

Karta

öfver

FÅGELLEKSGRUFVAN

i Vahlö Bocken af Stockholms Län.

Upprättad, dels efter äldre karta dels på grund af mätningar afslutade den 28 Februari 1886,

af
C. H. Mannerstråle

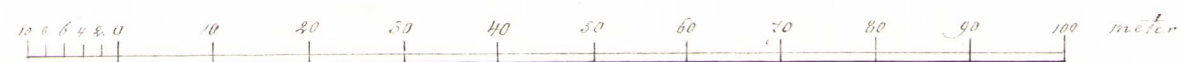
Der till berättigad enligt Kongl. Kommerce Kollegii resolution af den 27 Nov. 1885.

 Jernmalm

 Lagerart

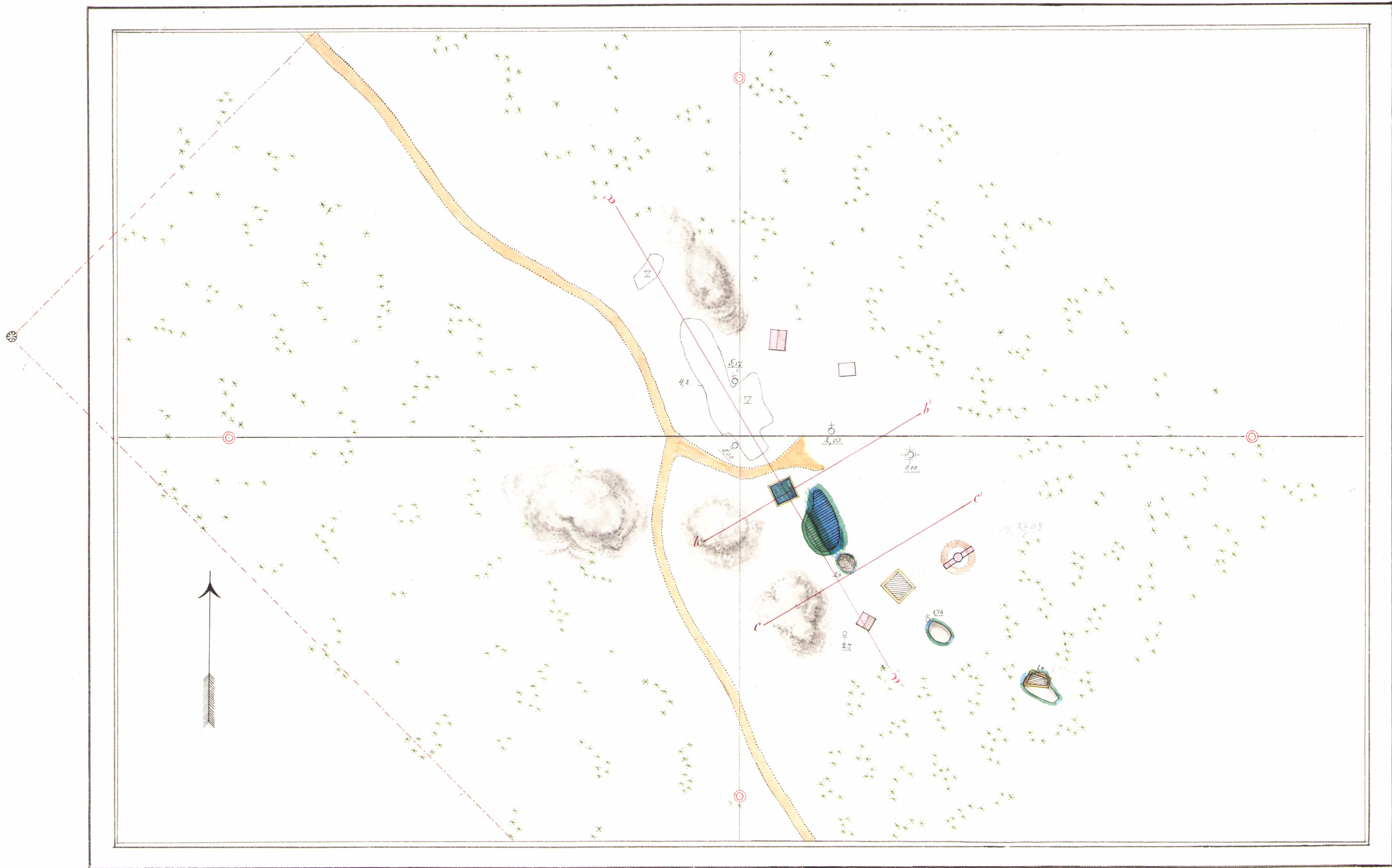
 Kalksten

 Granulit



Kompletteringsmätning till denna karta

for tiden		Verkställd af	Inlagd a denna karta	
fr och med till och med			af	den
18 ²⁸ / ₂ 86	18 ²⁸ / ₅ 87	A. Hammarshjöld	C. H. Mannerstråle	18 ²⁸ / ₅ 88.
18 ²⁸ / ₅ 87	18 ¹² / ₅ 88.	A. Hammarshjöld	C. H. Mannerstråle	18 ²⁰ / ₆ 89.
18 ¹² / ₅ 88	18 ⁷ / ₇ 89.	A. Hammarshjöld	C. H. Mannerstråle	18 ²⁶ / ₅ 90.
18 ⁷ / ₇ 89.	18 ²³ / ₈ 90.	A. Hammarshjöld	C. H. Mannerstråle	18 ²³ / ₄ 91.
18 ²³ / ₈ 90	18 ²⁵ / ₄ 91.	A. Hammarshjöld	C. H. Mannerstråle	18 ²⁵ / ₄ 92.
18 ²⁵ / ₄ 91	18 ²² / ₇ 92.	A. Hammarshjöld	C. H. Mannerstråle	18 ²³ / ₇ 93. Coll.
18 ²² / ₇ 92	18 ²⁶ / ₅ 93	A. Hammarshjöld	fart Figgare.	18 ²² / ₇ 94. C. H. M.
18 ²⁶ / ₅ 93	18 ¹¹ / ₃ 94.	A. Hammarshjöld	fart Figgare.	18 ¹⁶ / ₅ 95. Coll. C. H. M.
18 ¹¹ / ₃ 94	18 ¹³ / ₃ 95	Wald. Carlgren	C. H. Mannerstråle	18 ¹⁵ / ₄ 96.



Handwritten text at the bottom of the page, likely a title or description of the chart.

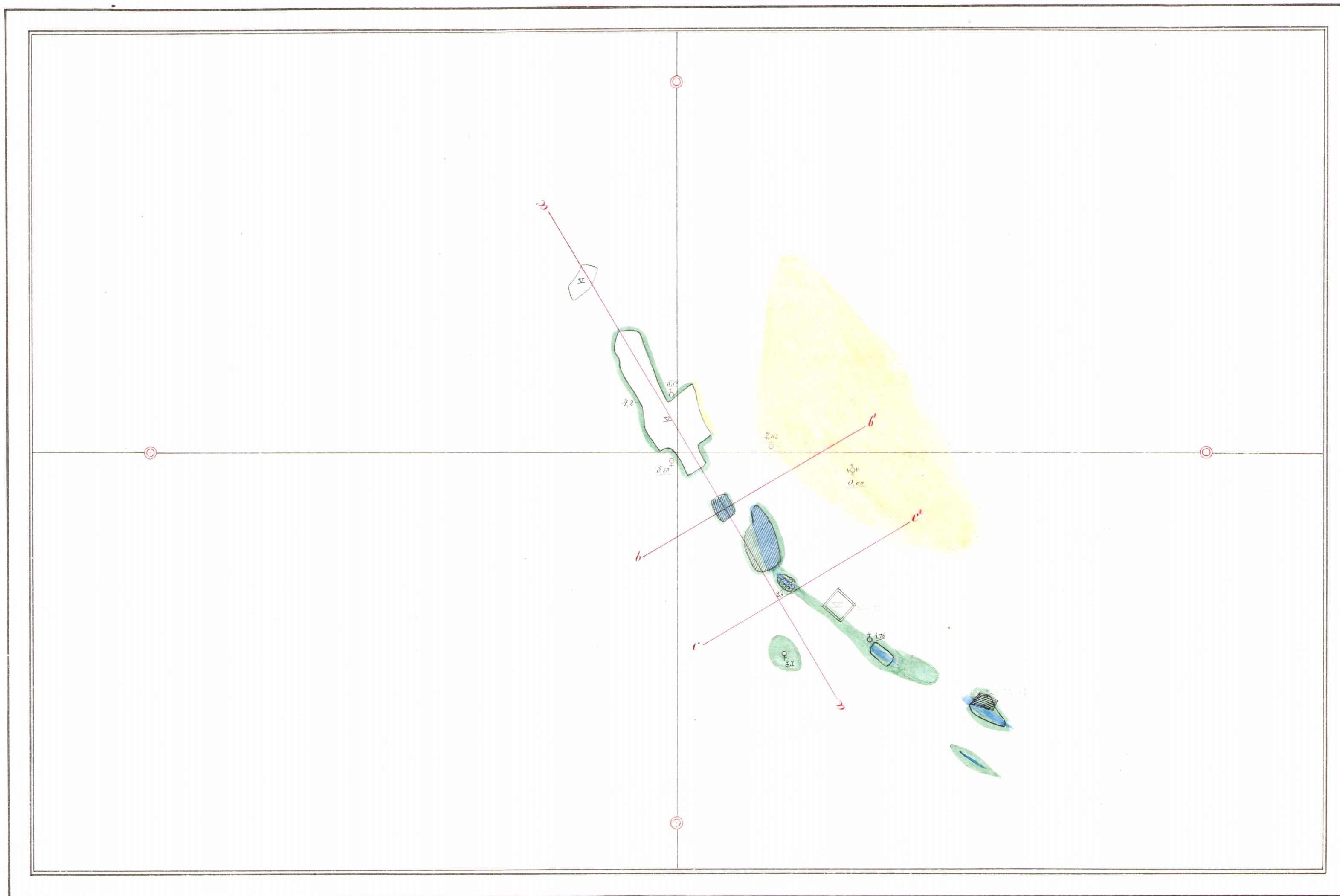
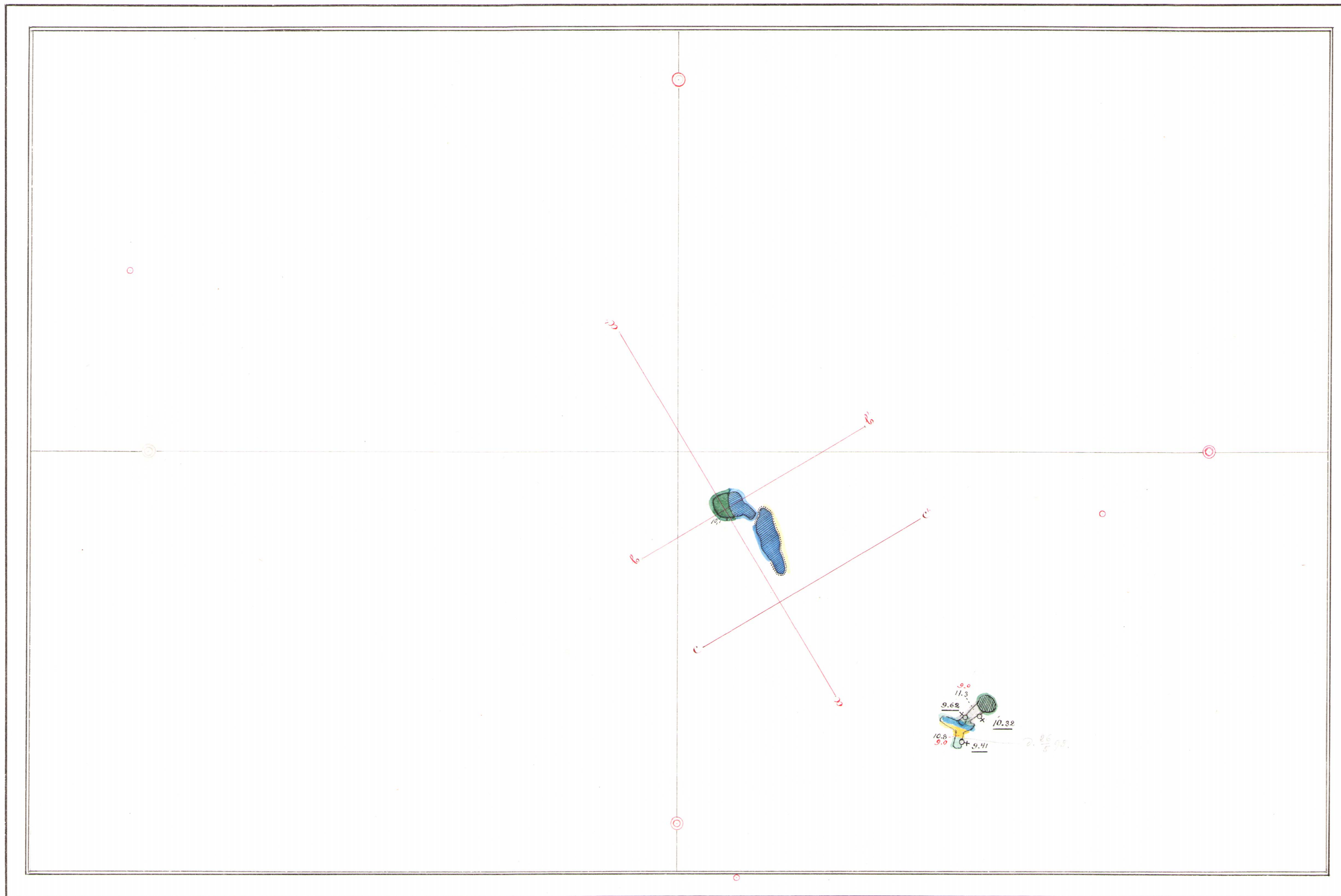
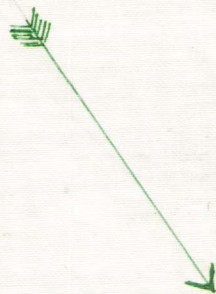


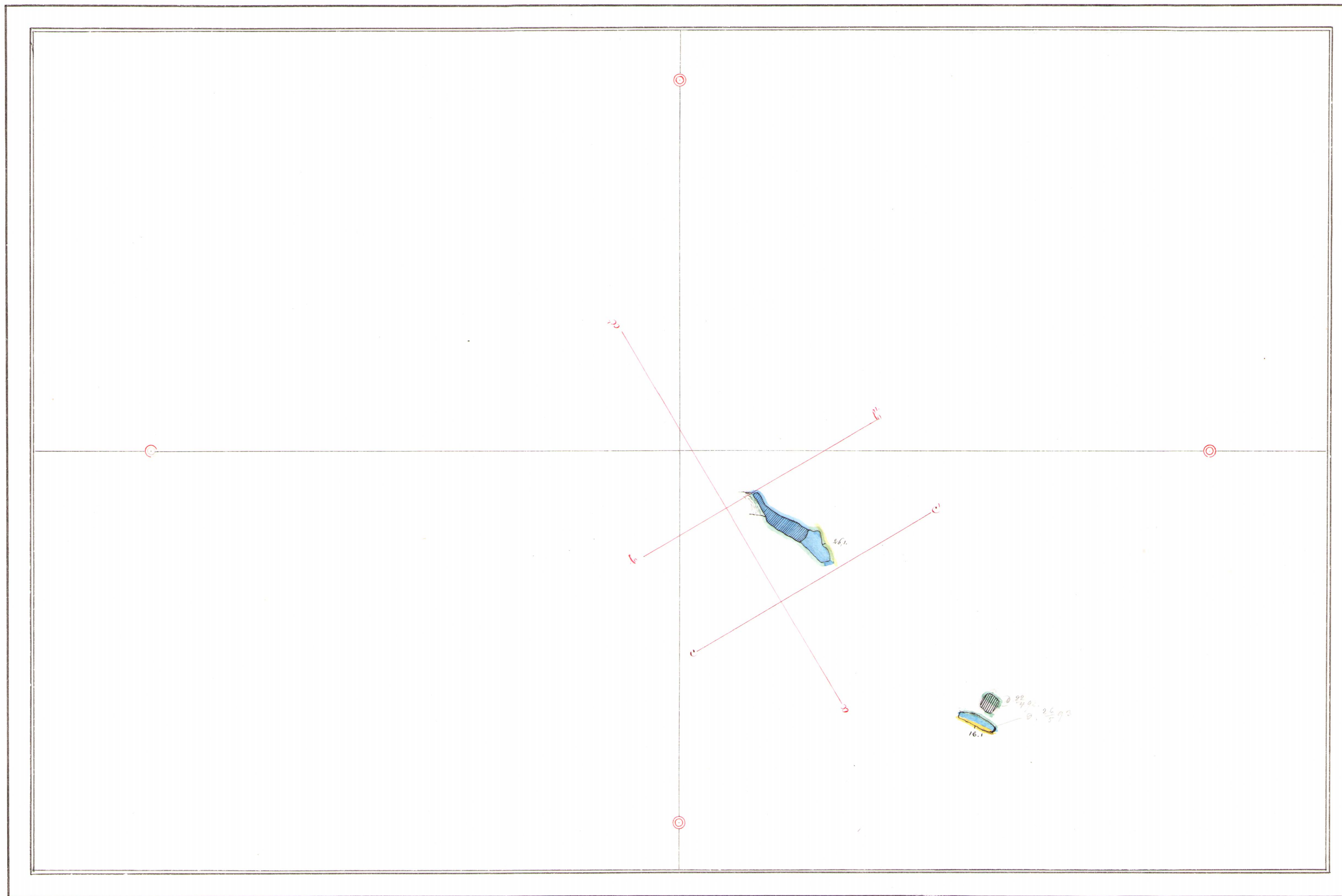
Fig. 1.

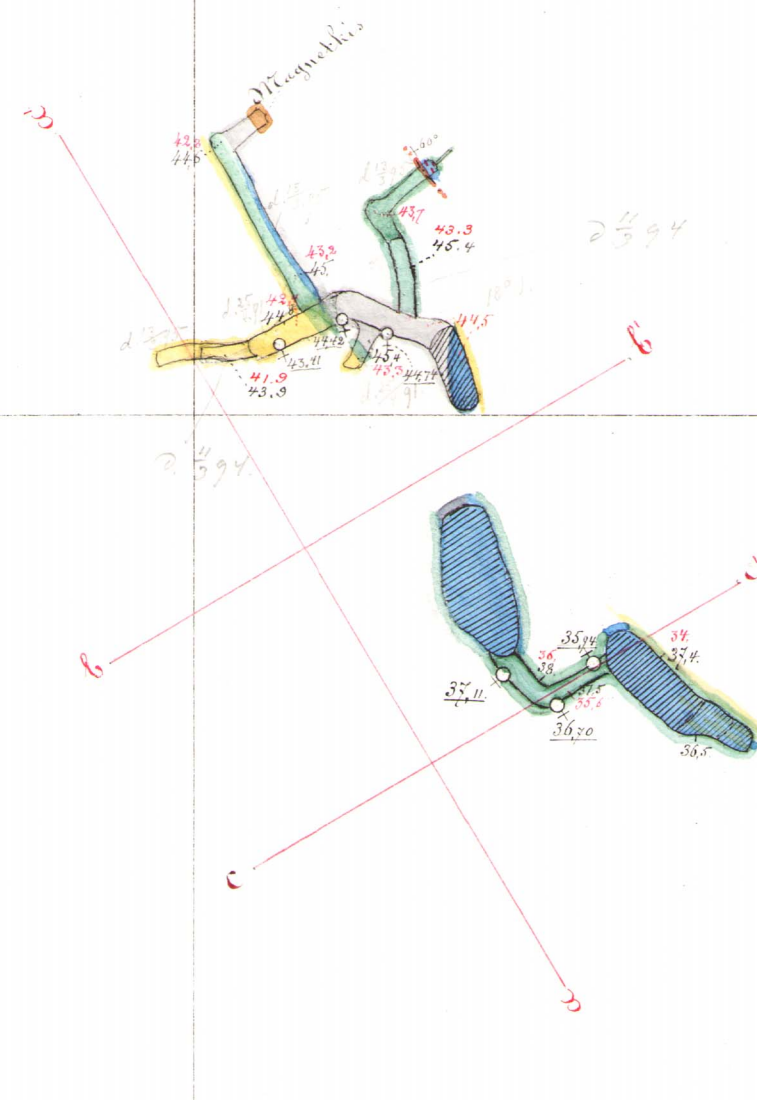


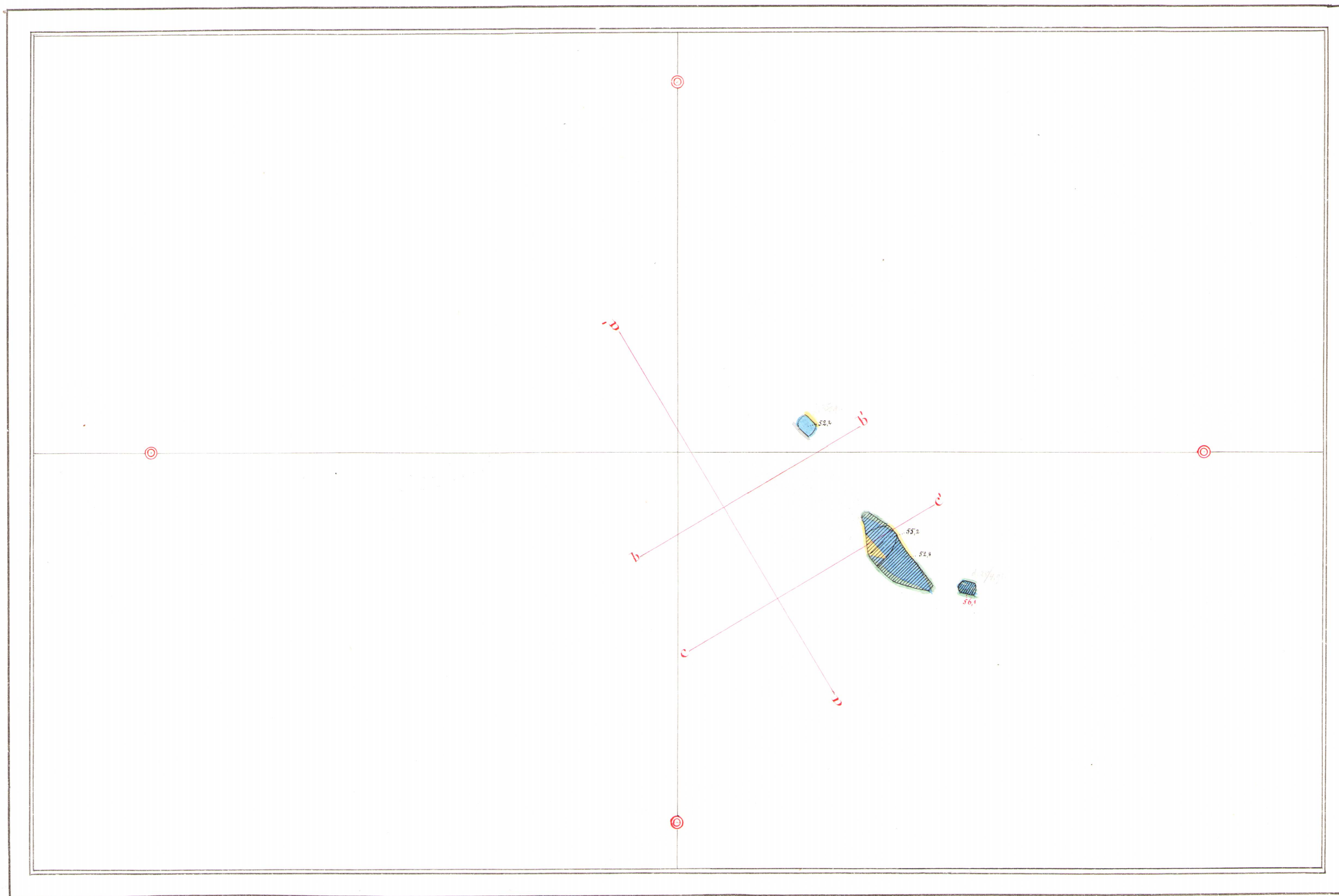
9.0
11.3
9.62
10.32
9.0
9.41
2. 85 95

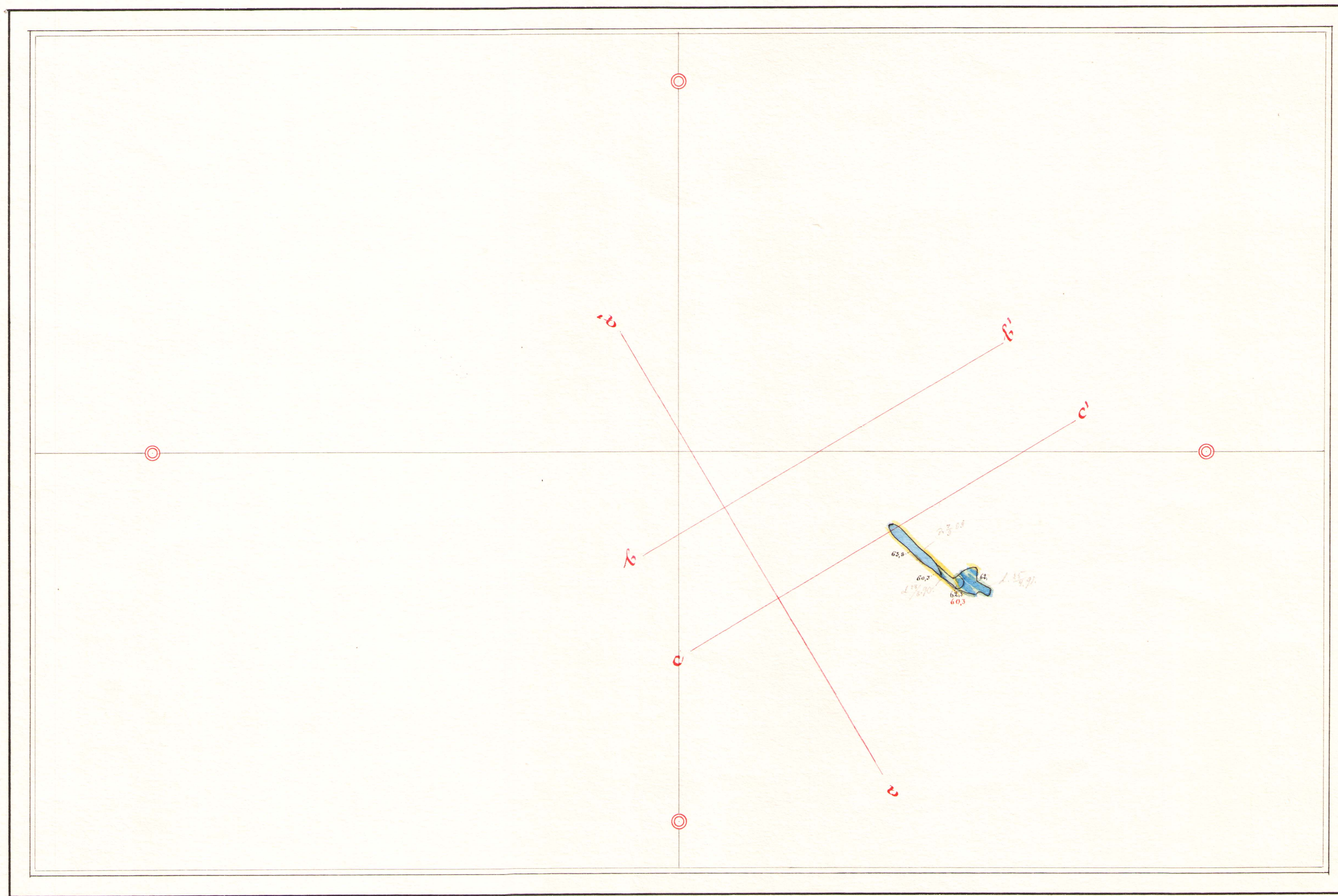
Särskildsgrifsen.
Nya och gamla konnektionspunkterna
läge för Sol. 2.



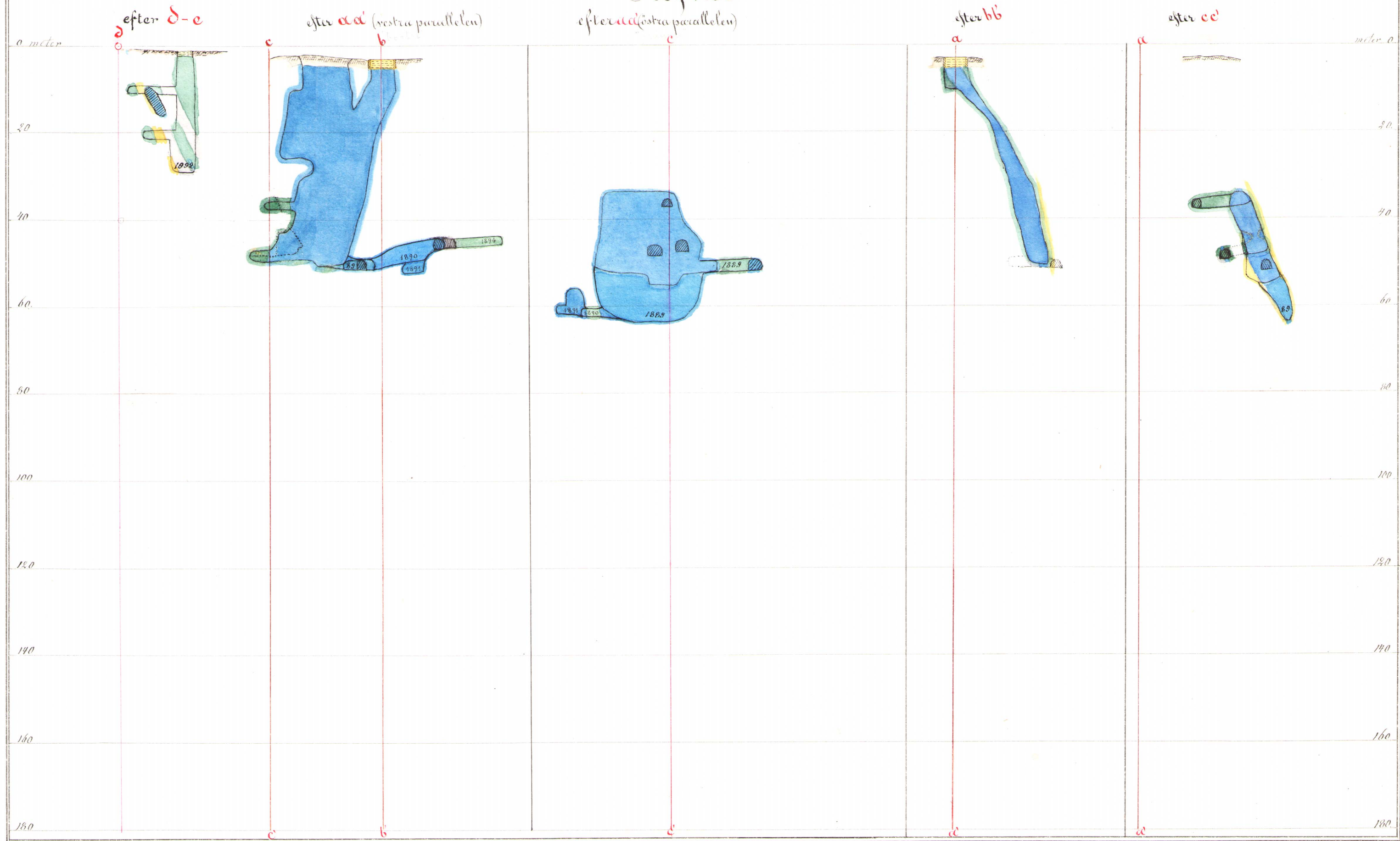








Profiler efter $\alpha\alpha'$ (rostra parallelen)



Beskrifning till Fågelleksgrufvekarta

Den denna grufva lades utnål den 18. juli 1801. Från denna tid har arbetet fortgått i åtskilliga skärpningsar med längre och kortare mellautider, men någon betydligare grufvedrift har dock icke utförats för än år 1874 då den nu i gång varande grufvan - den mellersta - började beläggas med arbete.

Djupet i den nordliga nu vattenfyllda grufvan uppgick till cirka 25 meter, men fyndigheten utgick nästan helt och hållet på botten. Då emellertid kompassdrag förekommer utefter östra sidoväggen, så kan antagas att en malmparallel här under förefinnes.

Fyndigheten uppträder såsom linser bestående af en godartad svartmalen med 50 procent järnhalt.

Malmen utgör 35 procent af uppbrotta bergmassan.

Svafvelkis förekommer i norra och södra delarne af fältet, men i de mellersta grufvorna är malmen nästan fri från denna oart.

Malmbrytningen har de sednare åren i medeltal utgjort 800 ton pr. år.

Fyndighetens fältstrykning är nordväst-sydöst med fältsträpning åt sydöst samt sidostreppning åt nordöst.

Omgifvande bergarten är Granulit; Lagerarten består af chlorit, granat, kalk, epidot etc.

Grufvorna ägas af ett bolag bestående af, i likhet med Wigelsbo malmfält, af Österby, Loholms och Äggsums bruk.

Wigelsbo den 27. Februari 1887.

C. H. Manniftråleg