

Karta
öfver
Köningsgruvan
i
Solsboberget
Söderbärkes socken, St. Kopparbergs län,

upprättad åren 1885-1886

af
Gust. Lammhoff

Enligt Kongl. Maj:ts och Rikets Commerce Collegii beslut den 27 Mars 1885 förklarad behöf af verkställa grufvåttningar
Måttningen afslutad d. 20 Oktober 1886.



Svartmalm.



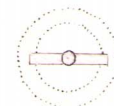
Legmatit.



Utfraktsbana på bockar.



Lagerarter.



Hästrind.



Varp.



Kalksten.



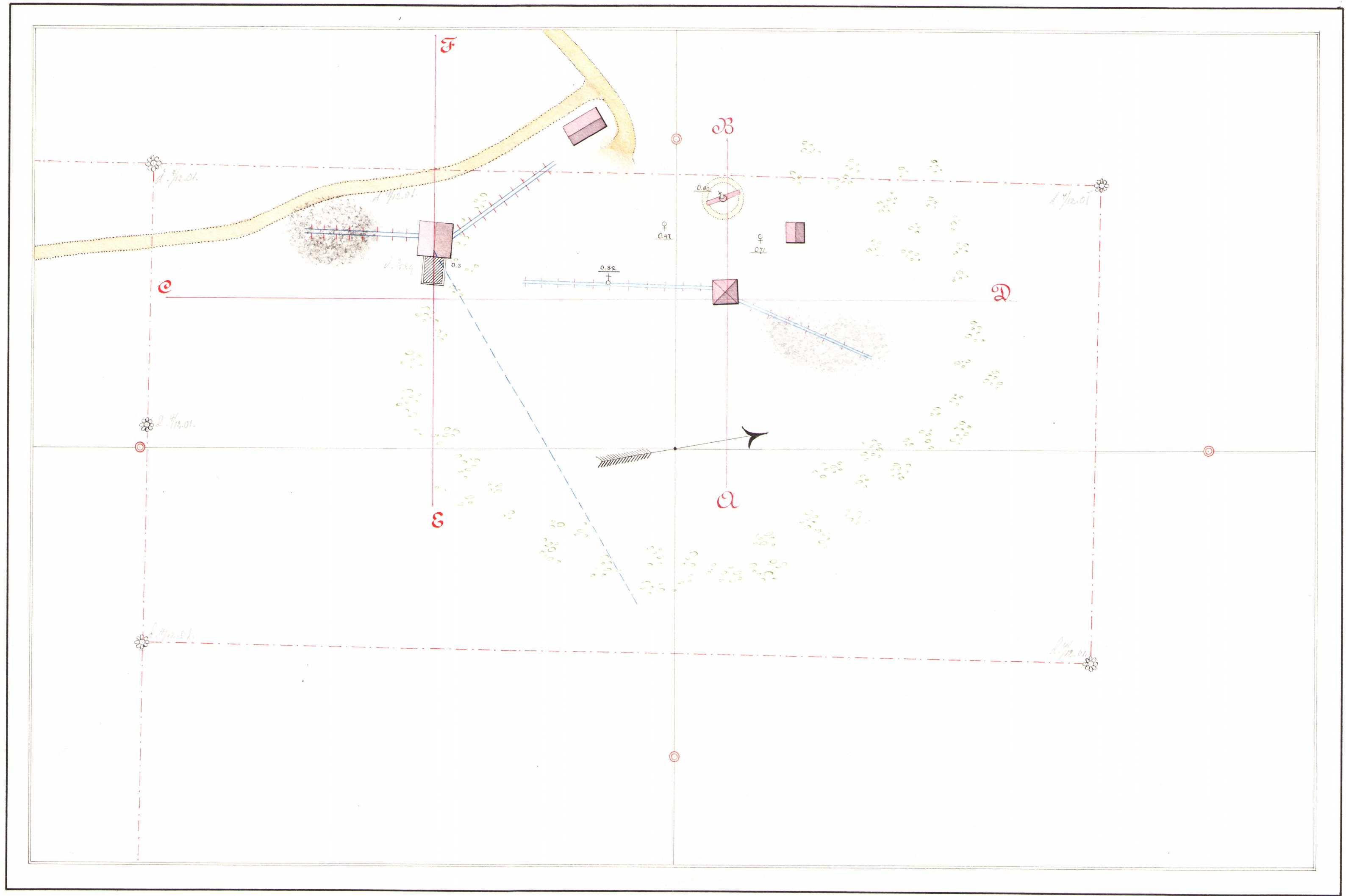
Löfskog.

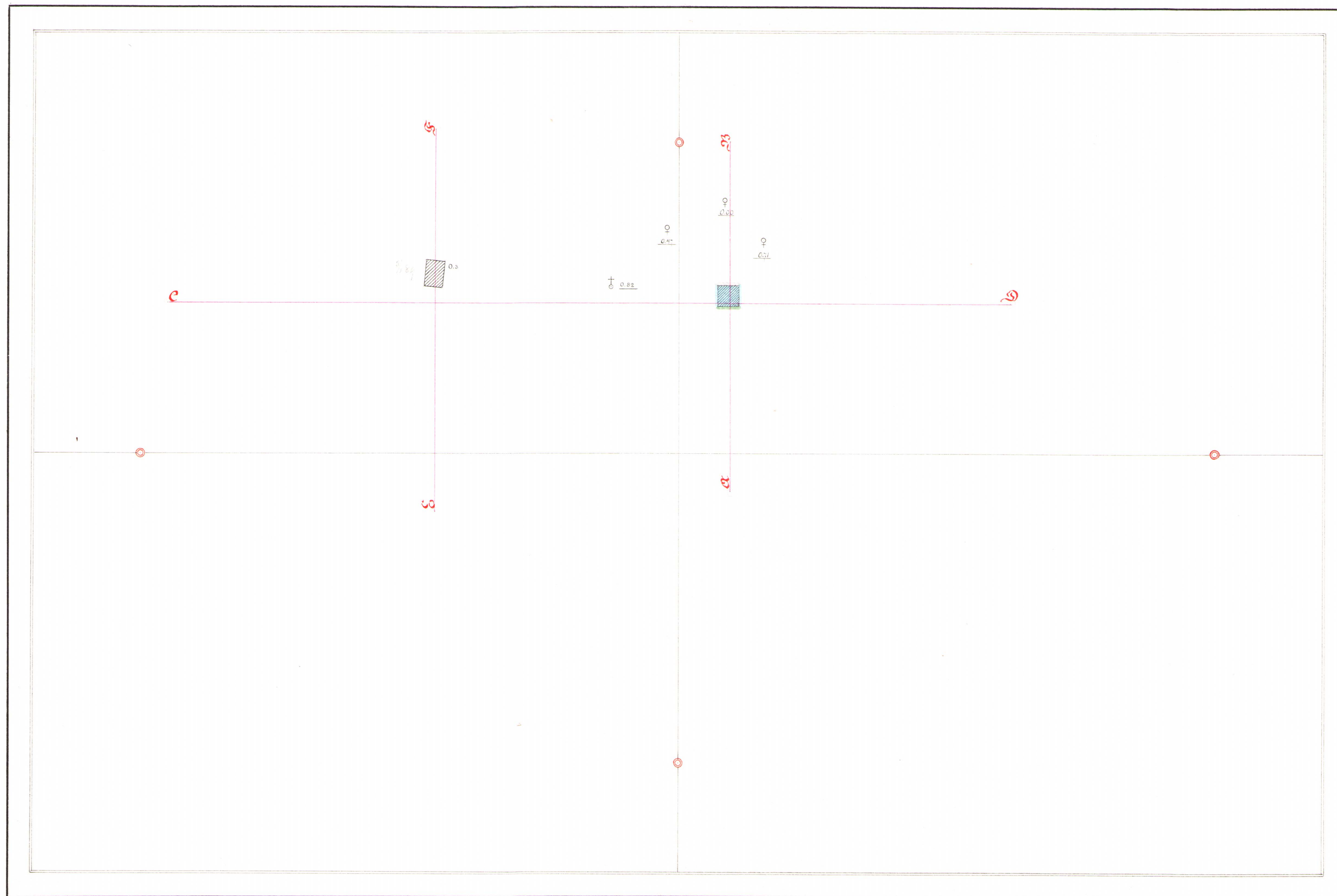
Scala 1:800.

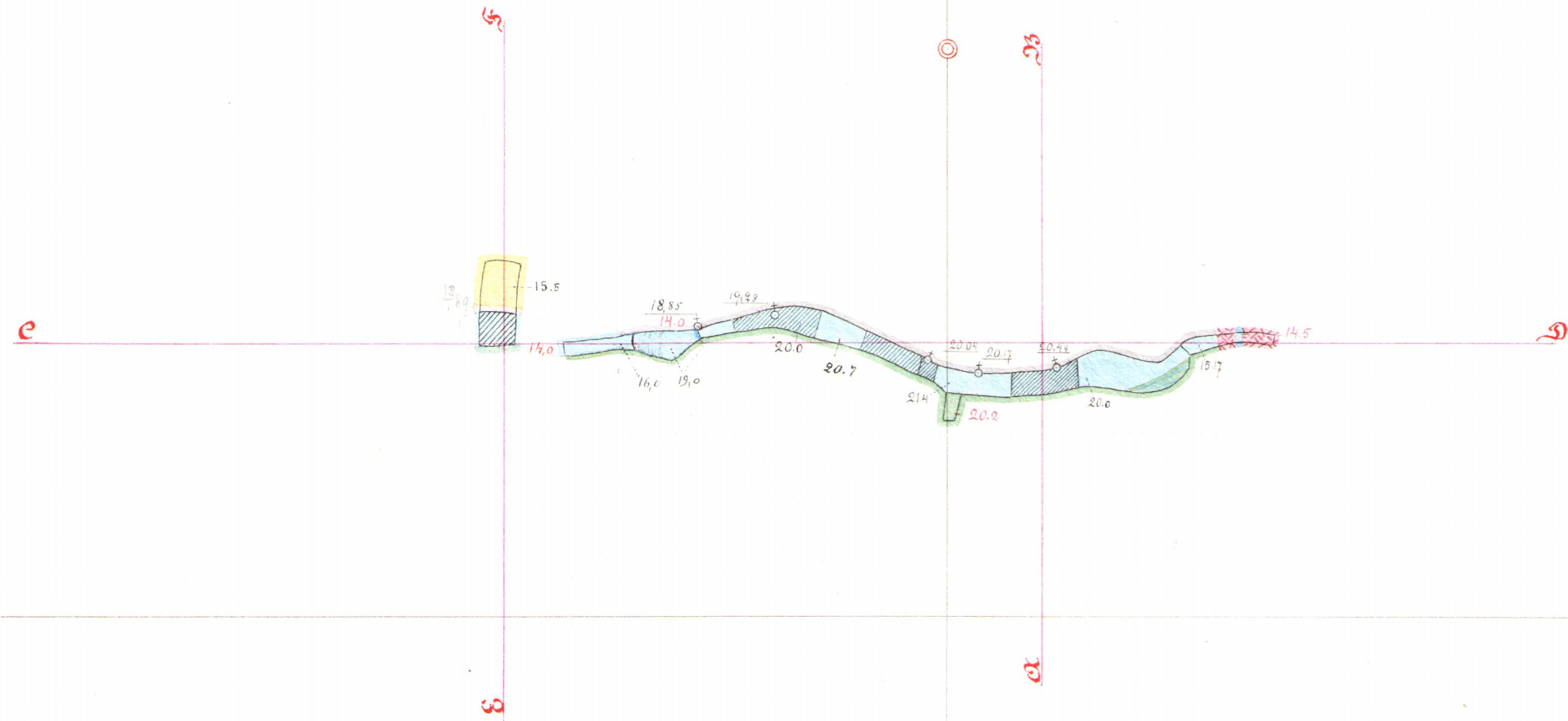
Kompletteringsmätning till denna karta

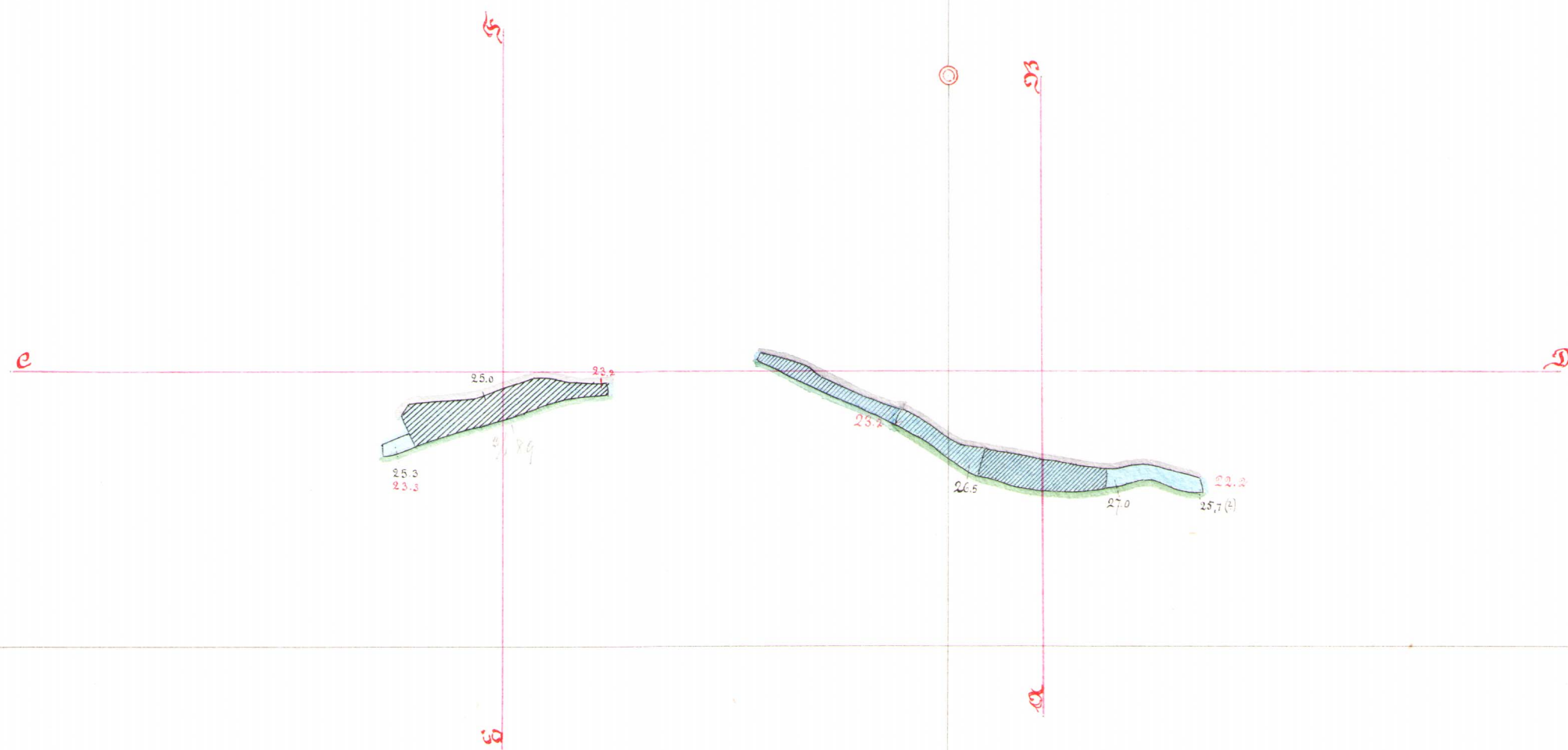
för tiden		Verkställd af	Inlagd i denna karta	
frödmid till emel	frödmid till emel		af	den
18 ²⁰ / ₁₀ 86	18 ⁶ / ₇ 87	Gust. Kuckhoff	C. H. Mannerstråle	18 ⁸ / ₈ 88
18 ⁶ / ₇ 87	18 ⁷ / ₁₀ 89	G. Kuckhoff	C. H. Mannerstråle	18 ⁷ / ₁₀ 89
18 ⁷ / ₁₀ 89	18 ¹⁶ / ₂ 91	G. Kuckhoff	C. H. Mannerstråle	18 ¹⁸ / ₂ 91
18 ¹⁶ / ₂ 91	18 ²¹ / ₃ 92	K. G. Brunnberg	C. H. Mannerstråle	18 ⁶ / ₆ 93
18 ²¹ / ₃ 92	18 ⁵ / ₅ 93	K. G. Brunnberg	C. H. Mannerstråle	18 ¹² / ₁₀ 94
18 ⁵ / ₅ 93	19 ¹ / ₁₂ 01	Herm. Sundholm	C. H. Mannerstråle	19 ¹⁷ / ₇ 02

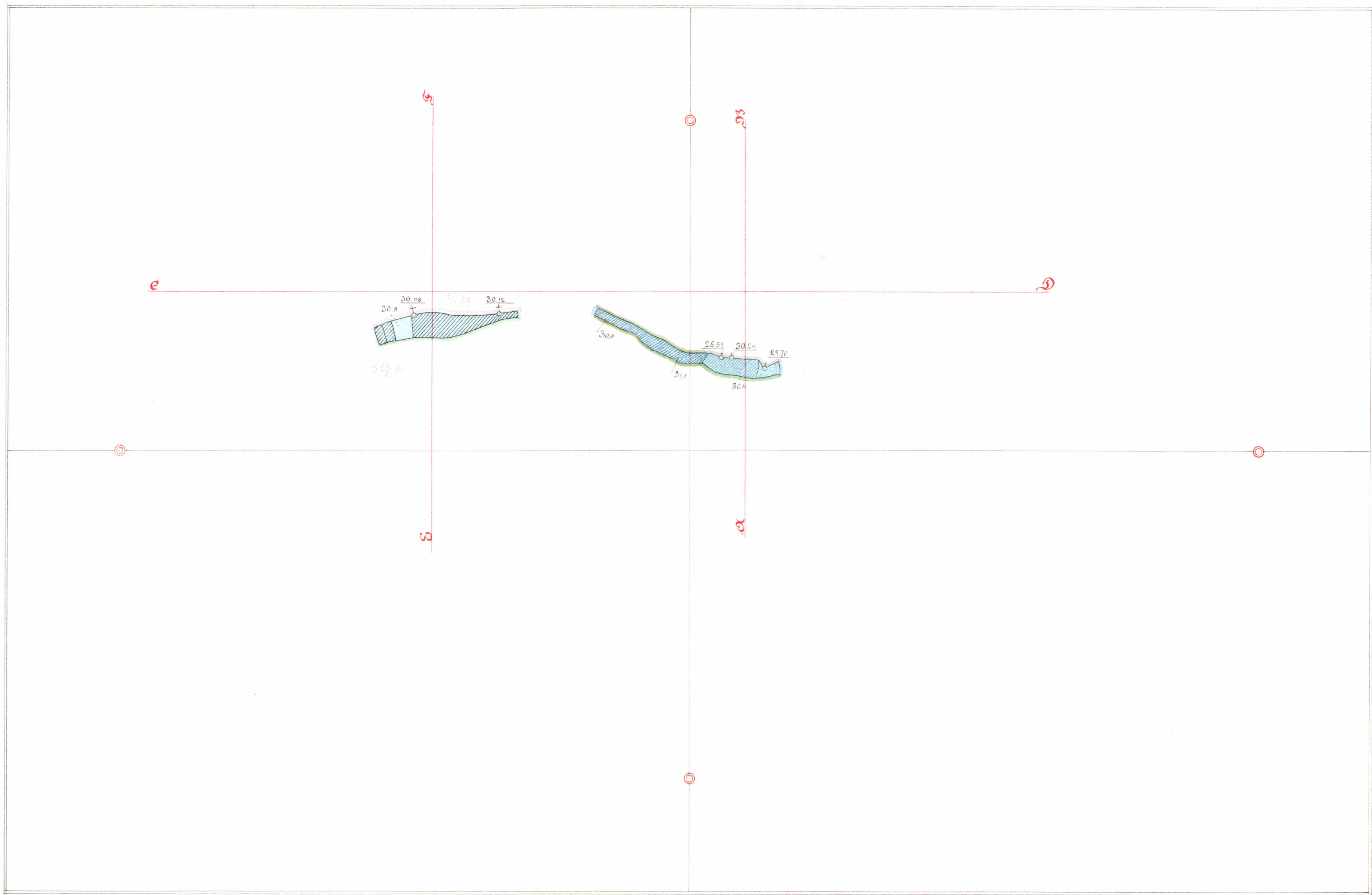
Handwritten notes in the top left corner, possibly a title or reference.

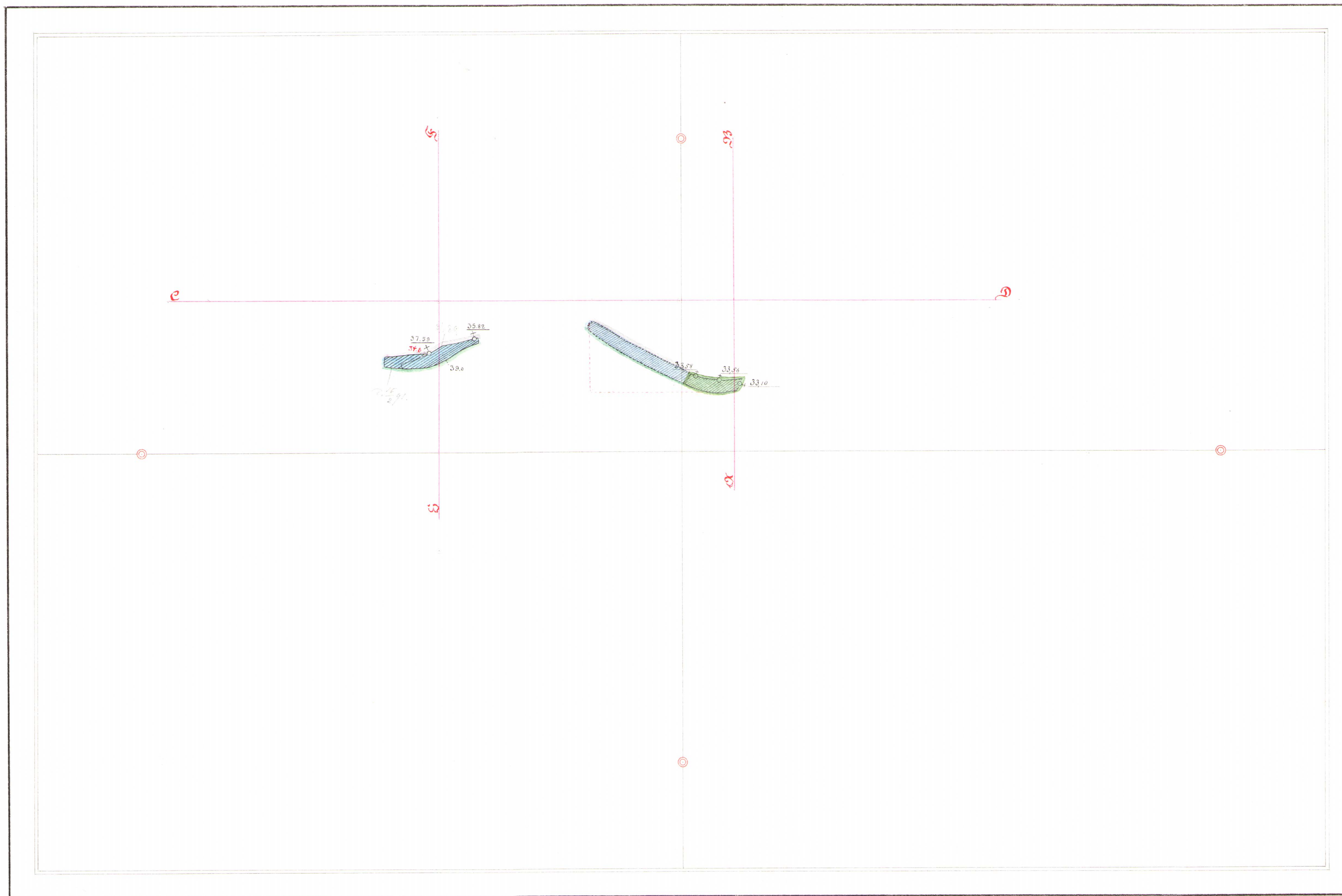


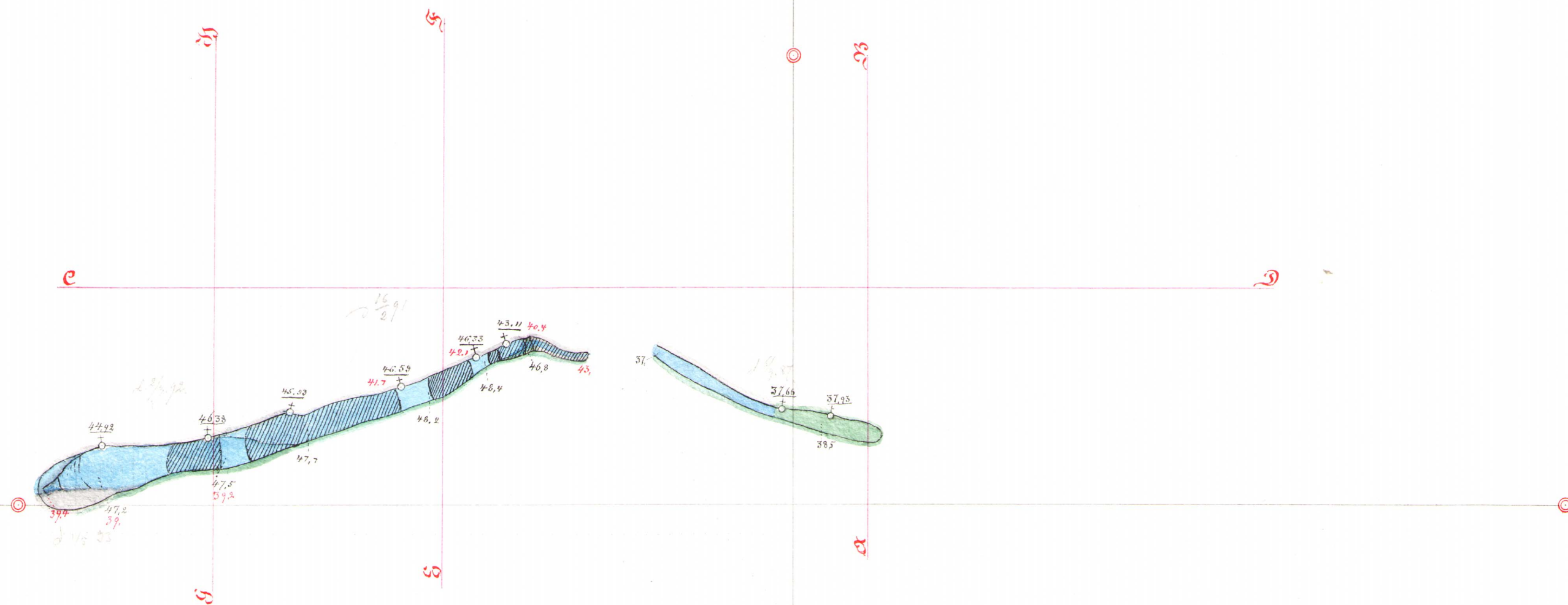


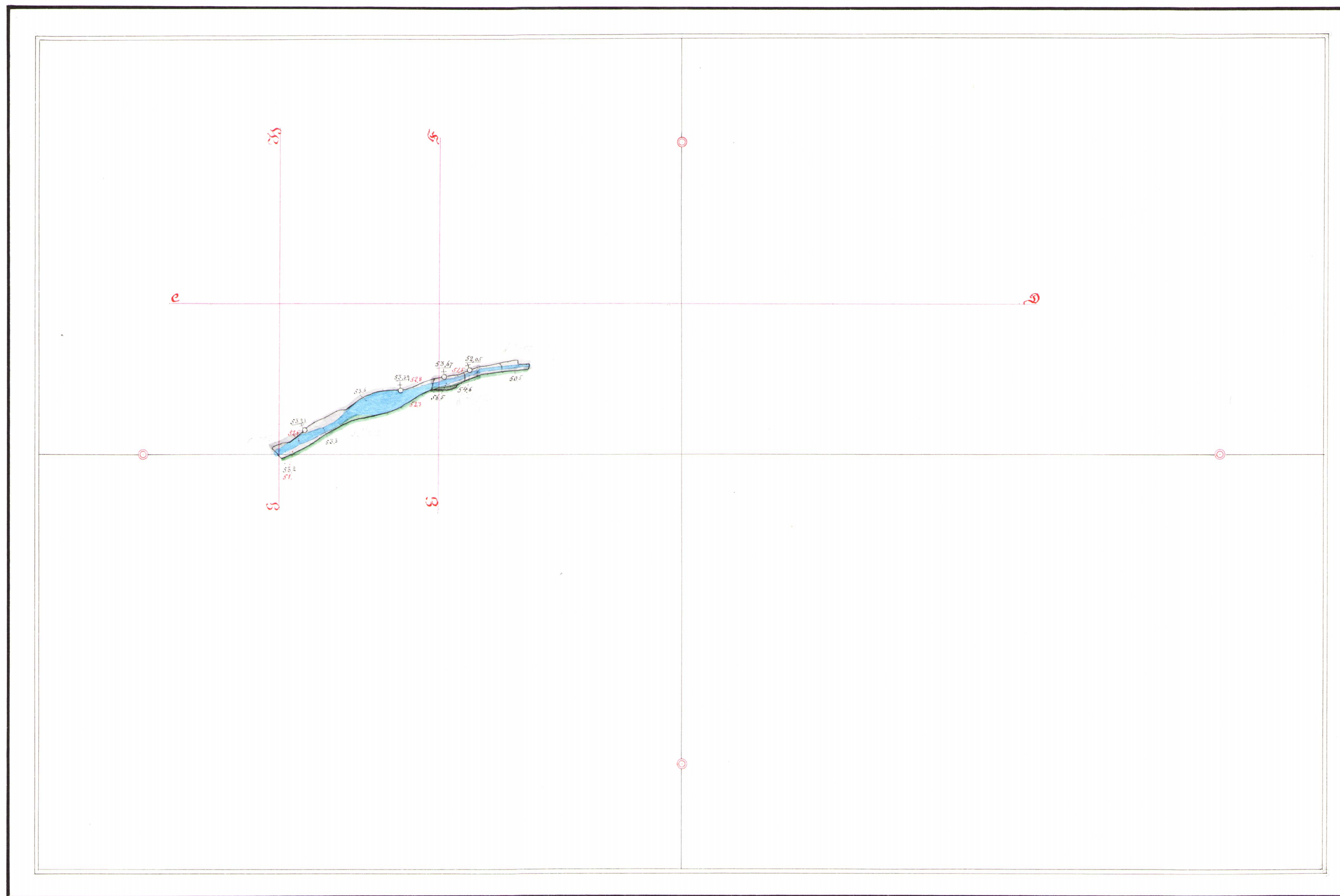






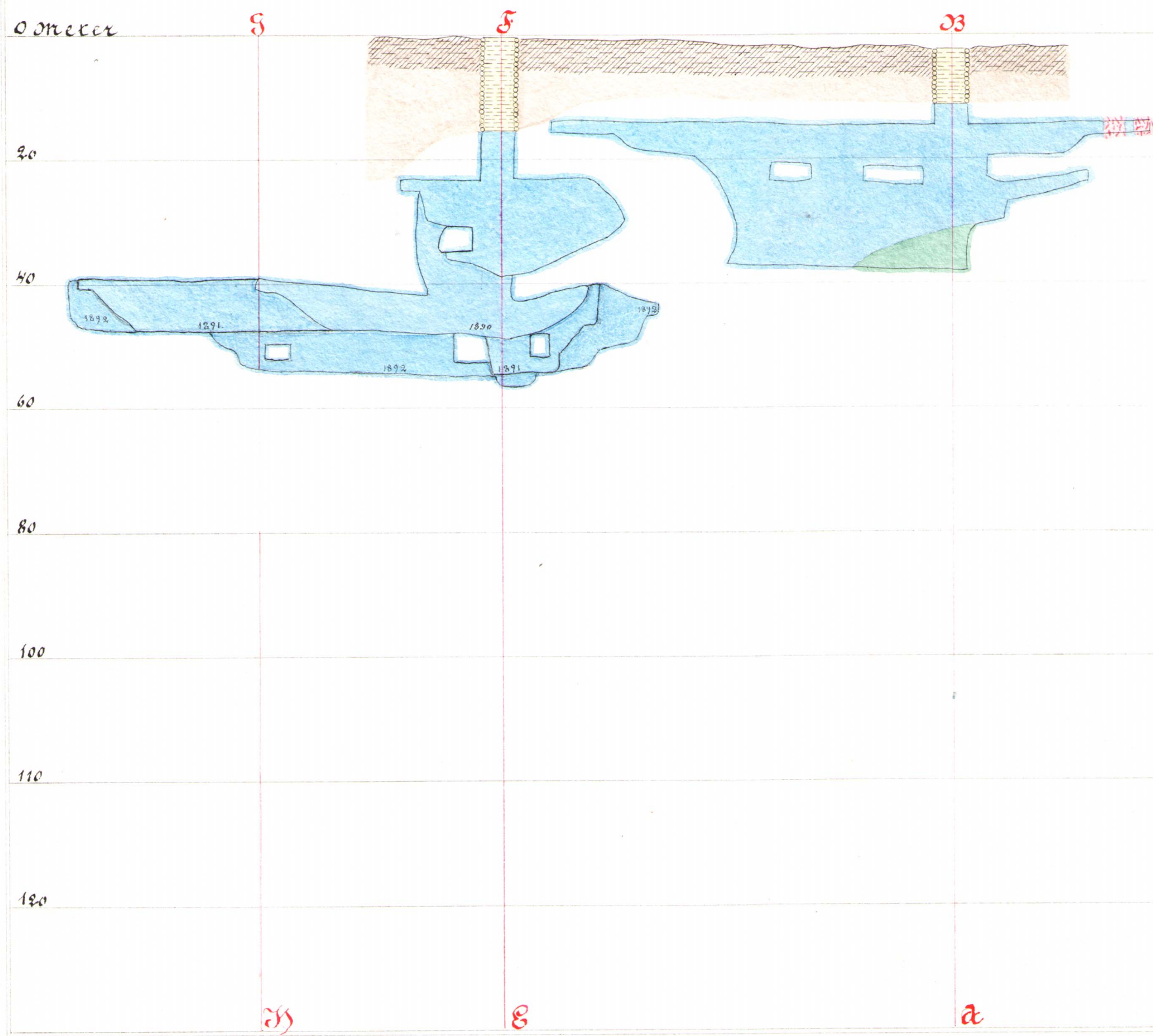






Längdprofil

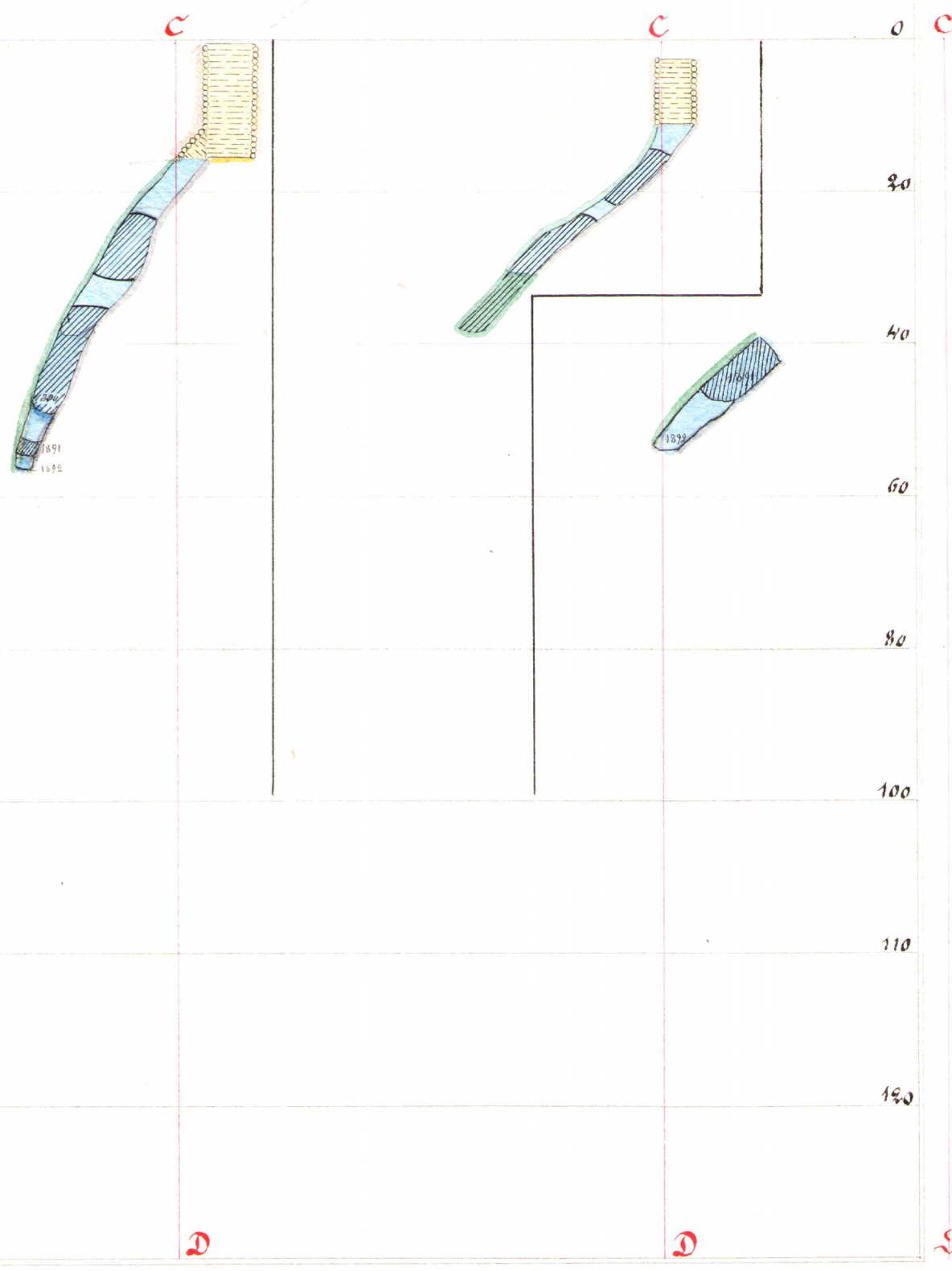
efter C ~ D



Tvärprofiler

efter E F och a D

efter G H



The diagram is a complex geometric construction on a grid. It features a central horizontal line with several colored curves (blue, green, yellow, red) and points marked with circles and crosses. The diagram is labeled with red letters 'c', 'f', 'g', 'd', 'e', and 'a' at the corners. A small rectangular box is also present near the center.

Beskrifning öfver

Röjninggrufvan.

Grufvan äges af Klotens Aktiebolag.
 Hon upptäcktes 1883 och fick utväl följande ä.
 Bergarten, hvare malmen förekommer utgöres af fin-
 kornig, ljungå, sandig granulit, tillhörande den yngre
 afdelningen af de malmförande bildningarna.
 Malmen förekommer i en ganska långsträckt lager,
 som mot söder ej ännu är utskjutet i fäst.
 Strykningriktningen är N.O.-S.O. och stupningen circa
 40° mot S.O. Fäststupningen är mot söder.
 Malmen utgöres af kalkförande svartmalen, som mot
 liggande väggen bli starkt uppblandad med mörkgrönt
 hornblend. En pegmatitgång har med ot genomhju-
 lits i nordan delen af grufvan.
 Malmen ger glänsig slaggh med 10% i 20% quartz, innehå-
 ler 50% i 54% järn, 0,008% i 0,014% fosfor samt 2,0% i
 5,5% mangan. Det har visat sig, att manganhaltan till-
 tagit i samma mån, som brytningen fortgick mot sö-
 der. Något litet svafvelkis förekommer visserligen i
 malmen, men ej i afsevärd mängd.
 Biliga uppföringen har varit 1,500,000 Kg. till 3,000,000 Kg.
 och gräbergsprocenten 30% i 60%.
 Till berg och vattenuppföring användes ångmaskin.

Chängesberg i Sept. 1887.

Gust. Vamphoff.