

KARTA

{E14

ÖFVER

LOCK-GRUFVAN

UTI

PERSHYTTE MALMFÄLT,

NORA SOCKEN OCH ÖREBRO LÄN.

N^o 5. 56

KARTA

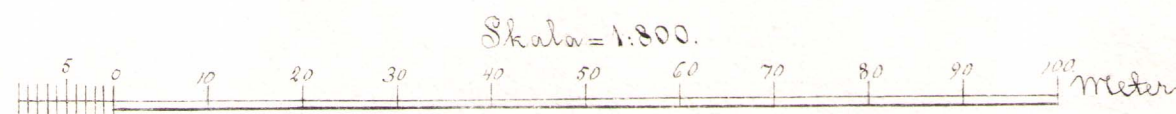
öfver

Lock-grufvan

uti Pershytte malmfält, Nora Socken och Örebro Län,

upprättad efter äldre kartor och på grund af egna mätningar, afslutade d. 5 Oktober 1886,

af E. A. Dufva.

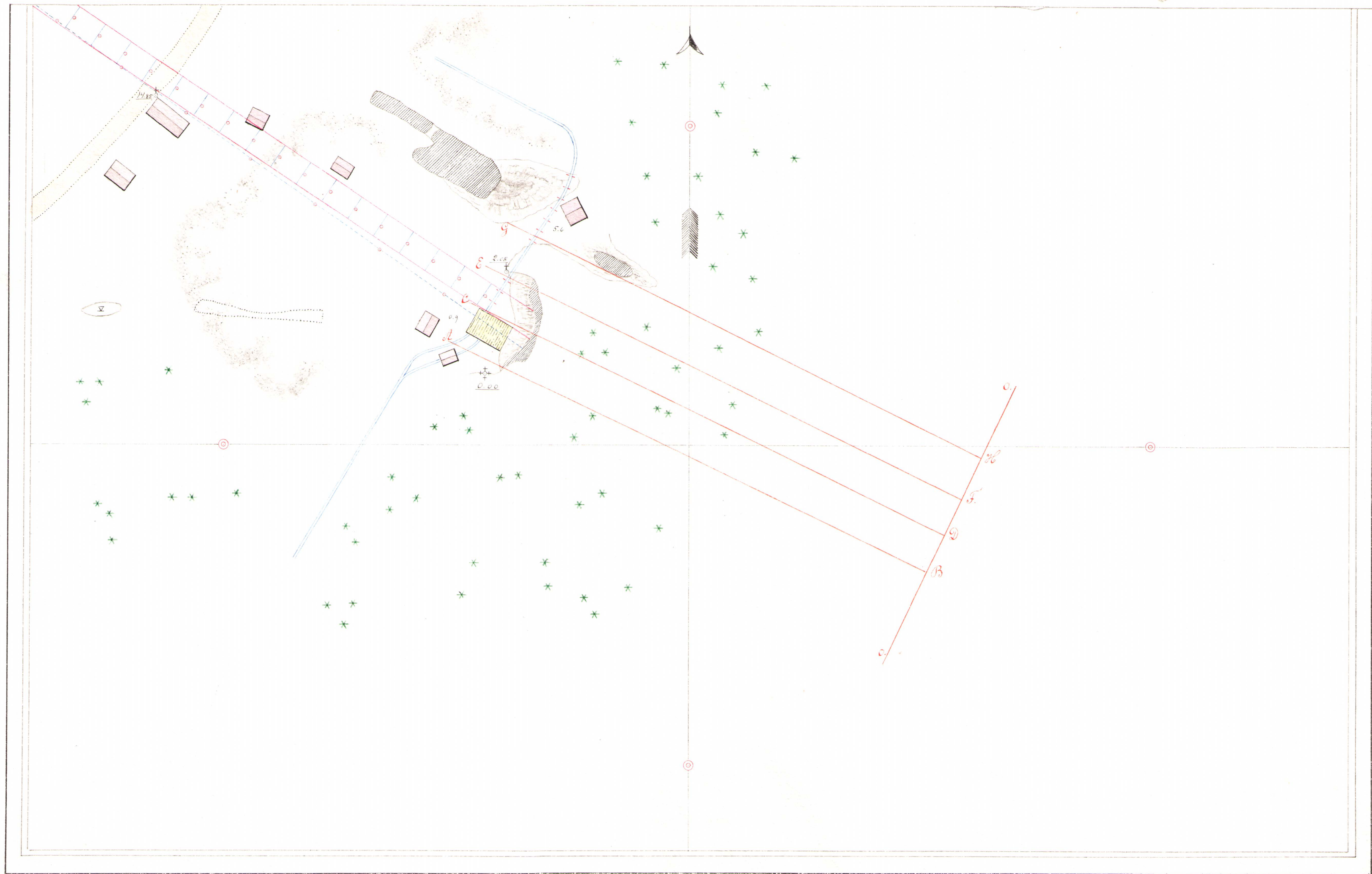


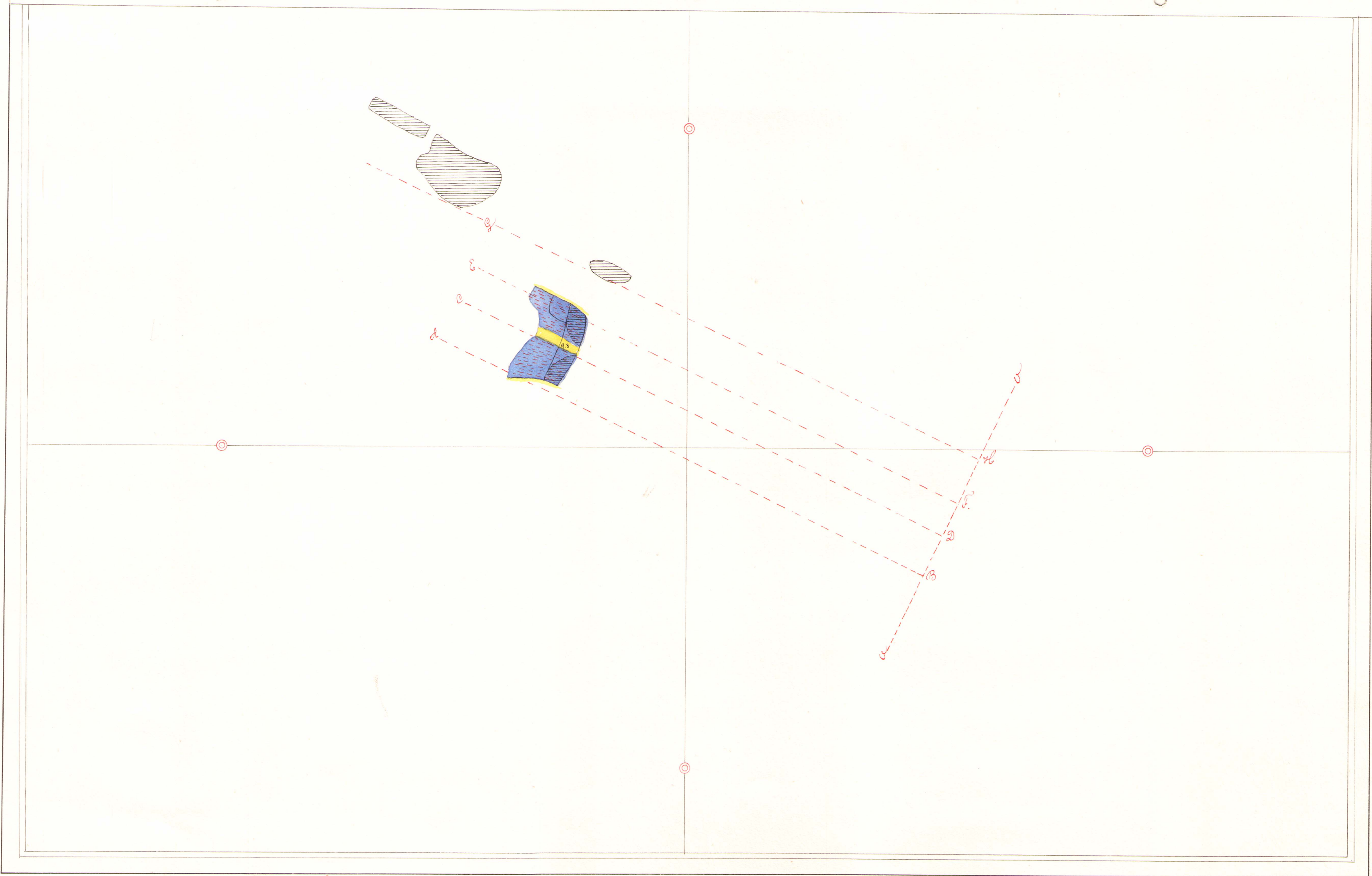
 Blodsten;  Granulit l. Glimmerskiffer;  Diabas (Trapp);  Segmatit;

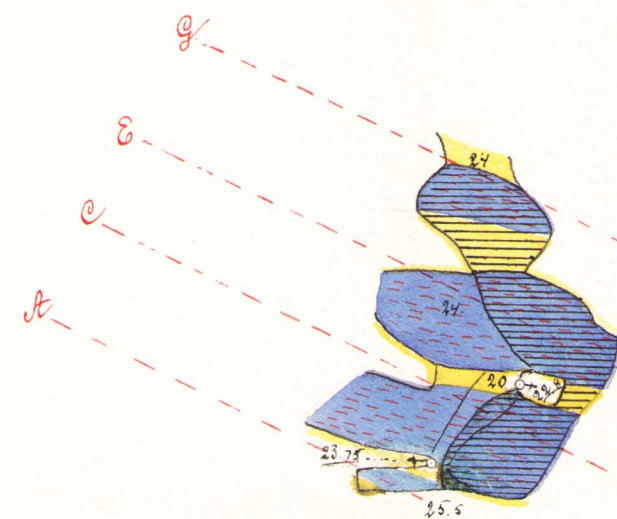
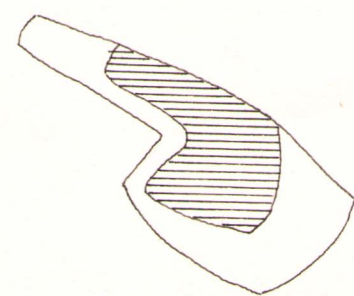
No 5.

Kompletteringsmätning till denna karta

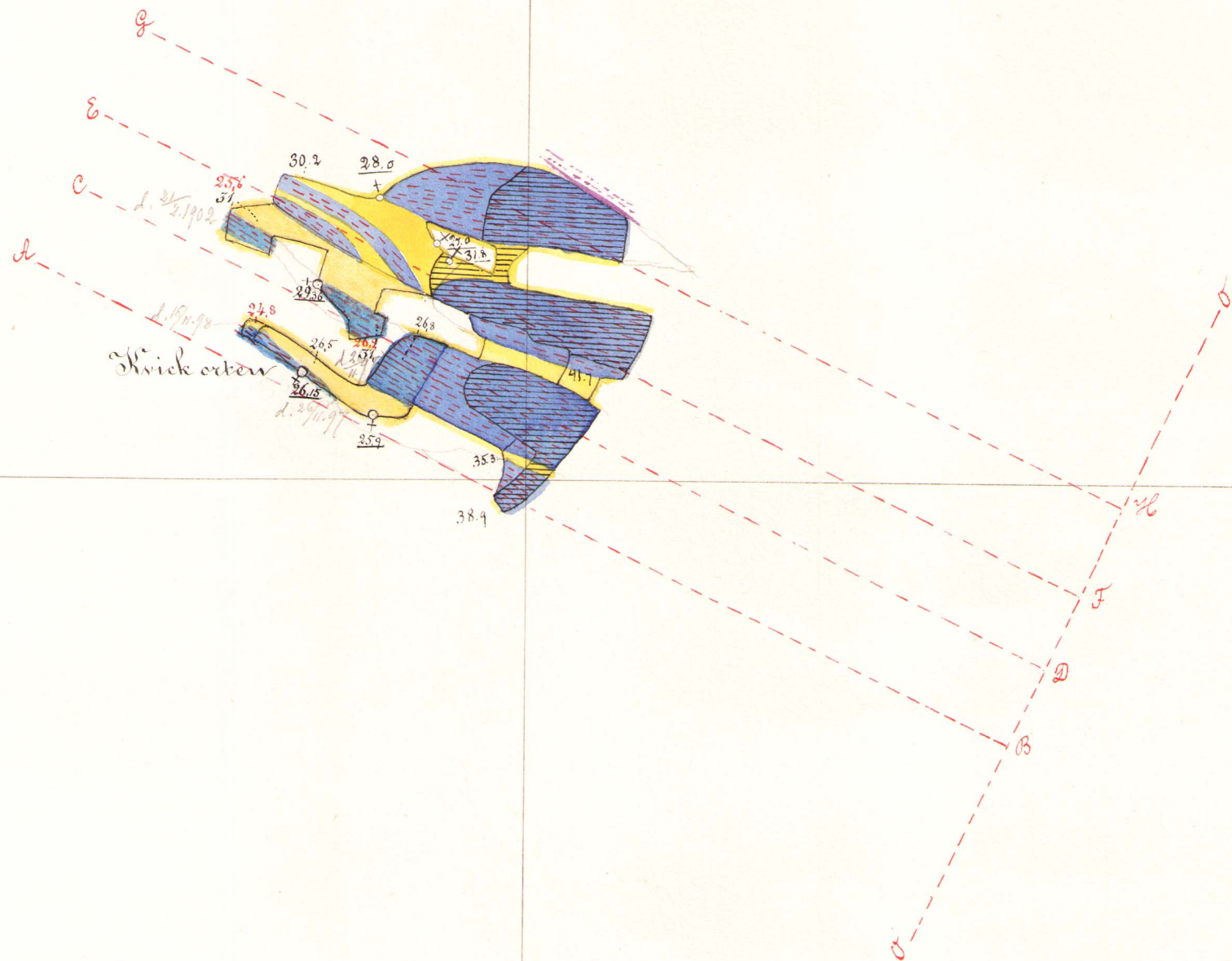
för tiden		Värkställd af	Inlagd i denna karta	
från och med	till och med		af	den
18 ⁵ / ₁₀ .86	18 ²⁸ / ₇ .87	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ⁷ / ₅ .88.
18 ²⁸ / ₇ .87	18 ¹⁷ / ₁₀ .88	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ²² / ₄ .89.
18 ¹⁷ / ₁₀ .88	18 ¹³ / ₇ .89.	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ⁵ / ₅ .90.
18 ¹³ / ₇ .89.	18 ¹⁶ / ₁₀ .90.	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ³ / ₇ .91.
18 ¹⁶ / ₁₀ .90	18 ¹⁴ / ₁₁ .91.	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ²² / ₃ .92.
18 ¹⁴ / ₁₁ .91.	18 ⁷ / ₁₁ .92	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ⁷ / ₁₁ .93.
18 ⁷ / ₁₁ .92.	18 ²² / ₁₁ .93	E. A. Dufva	Carl Fygare & Carl Mannesthale	18 ¹ / ₃ .94.
18 ²² / ₁₁ .93	18 ¹⁵ / ₁₁ .94	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ²⁵ / ₇ .95.
18 ¹⁵ / ₁₁ .94	18 ¹⁹ / ₁₁ .95	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ² / ₆ .96.
18 ¹⁹ / ₁₁ .95	18 ²⁴ / ₈ .97	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ²² / ₃ .98.
18 ²⁴ / ₈ .97	18 ¹⁶ / ₁₁ .98.	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	18 ²² / ₃ .99.
18 ¹⁶ / ₁₁ .98.	18 ²⁰ / ₁₁ .99	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	19 ⁷ / ₈ .00.
18 ²⁰ / ₁₁ .99	19 ²⁷ / ₁₁ .00	E. A. Dufva	C. H. Mannesthale	19 ²⁸ / ₇ .01.
19 ²⁷ / ₁₁ .00	19 ²¹ / ₂ .02	G. E. Larsson	C. H. Mannesthale	19 ²³ / ₃ .02.
19 ²¹ / ₂ .02	19 ²² / ₁₁ .02	G. E. Larsson	C. H. Mannesthale	19 ¹⁰ / ₇ .03.
19 ²² / ₁₁ .02	19 ² / ₁₂ .03	D ^e	D ^e	19 ¹ / ₈ .04.
19 ² / ₁₂ .03	19 ⁹ / ₁₂ .04	D ^e	D ^e	19 ²⁶ / ₇ .05.
19 ⁹ / ₁₂ .04	19 ² / ₈ .05.	G. E. Larsson	Carl Fygare	19 ² / ₈ .06.
19 ² / ₈ .05	19 ²⁷ / ₁₂ .06	G. E. Larsson	Carl Fygare	19 ¹³ / ₂ .07.
19 ²⁷ / ₁₂ .06	19 ²³ / ₁₀ .07	G. E. Larsson	Carl Fygare	19 ¹⁷ / ₇ .08.
19 ²³ / ₁₀ .07	19 ²⁰ / ₁₀ .08	G. E. Larsson	Carl Fygare	19 ³ / ₃ .09.

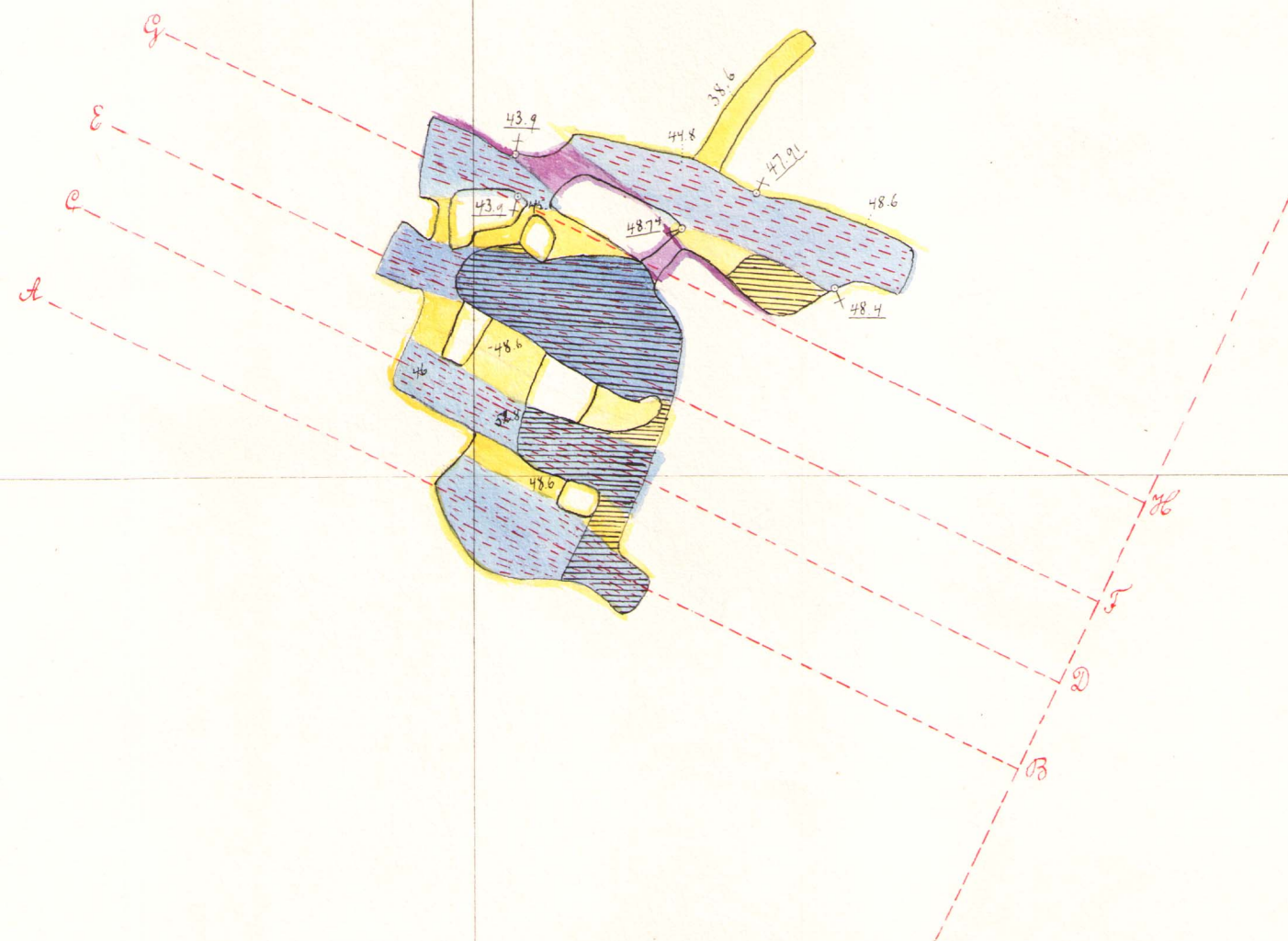


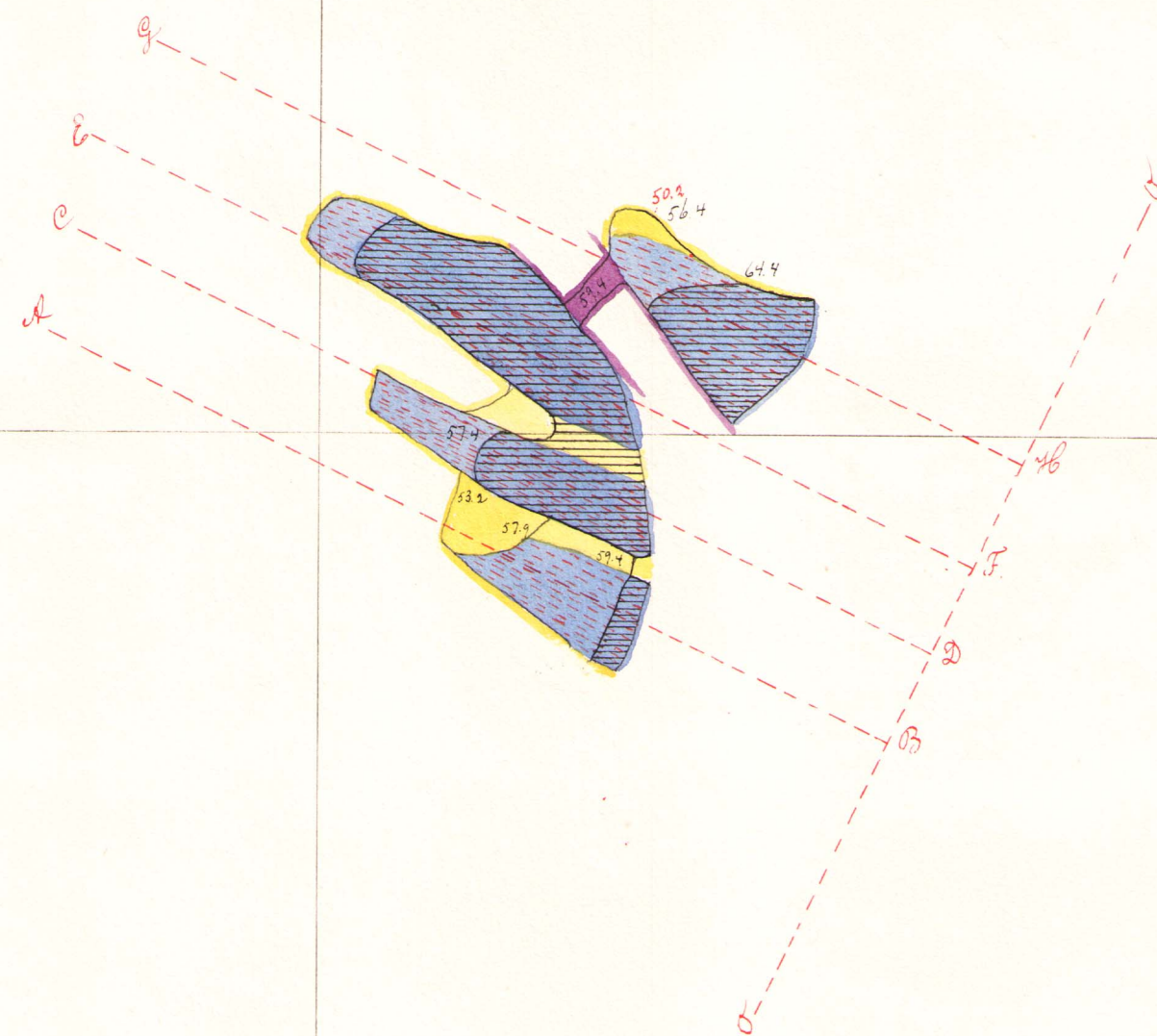


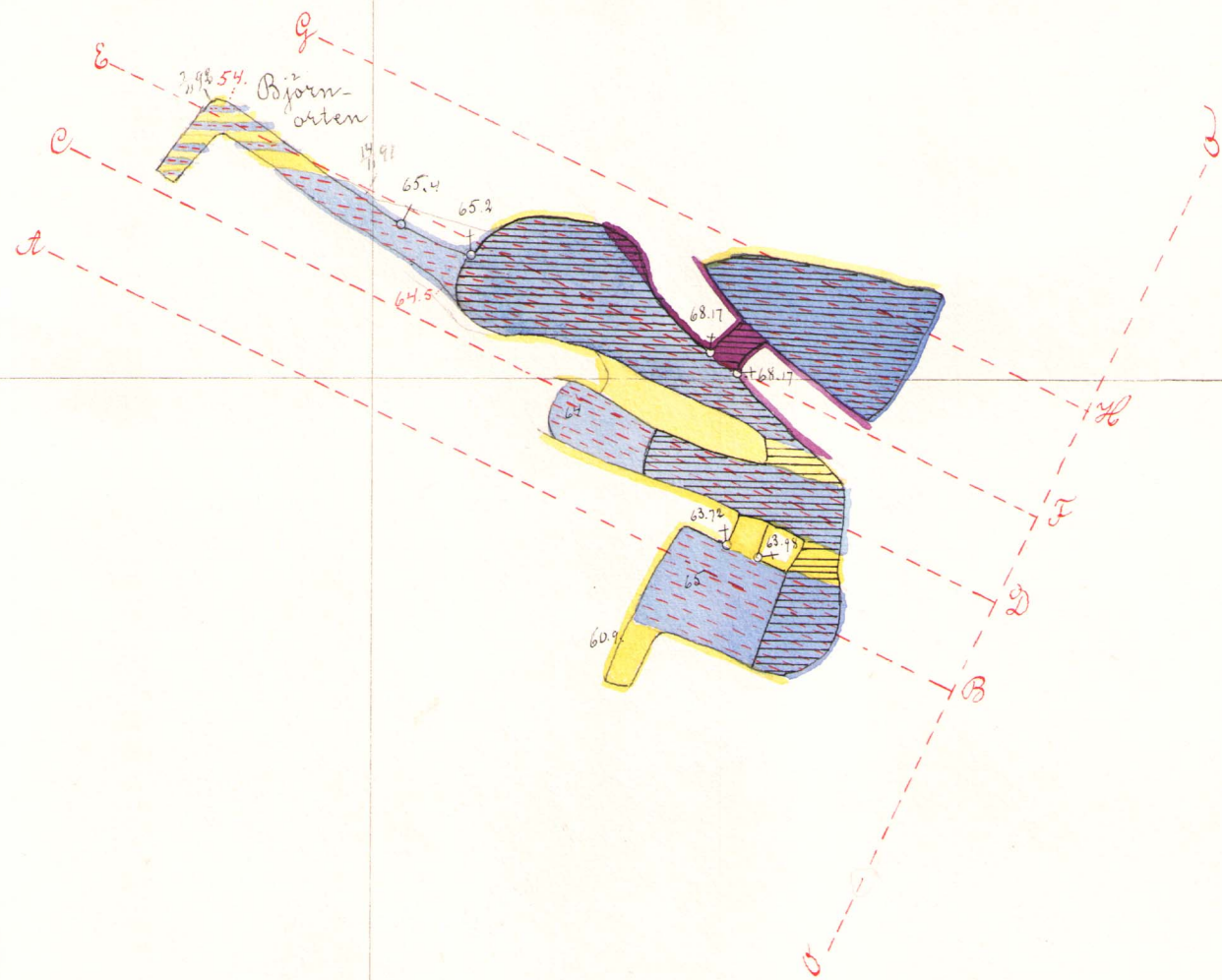


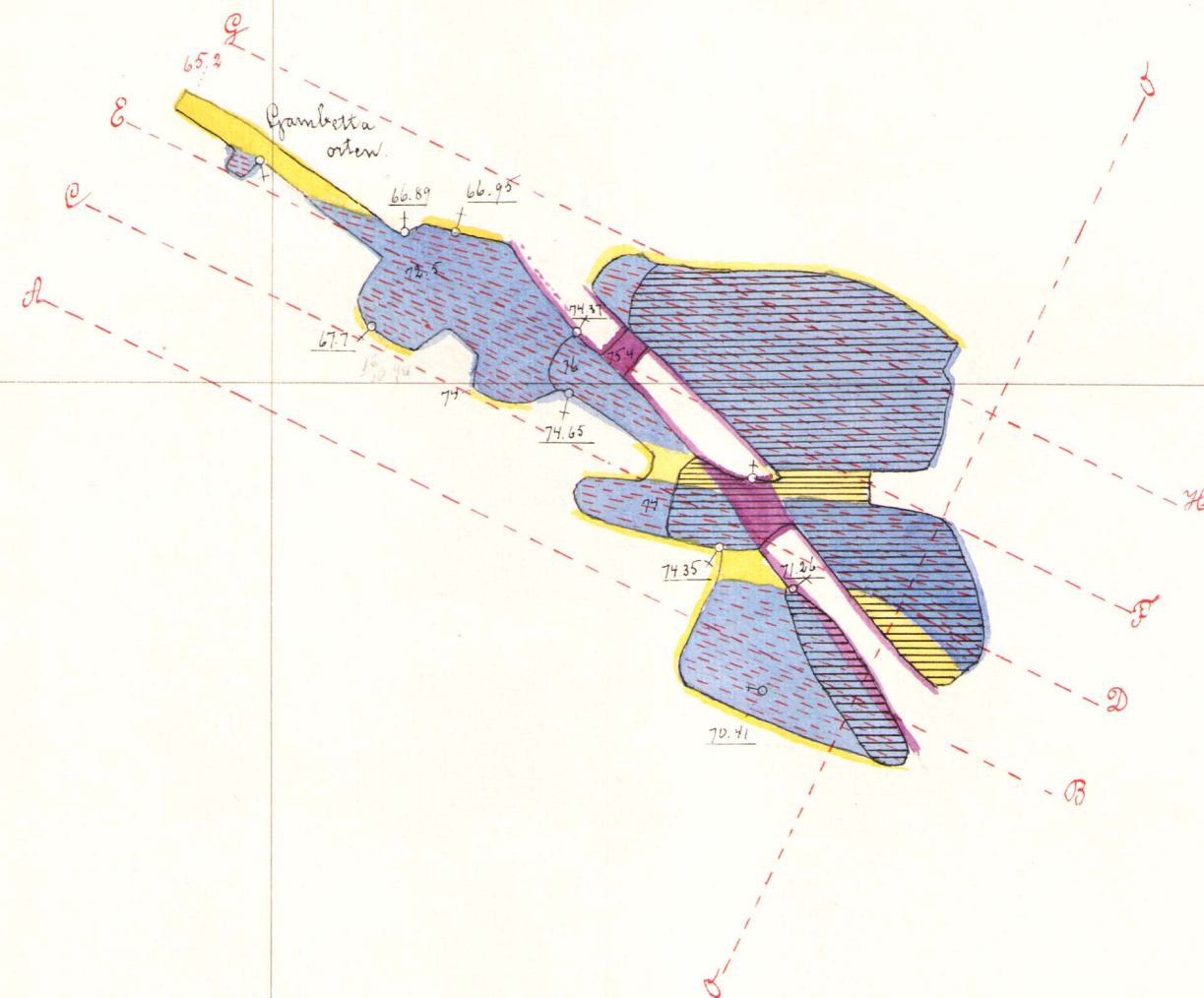
34.1
33.6

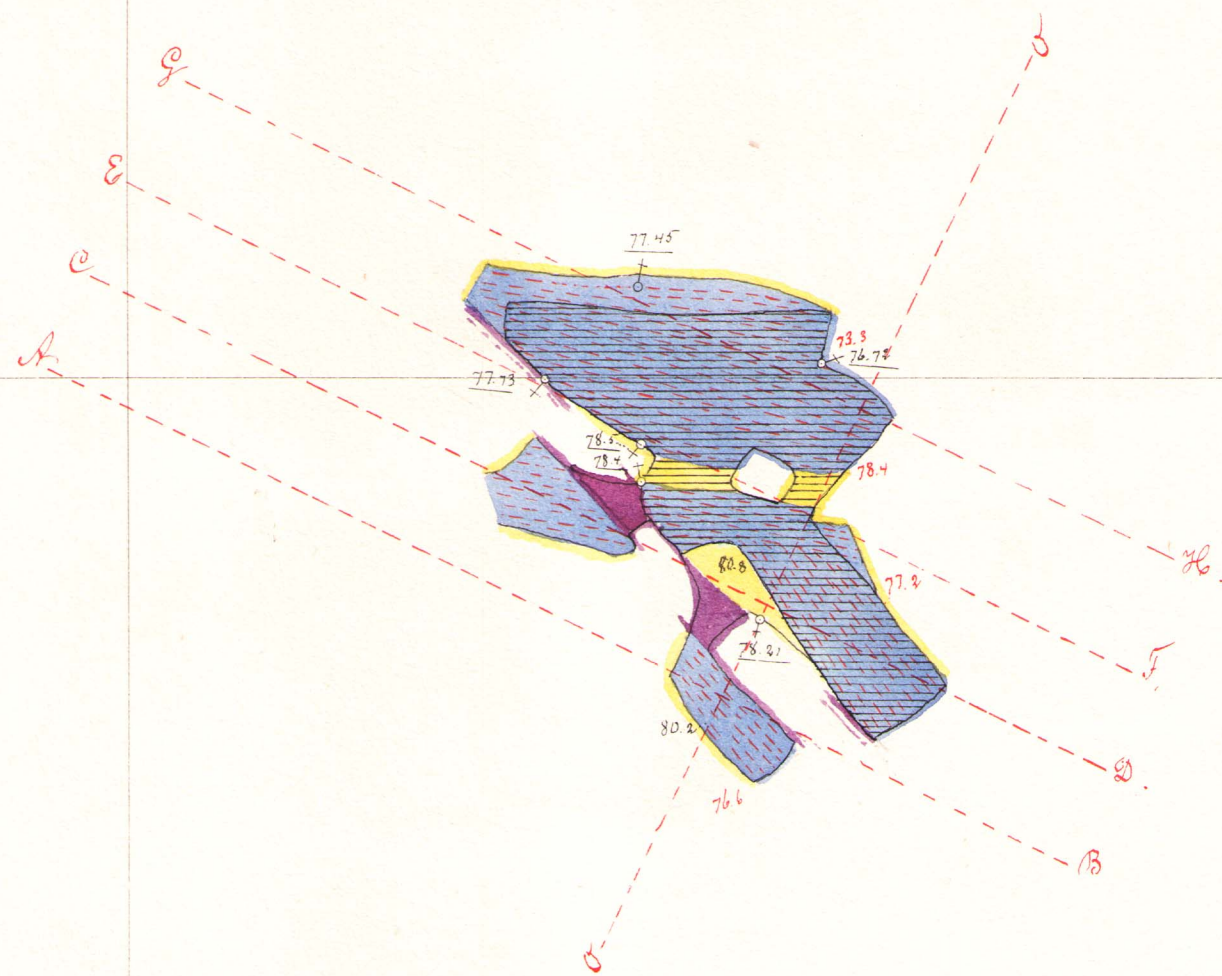


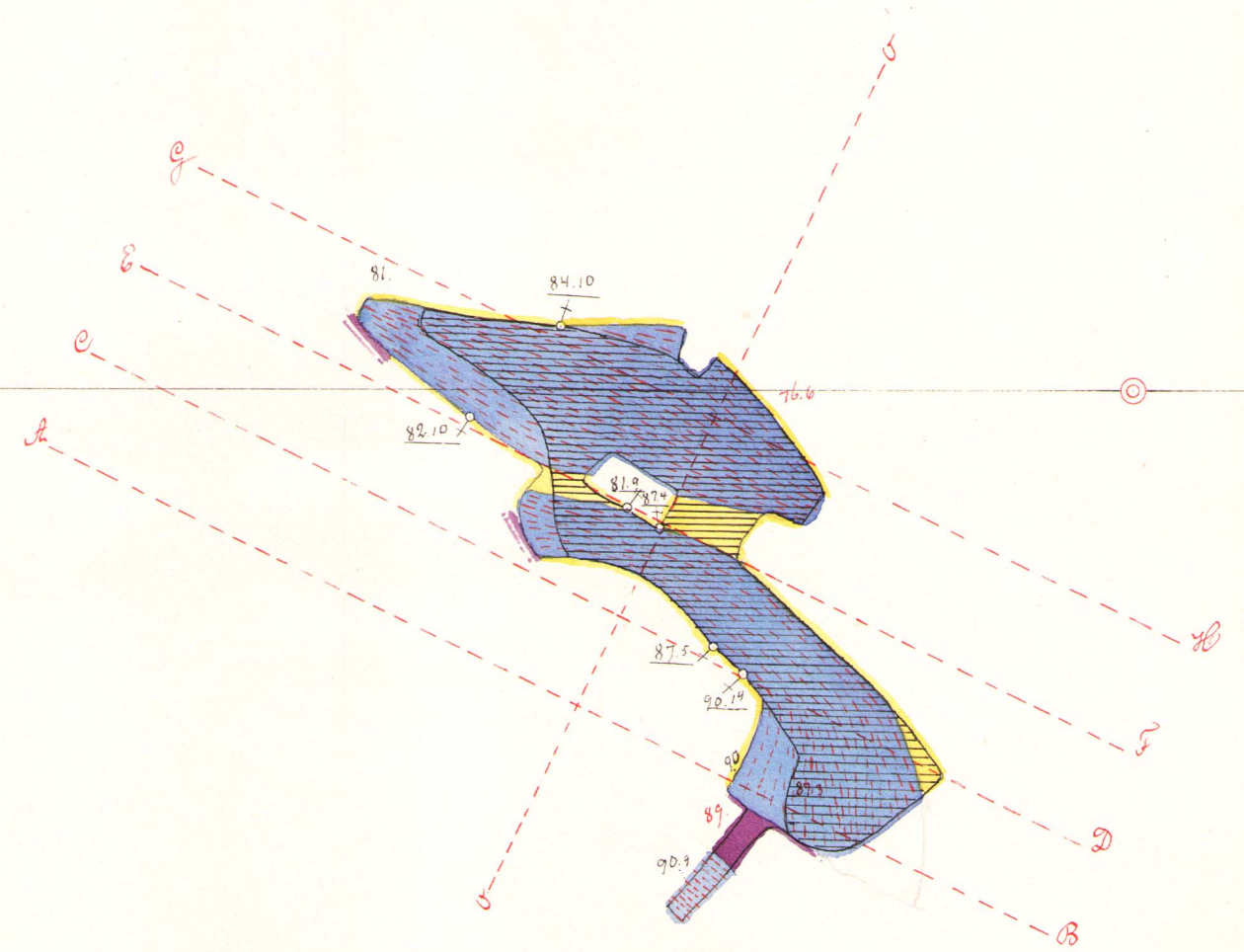


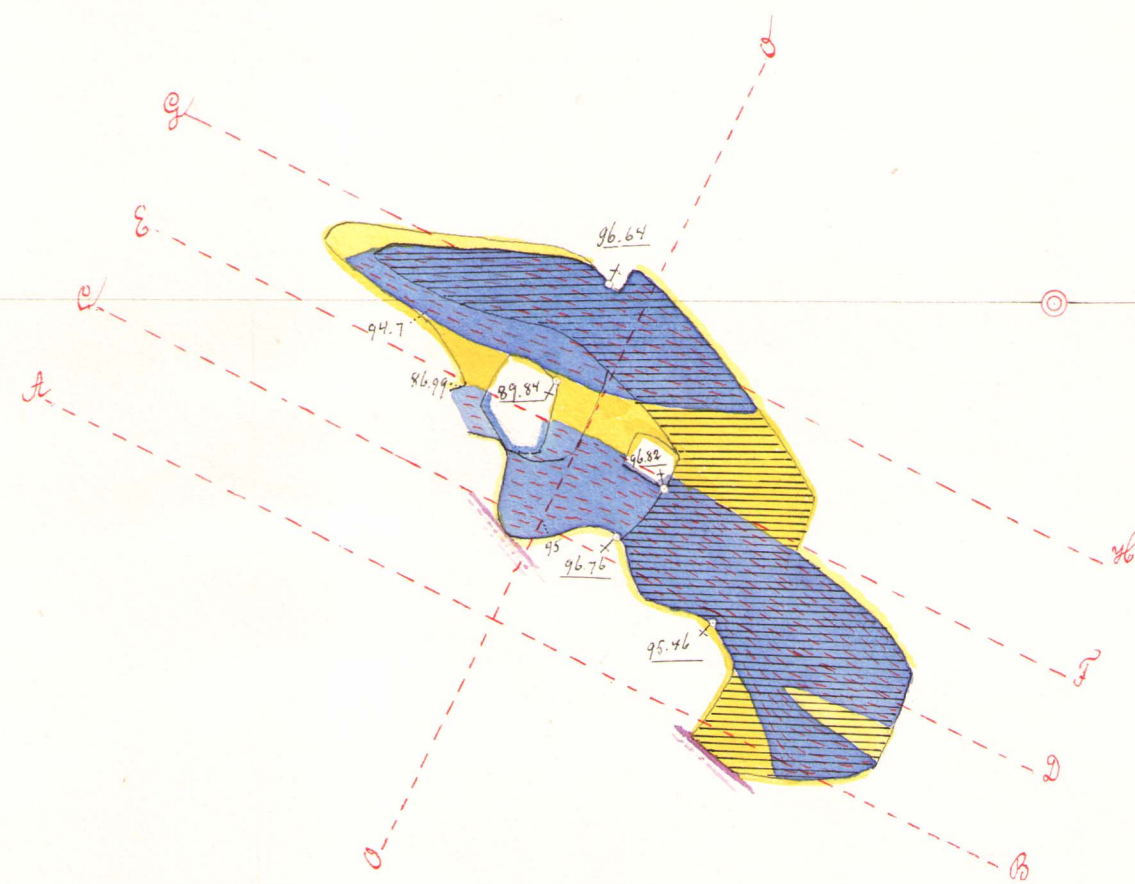


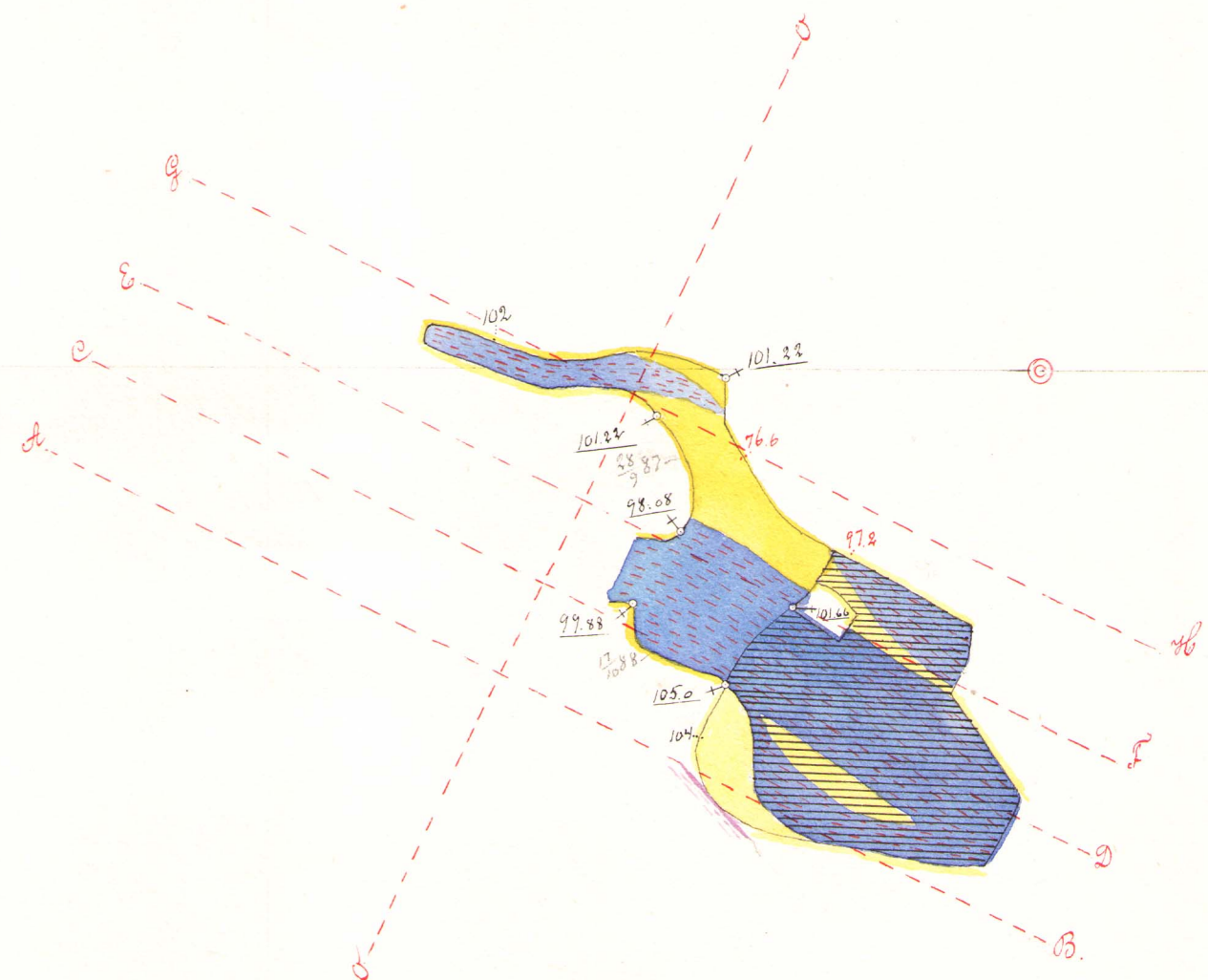


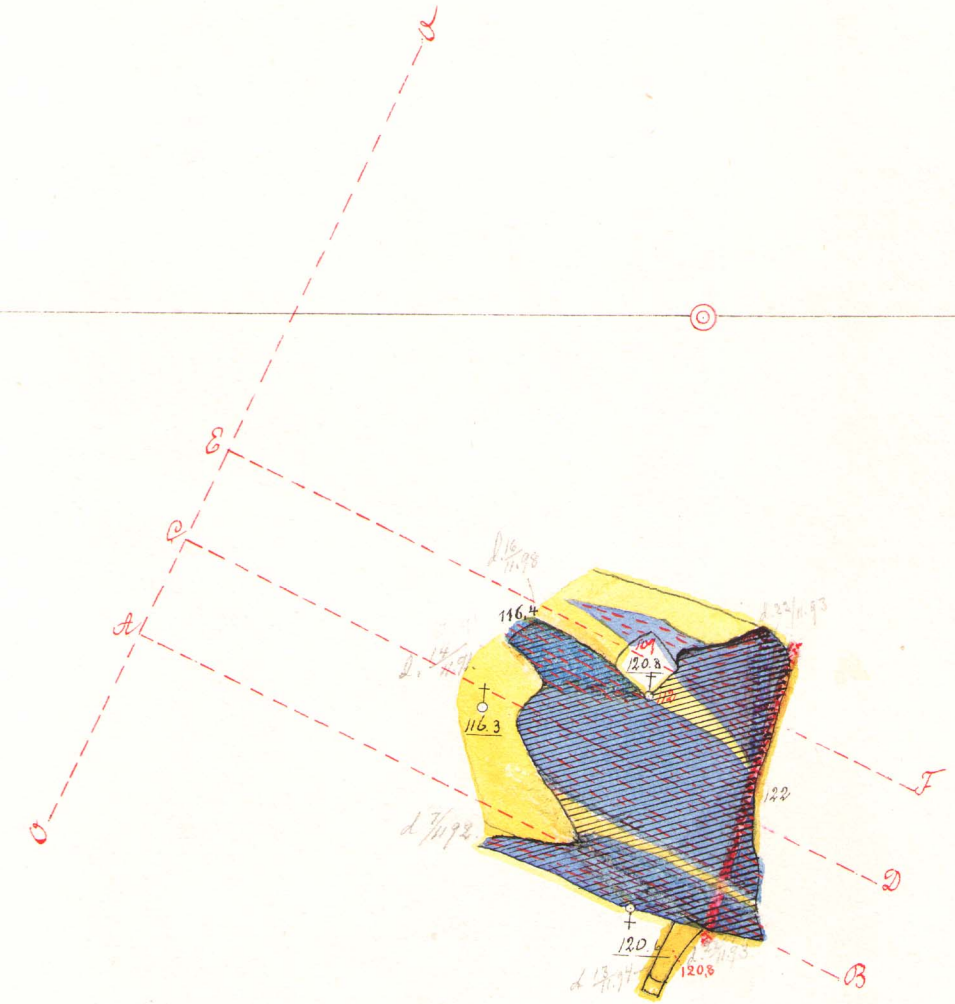


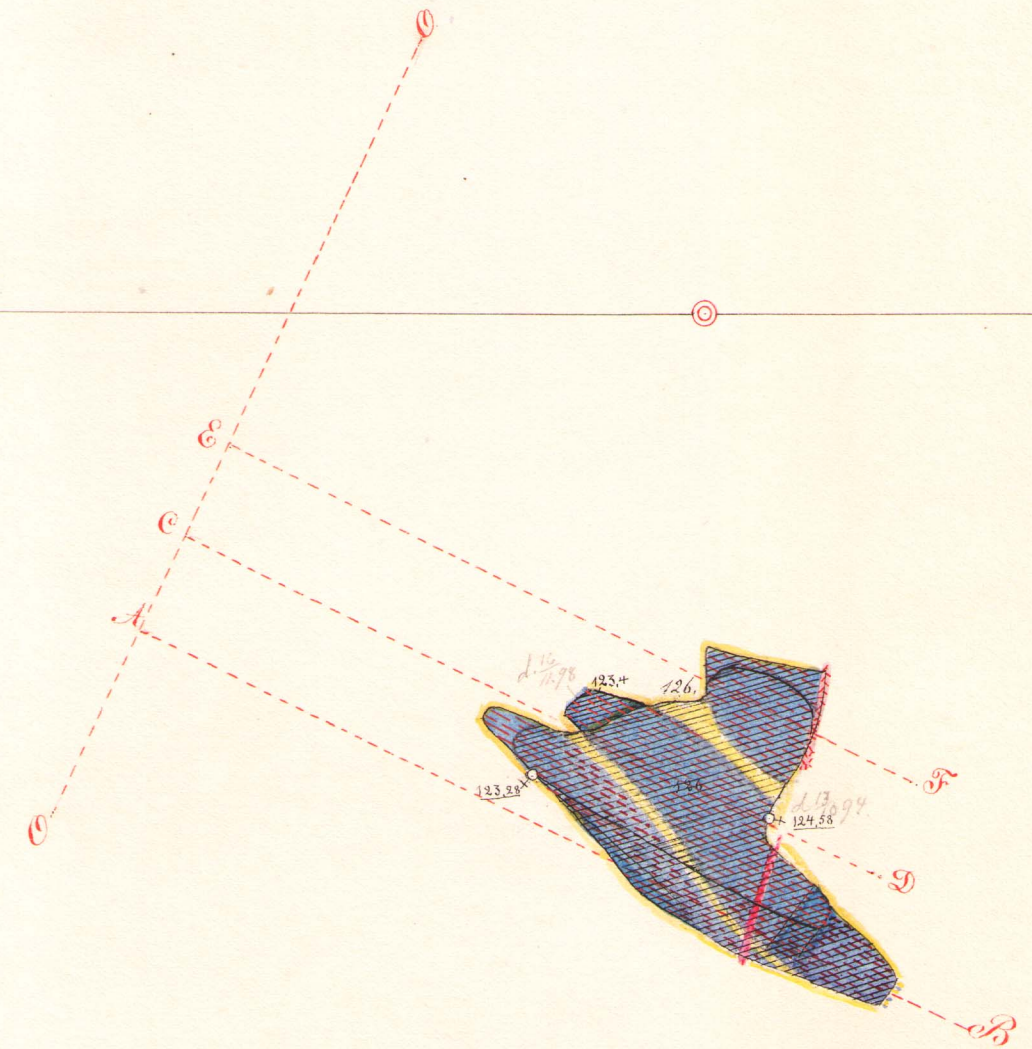


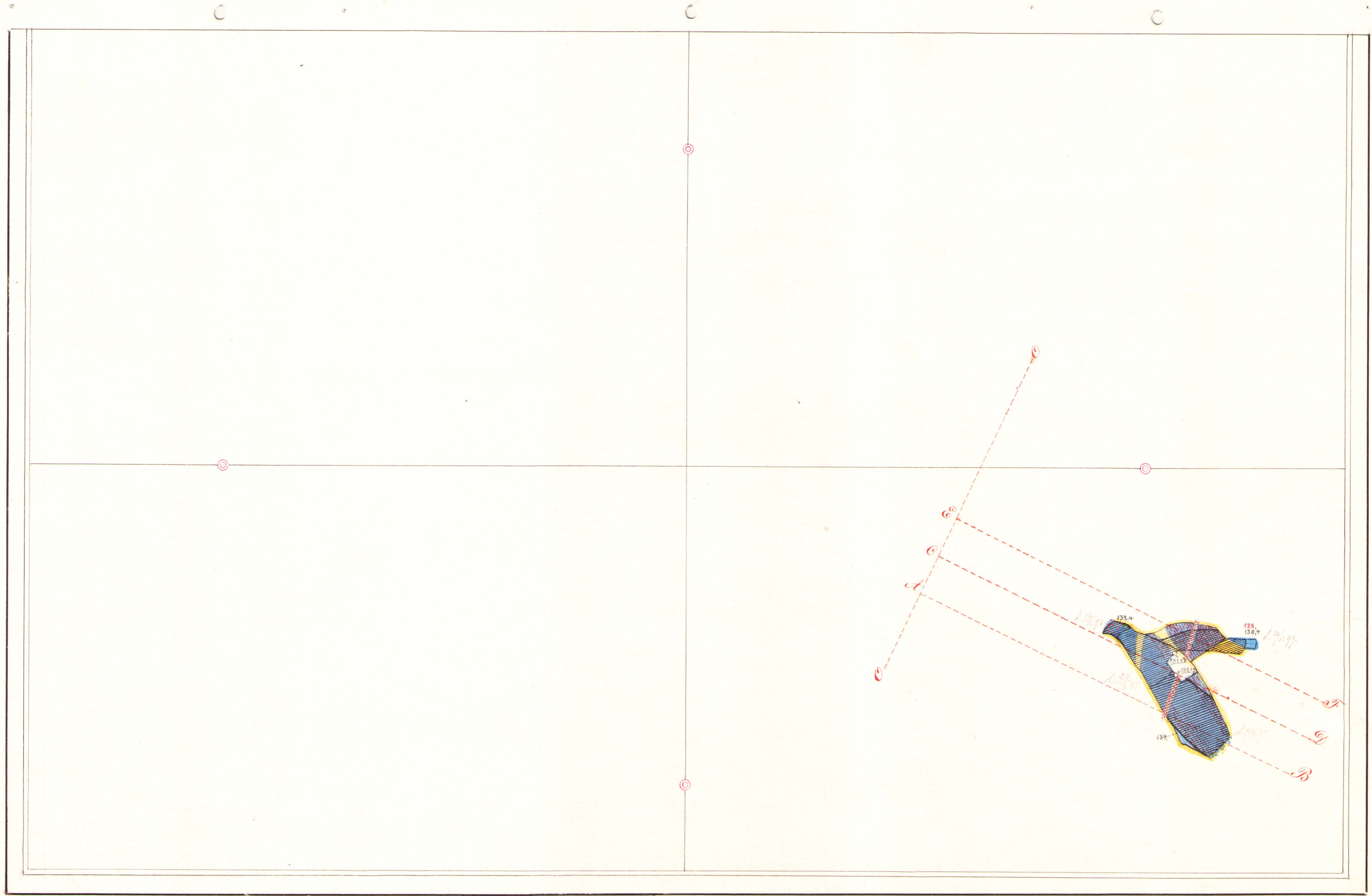


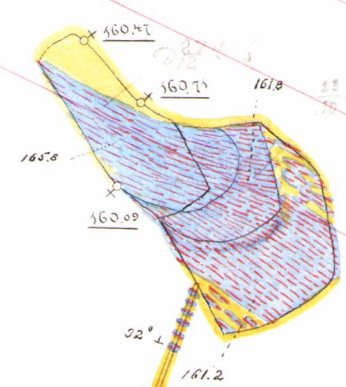
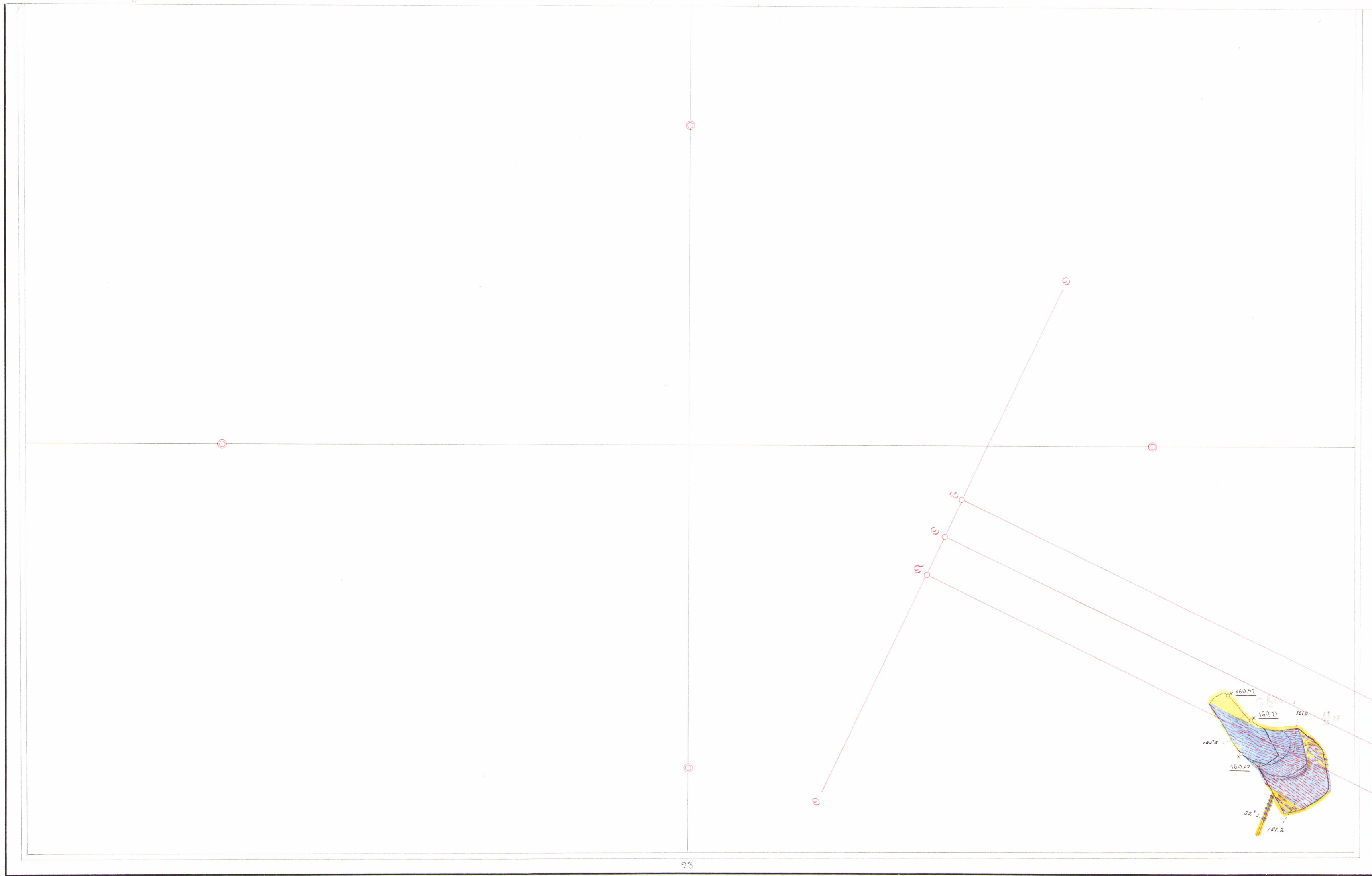








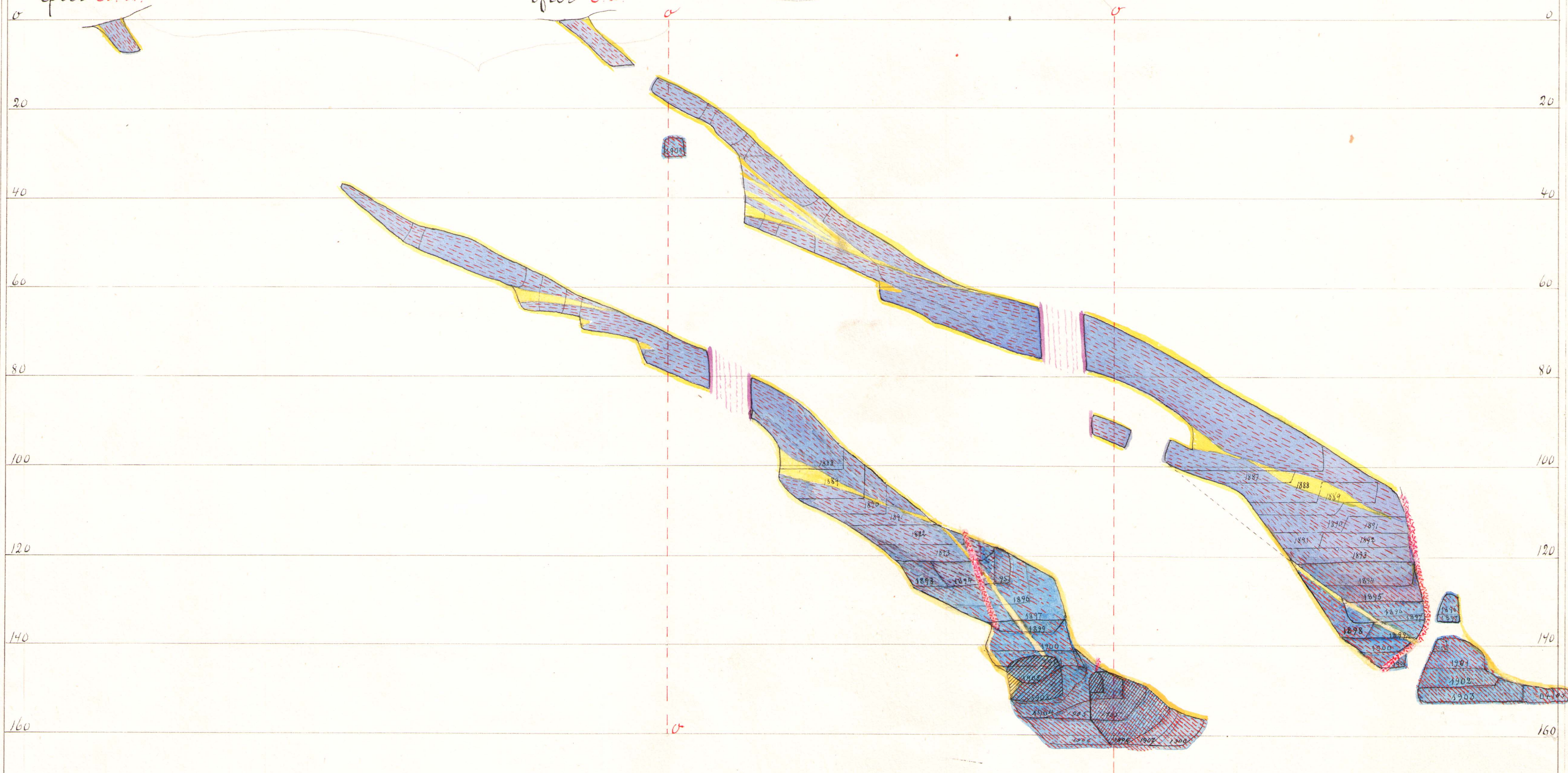




Profiler.

after A. B.

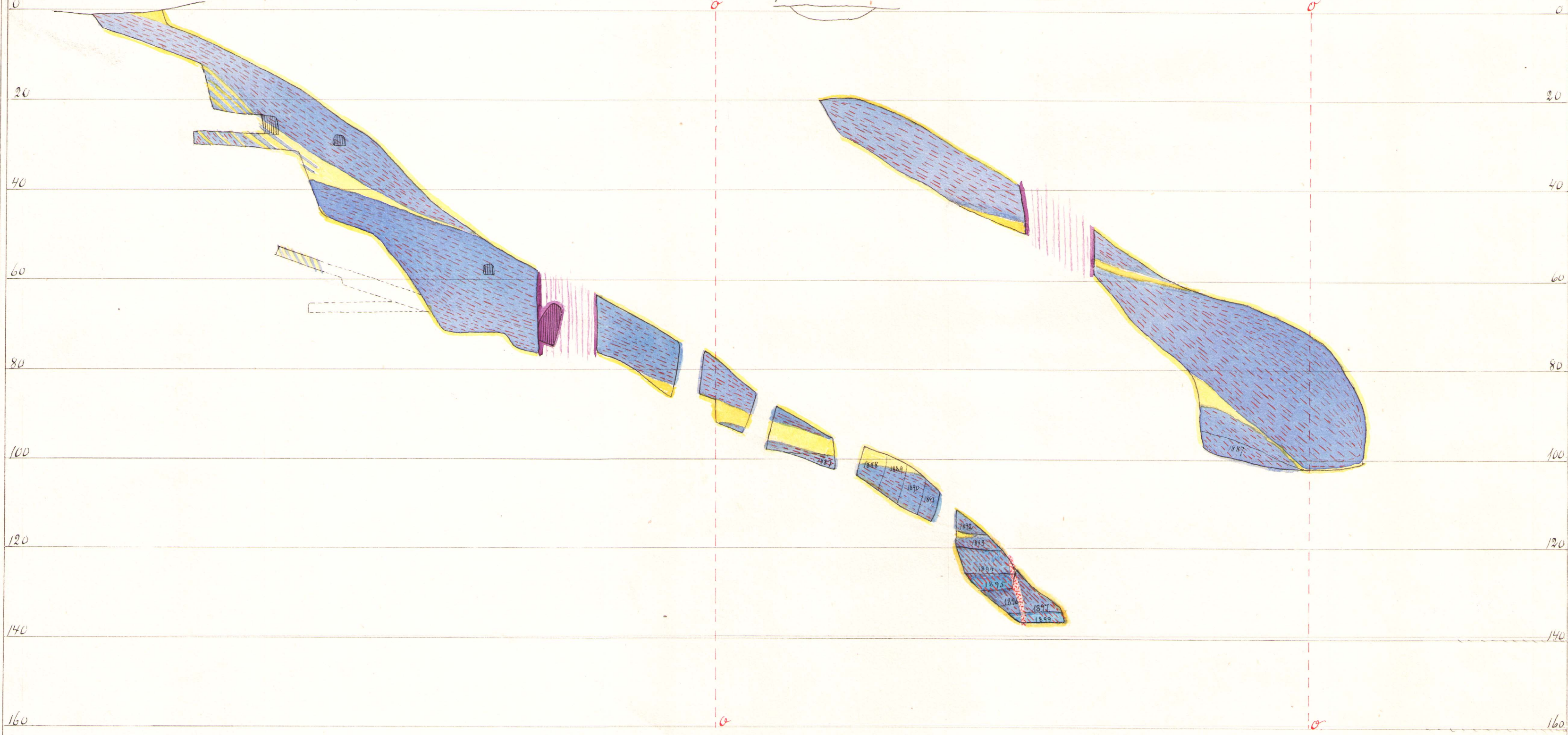
after C.D.



Profiler

after E.F.

after G.H.



Utskrift

5.

Beskrifning till kartan öfver Lockgrufvan.

Lockgrufvan är en af Nara bergslags äldsta grufvor. Enligt en relation från år 1656 hade Lockgrufvan då legat öde i 65 år. Tyndigheten, som utgöres af blodsten och till någon ringa del af svartmalin, förekommer i lager, inneslötta i glimmerskipper eller glimmerskipper artad granulit. Lagren synas här göra en skarp böjning åt sydost, med en stupning i böjningen af ungefär 35° från horisontalplanet. Maktigheten är ganska betydlig, uppgående från midten af malinlagret till nära 20 meter men aftagande åt sidorna.

Lockgrufvans utmål erhöi sin nuvarande form och storlek vid en utmålsreglering den 16 Juni 1828.

Under de senaste fem åren har i medeltal för år uppfordrats 5,472,000 kg. malin. Af det uppfordrade berget har erhållits 44.75% malin. Uppfordringen af berg och vatten sker med vattenkraft. Lockgrufvan eges af Pershytte grufvebolag.

Stockholm i Februari 1887.

E. A. Dufva.