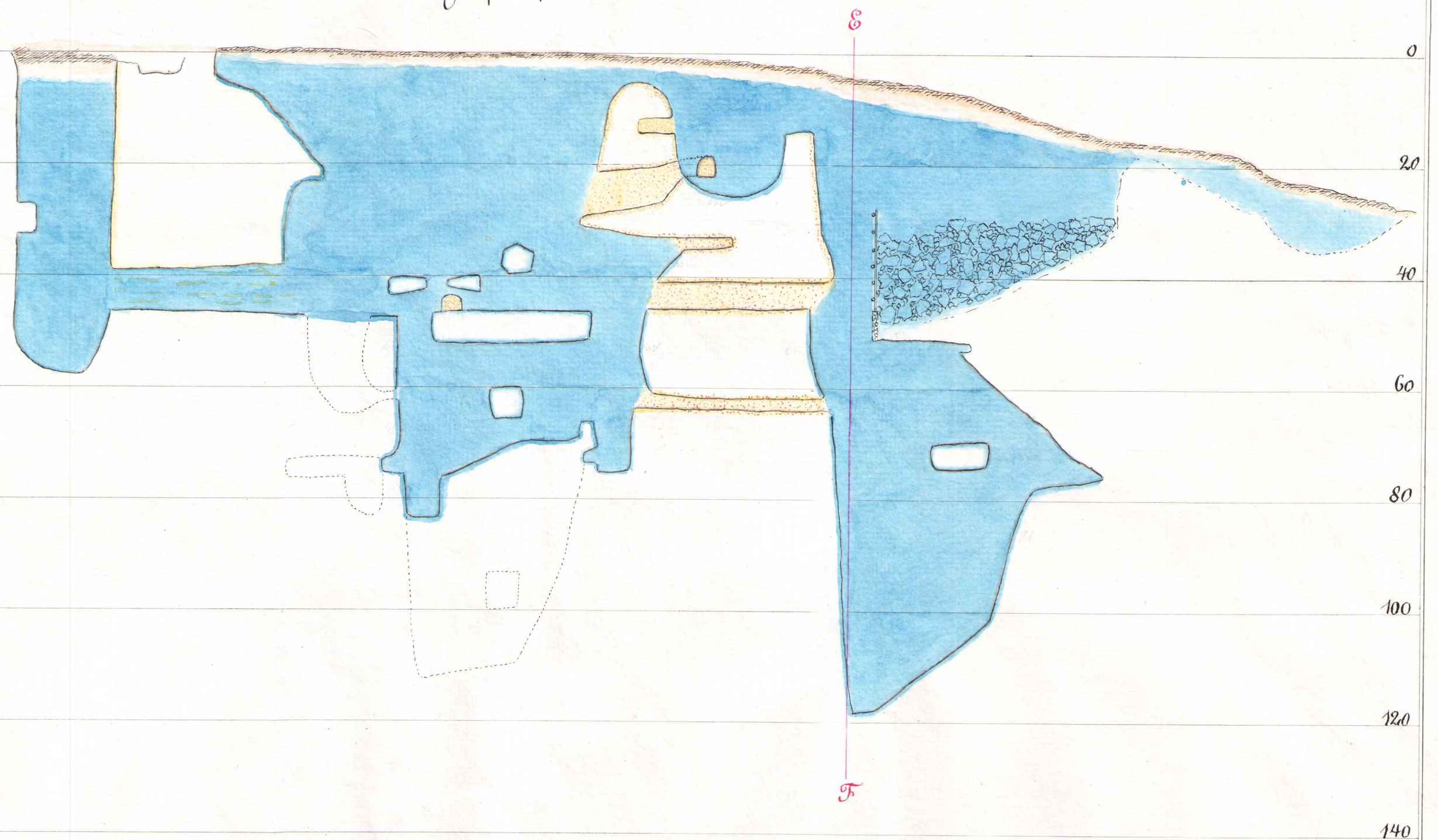




Tvärprofil efter *EF*



Längdprofil efter *ABC*



Stollgrufvan.

belägen 5,34 kilometer nordvest från Torsäkers kyrka, är uppkallad efter den på 1600 talet 47 meter under grufvans dagöppning anlaggda Stoll om 250 meters längd in till grufvan.

År 1881 börjades arbetet med den nya Konst. och Spel. byggnad för Penninge och Stollgrufvorna, hvar till vatt. net blifvit ledt från stora Gösens vattendrag vid Tjer. nås gamla hytta först uti en 12,5 meter nedom vattenytan anlaggd 94,7 meter lång tunnel gående under landsvägen och samtliga till hyttan hörande byggnader samt fort. ledes sedan medelst en 890 meter lång ^{kanal} till det för Konst. och Spel gemensamma öfverfallshjulet af 13,6 meters diame. ter; fullt är 16,6 meter. Hjulgrufven är likaledes sprängd i berget och afloppsvattnet bortförs medelst en i berget sprängd tunnel på 14,6 meters längd samt forledes vidare genom en cirka 890 meter lång gräfd kanal. Konst. och Spelledningen till Stollgrufvan är cirka 890 meter lång.

År 1883 upptogs grufvan änyo medelst rasets undanskaffande i hela botten i stollens nivå, som blef planerad och skenlaggd; anläggning af ort i vestra

stosjen fram till den så kallade Håstgrufvan, i hvilken sänkning sedan anlades samt tvärorrt anlaggd mot Bergsrådets sänkning.

År 1885 vid Midsommartiden blef Djupgrufvan ren samt Konst. och Spelledning till Djupgrufvan, Bergsrådets Sänkning och Håstgrufvan fullbordade.

Brytningen har varit i gång till 1887 års slut och har det upptrutna berget under de trenne första åren lemnat 30%, och under de trenne sista 50% malm om 50% jernhalt. Grufvan har under desja år lemnat 53,275 Deciton malm.

Håstgrufvan är bearbetad till 57,8 meters djup, Bergsrådets sänkning till 69,4 meters djup samt Djupgrufvan till 119,5 meters djup. De å profilen prickade konturerna äro enligt anteckning å gamla kartan, upprättad år 1802, ej inmätta såsom varande med ras fyllda.

Grufvan äges af Hofors Aktiebolag, Sandvikens Jernverks Aktiebolag, Mackmyra och Forsbacka Bruks. egare