

KARL

öfver

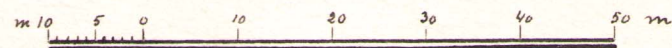
Brobyggrusvan

i Söderby Karls socken af Stockholms län

på grund af egna mätningar afslutade d. 27 Sept. 1901 uppräktad af

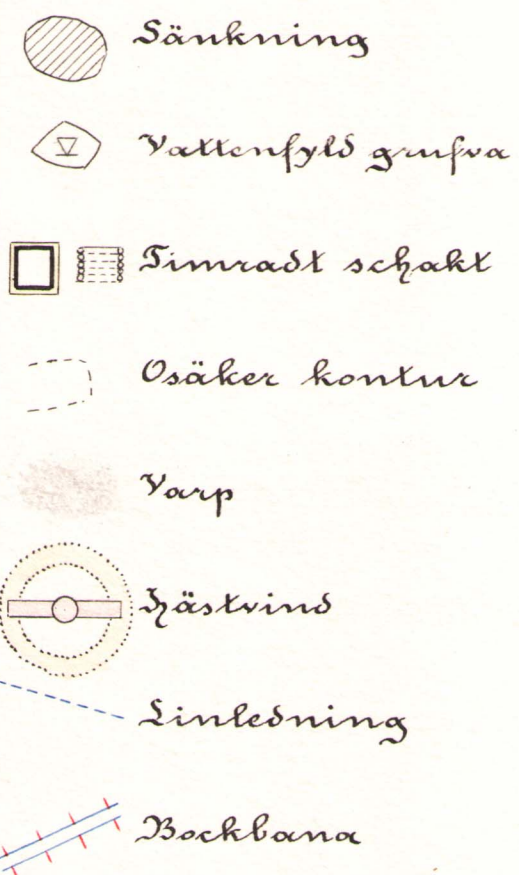
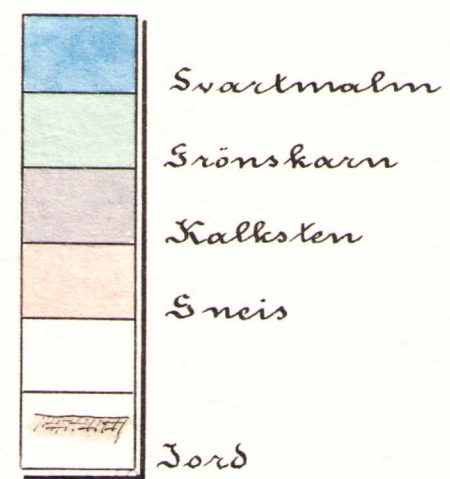
Herman Lundholm

Skala 1:800



Nº 498.

Bezeichnungar



Beskrifning

Brobyggnaden är belägen cirka 10 km efter landsväg öster om Schebo Bruk och strax söder om den lilla Norrjön.

Gruvan återupptogs under år 1901, då hon befanns hafva omkring 40 meters djup under dagen. Senast lär hon hafva varit arbetad under 1870 talet. Arbetet lär hafva upphört efter ett större ras från hängväggen.

Den malmförande bergarten utgöres af grå gneis. Malmen, som utgöres af en vacker svartmalm, omgifves af grönskarn, hufvudsakligen amfibolskarn, som i liggandet gränslas omedelbart till gneisen, men i hängandet i dagen skiljes därifrån af kalkiten. Mot djupet ligger åter grönskarn, med malm, i hängandet om kalkitinen.

Den magnetiska undersökningen inom gruvans utnål visar, att det östra vattenfyllda schaktet är brutet i samma fyndighet, som den nu arbetade gruvan, samt att fyndigheten har ett betydligt djupgående. Malmarcan är omkring 300 kv. m.

Enligt värketädd analys håller malmen 53.01 % järn och 0.0015 % fosfor.

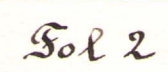
Gruvan äges af Schebo Bruks Aktiebolag.

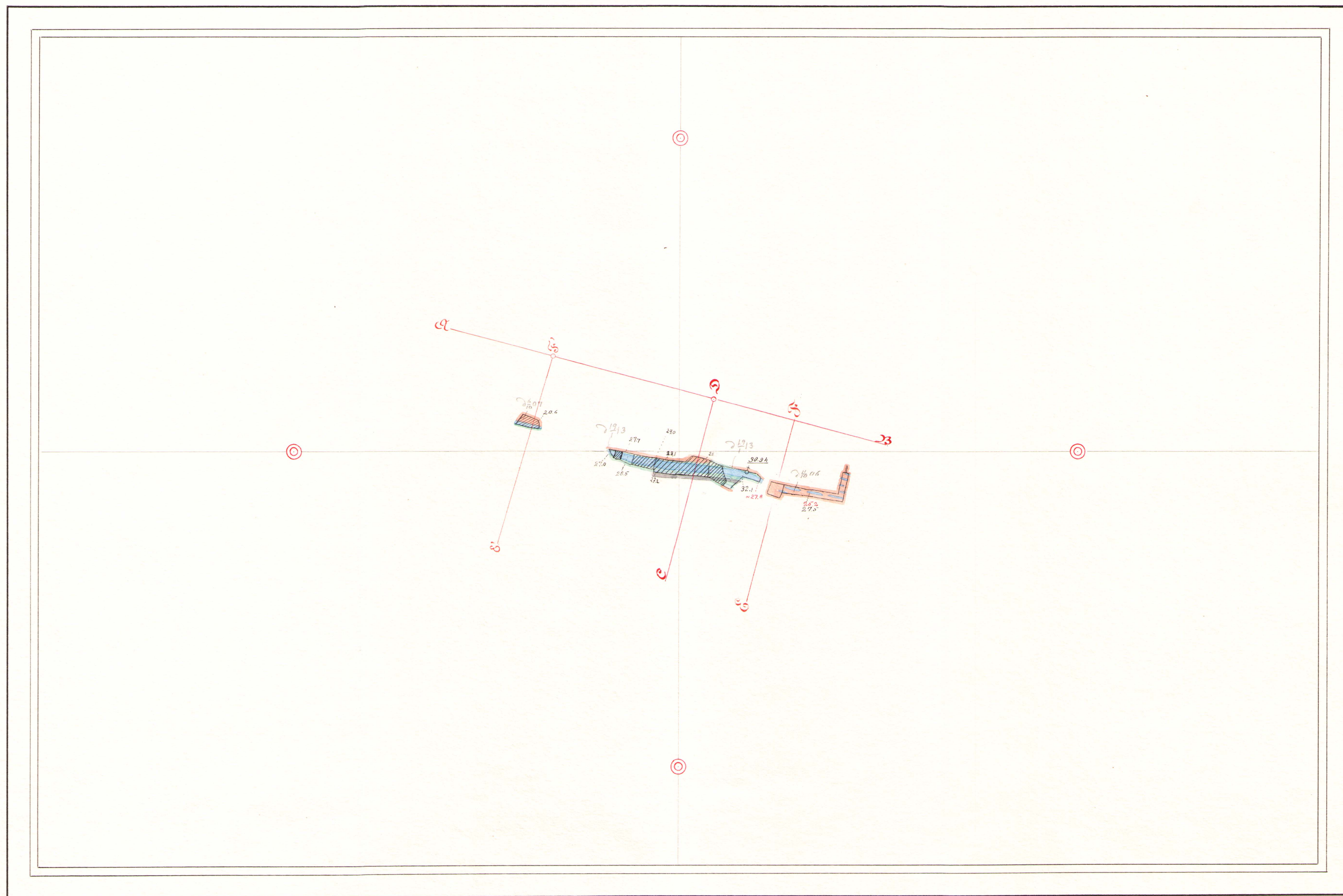
Ludvika i December 1901

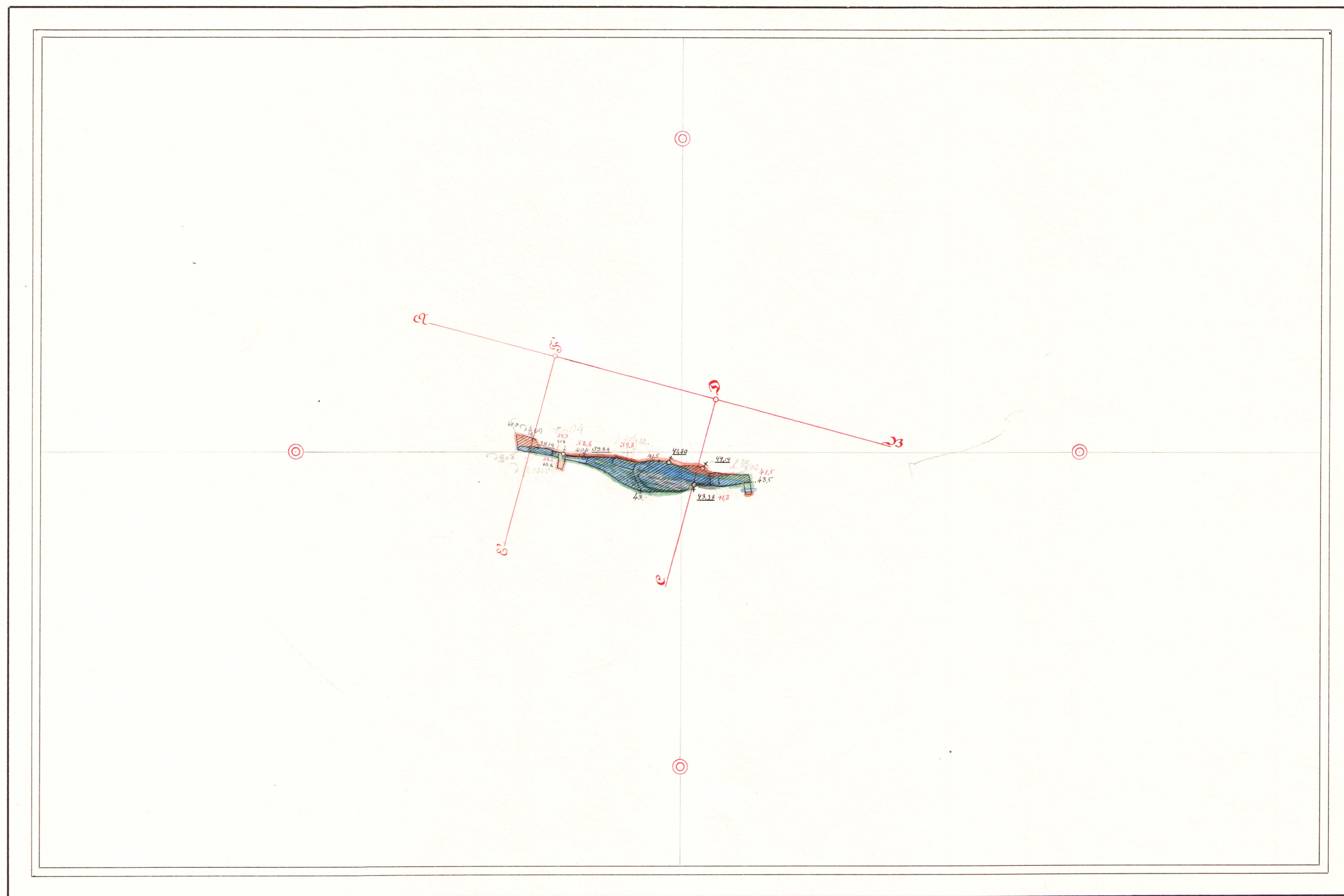
Herman Sundholm

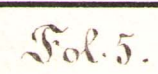


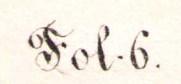


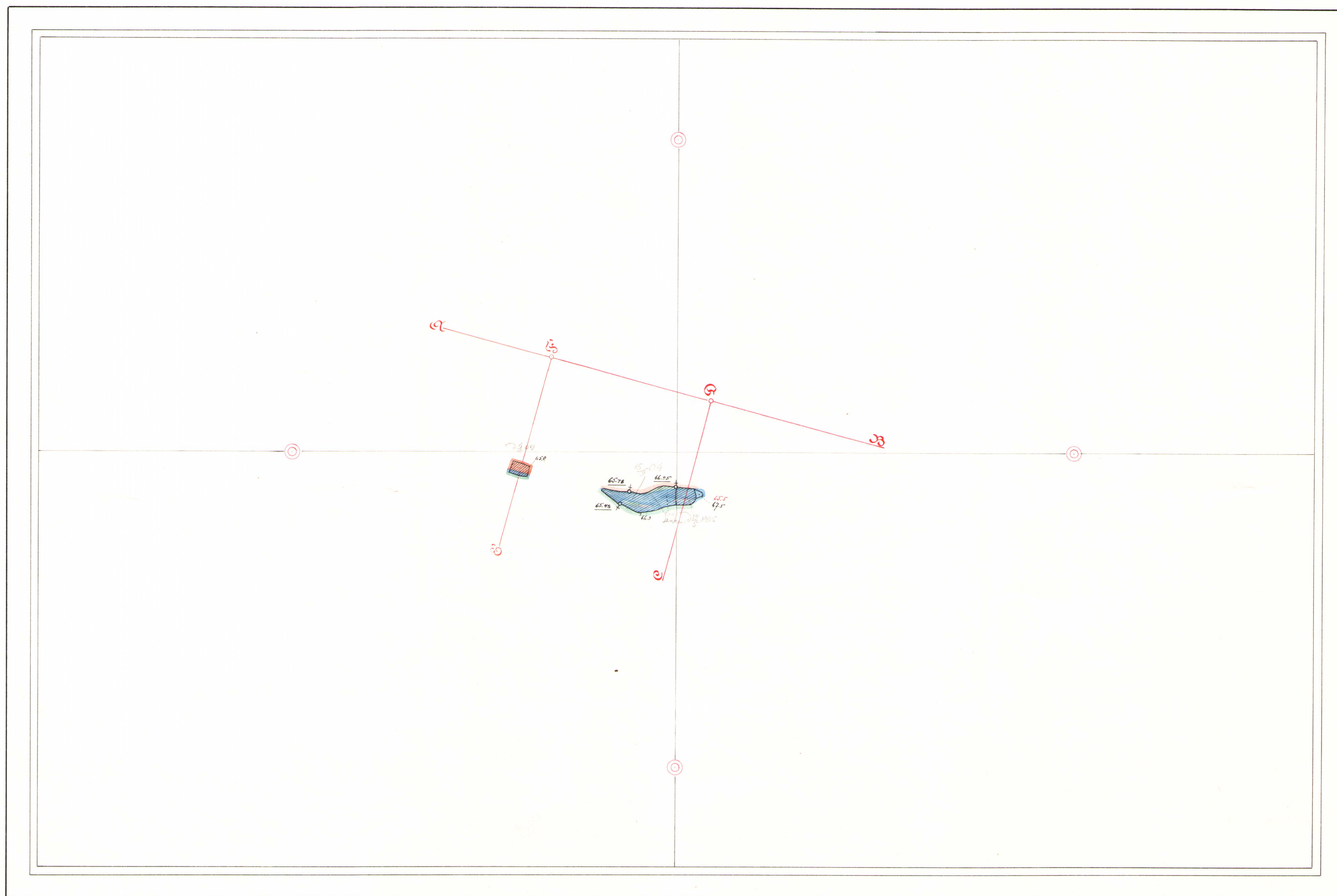


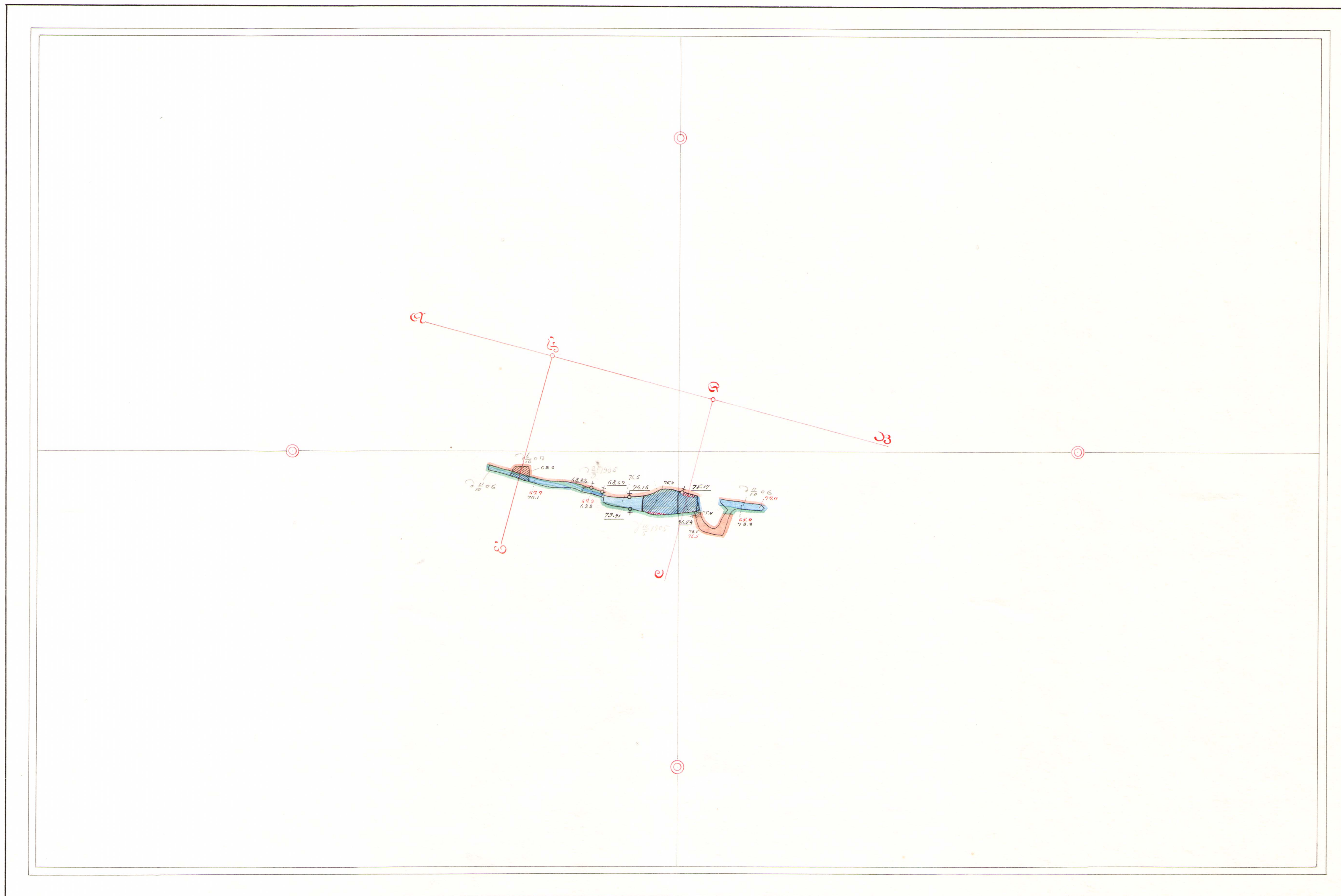


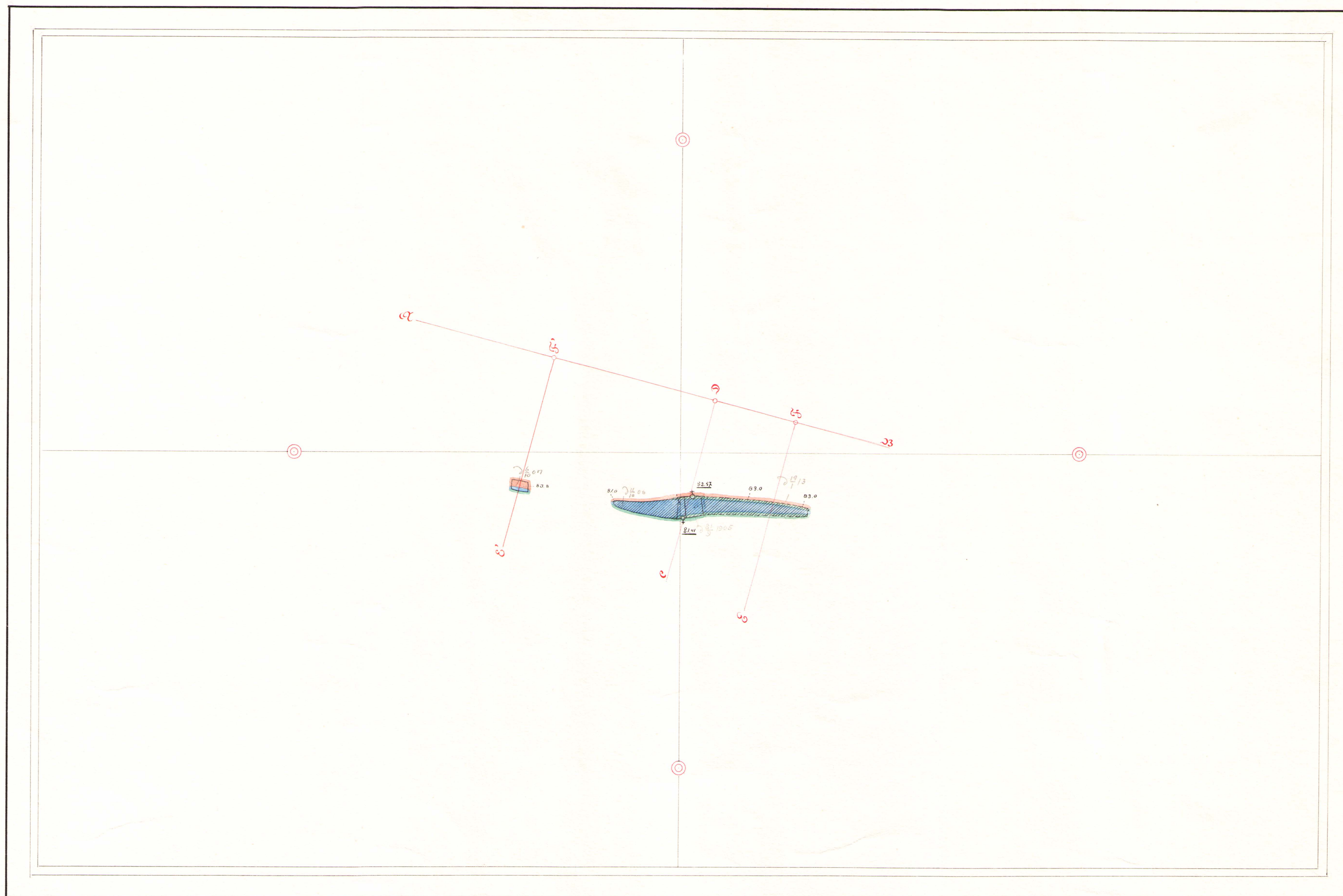




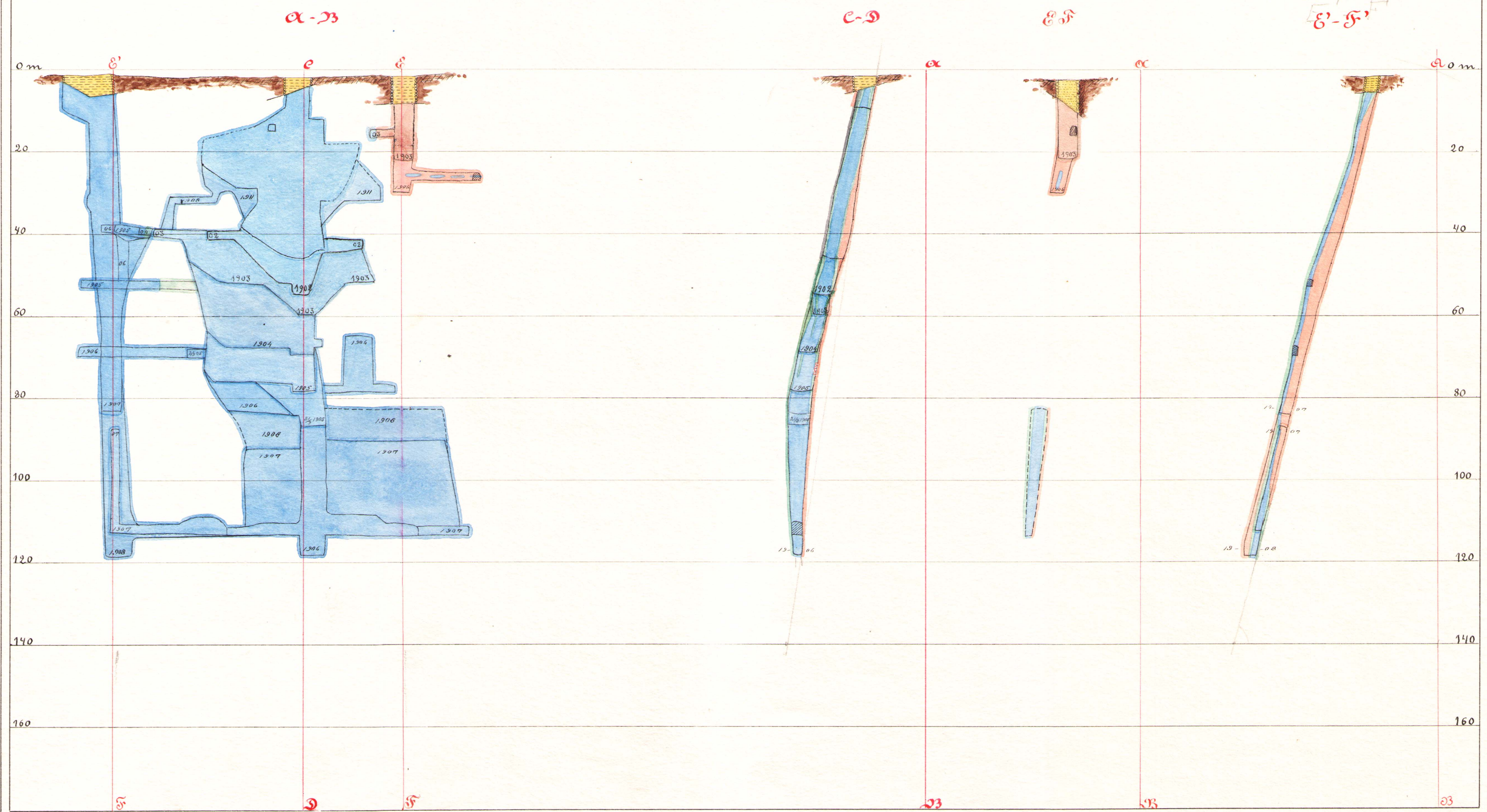








Profiler





♀ 0.84

♀ 1.10

39.14 ♀ ♀ 39.84

♀ 30.94

♀ 112.58 $\begin{smallmatrix} + \\ + \\ + \end{smallmatrix}$ 0.00

♀ 112.03 ♀ 111.80 ♀ 111.67

