

KARGA

öfver en del af

# Klockfästet

beläget å

Riddarhytte Bruks ägor

i

Skinnskattebergs socken och Västmanlands län

På grund af egna mätningar afslutade den 17/1 1910 upprättad af

*Ernst Malmgren*

*Behörig grafmätare med Rungt.  
Komm. Koll. beslut af d. 17/7 1908.*

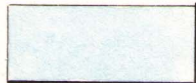
Skala 1:800.

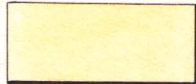




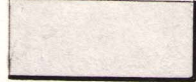


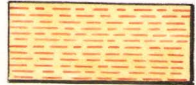
## Beteckningar

 Svartmalm

 Granulit

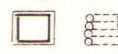
 Grönkarn

 Kalksten

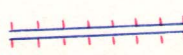
 Glimmerskiffer.

 Sänkning

 Vattenfylld se

 Simrast ochakt

 Varp

 Bockbana

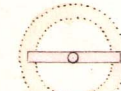
 Linledning

 Pivot

 Kanotledning

 Vändbrott

 Byggnad

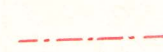
 Hästvind

 Väg

 Bäck

 Utmälsröse inmätt

 " ej "

 Utmäls linie

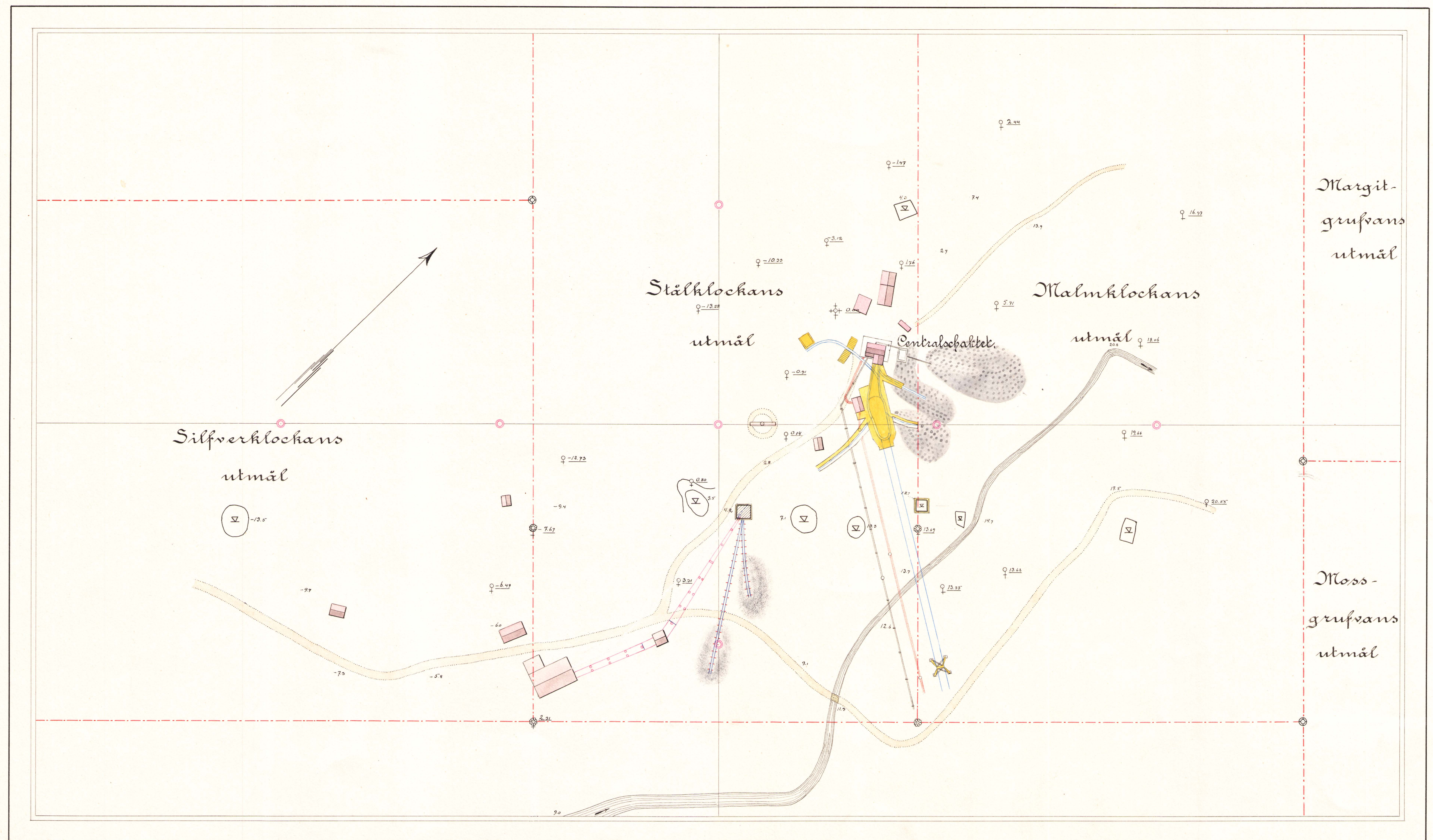
 Konnektionspunkt

 Nollpunkt

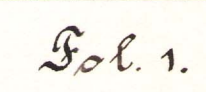
 Märkpunkt

 Profillinie

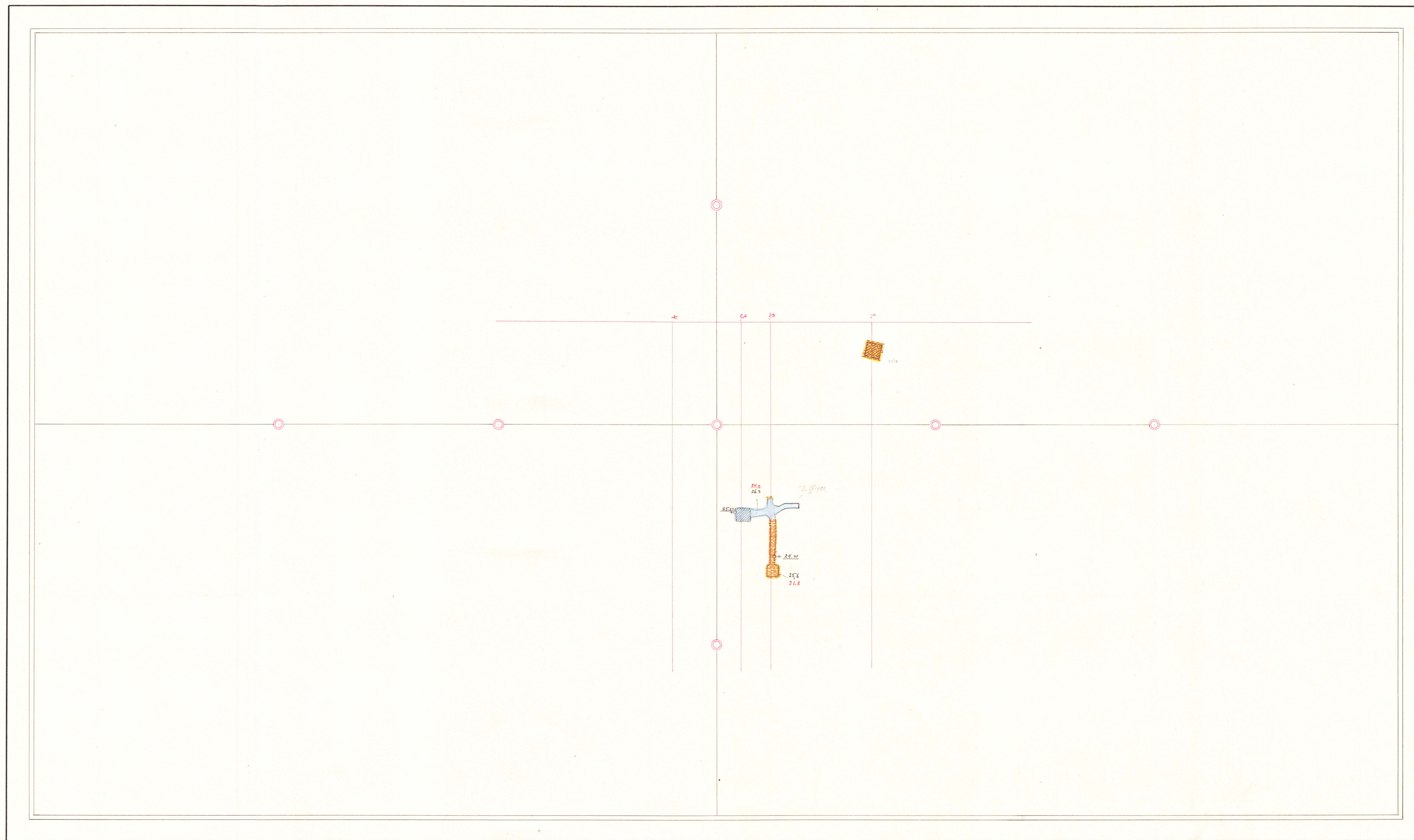




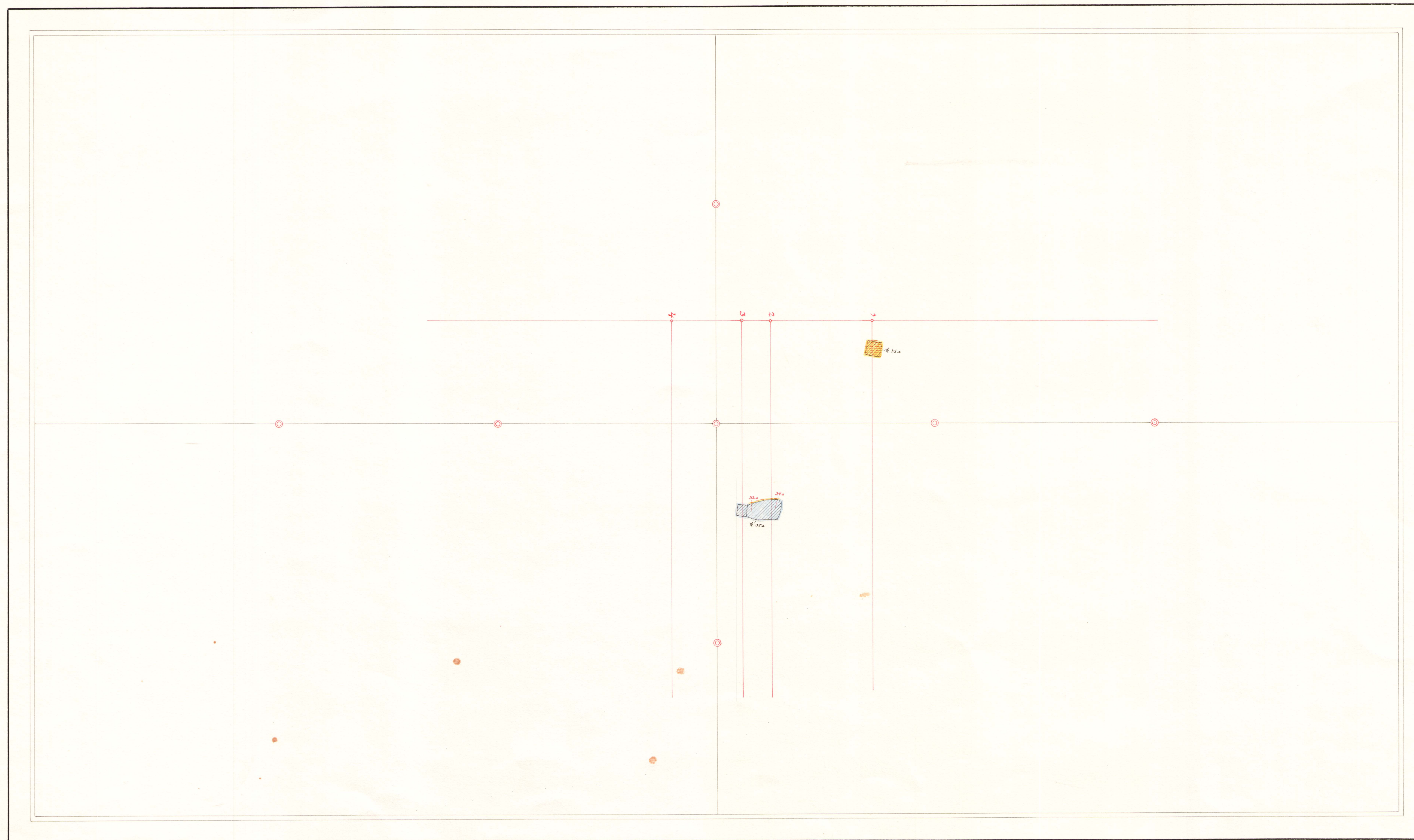




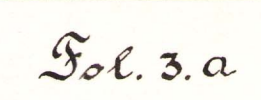




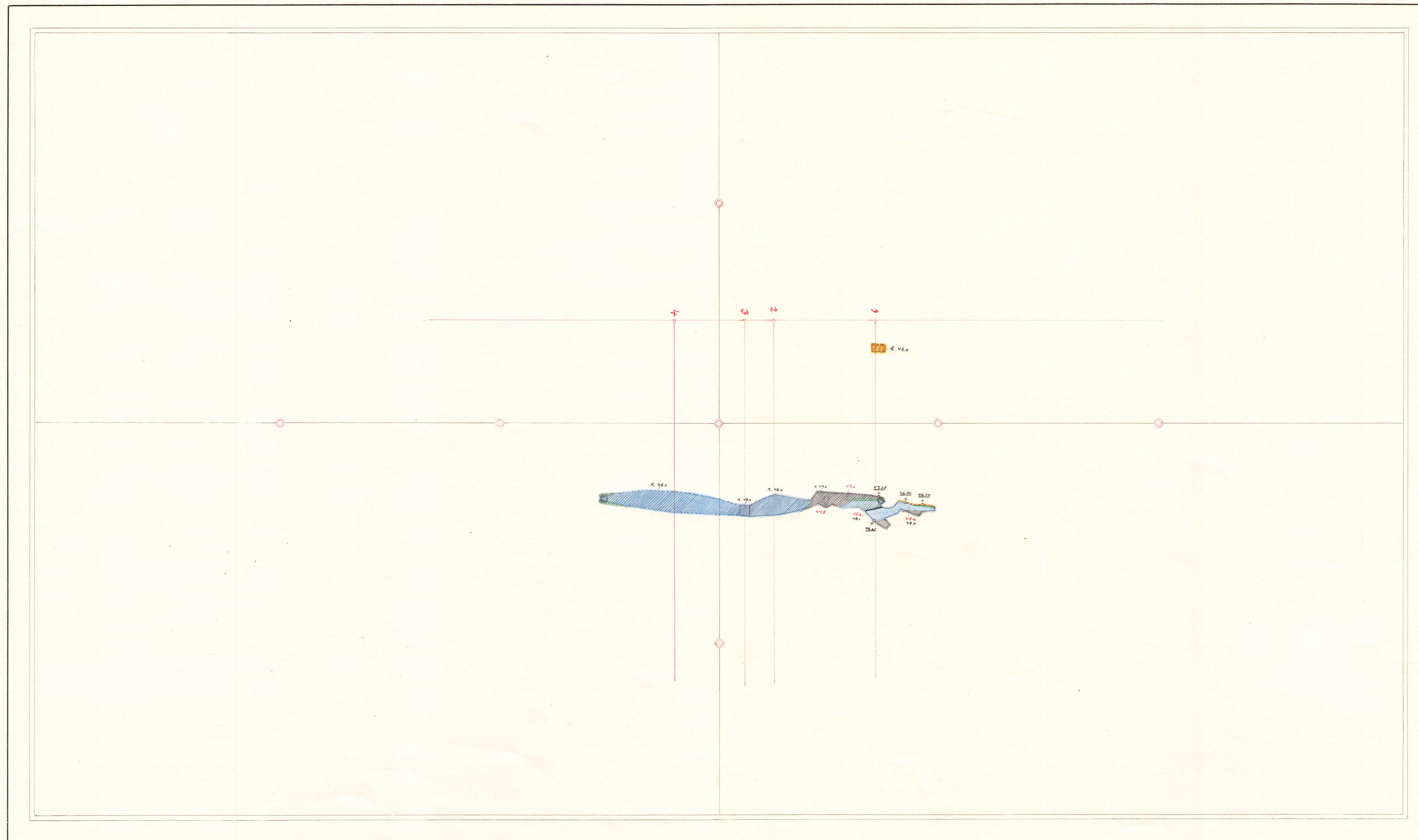




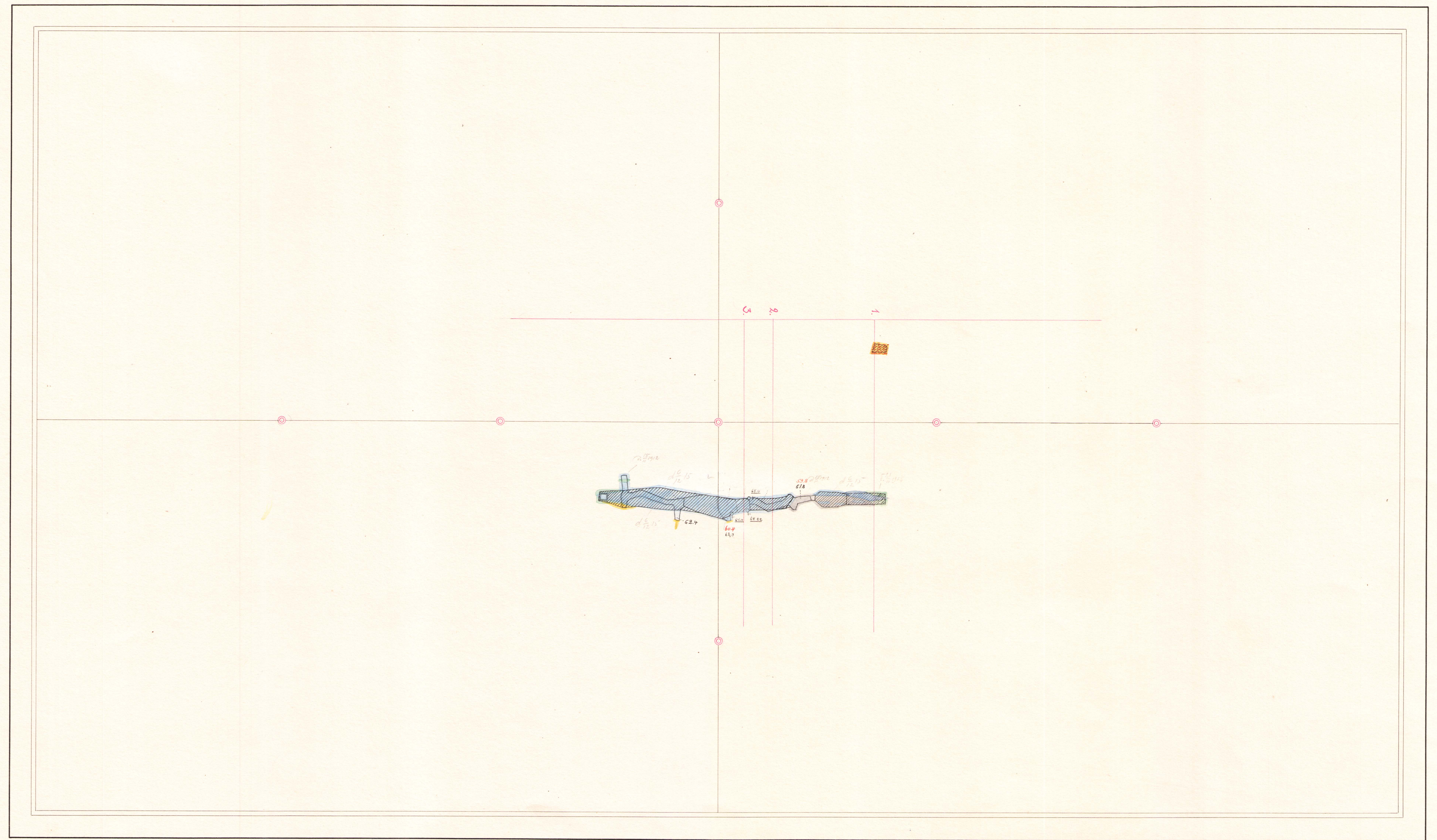




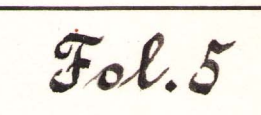




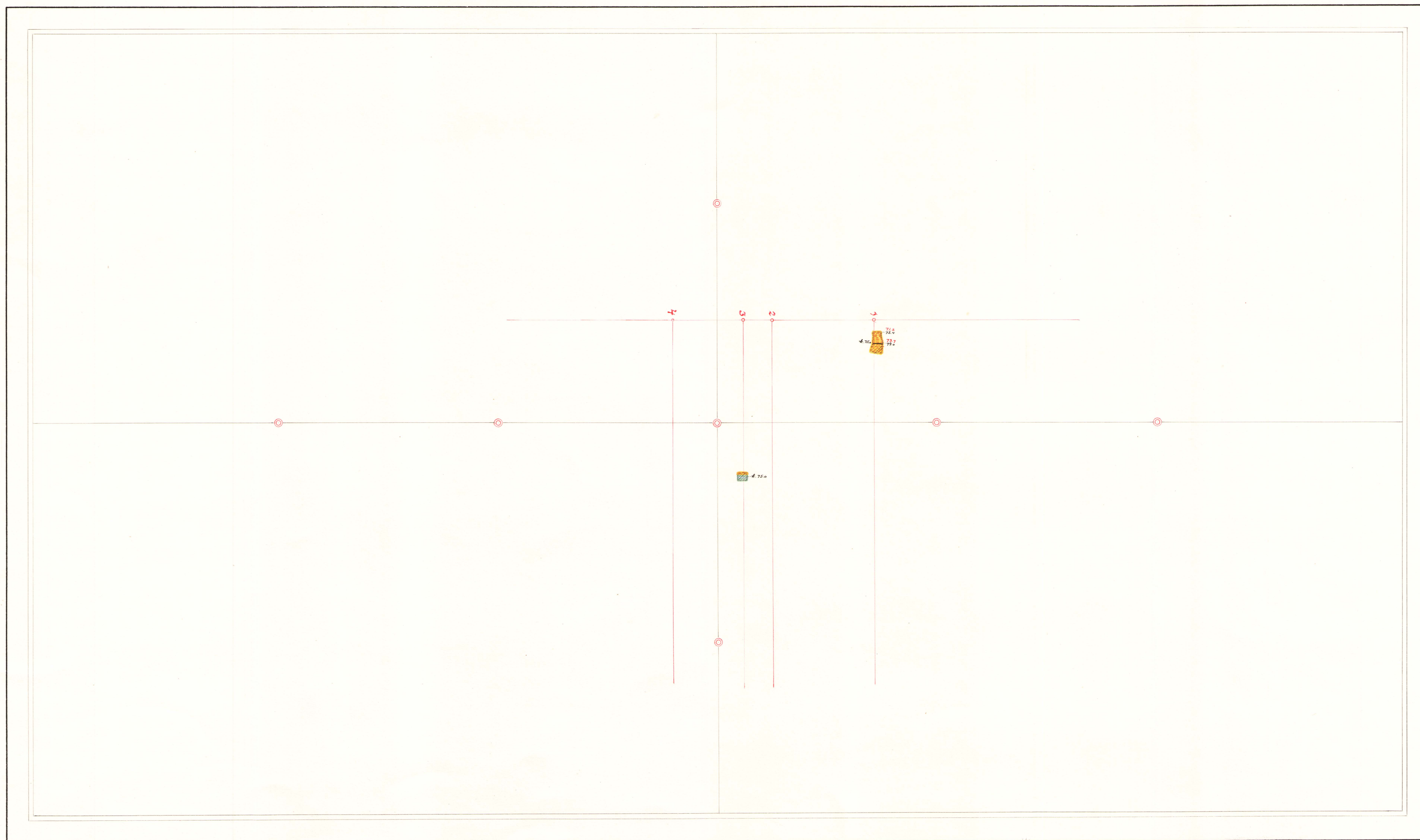




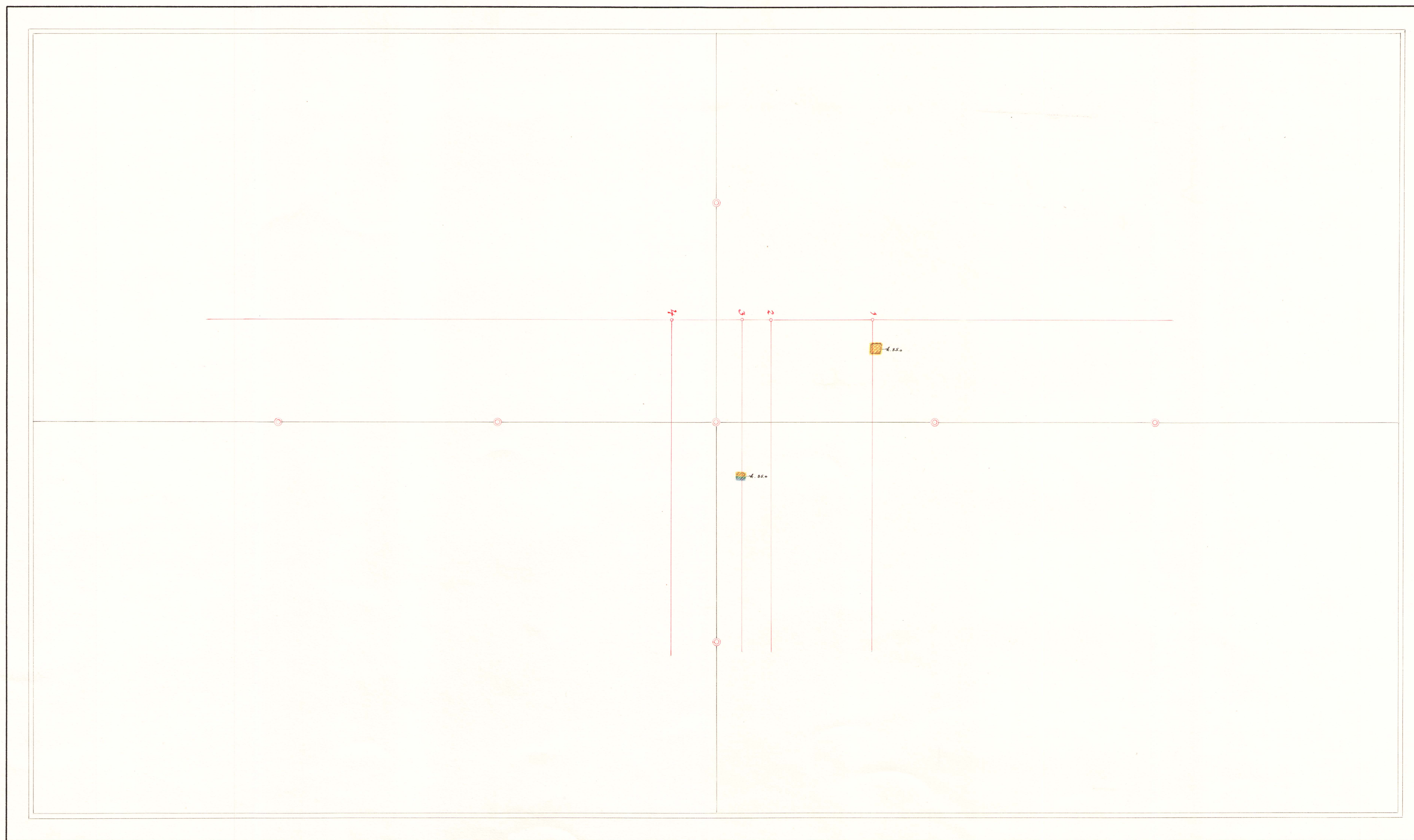




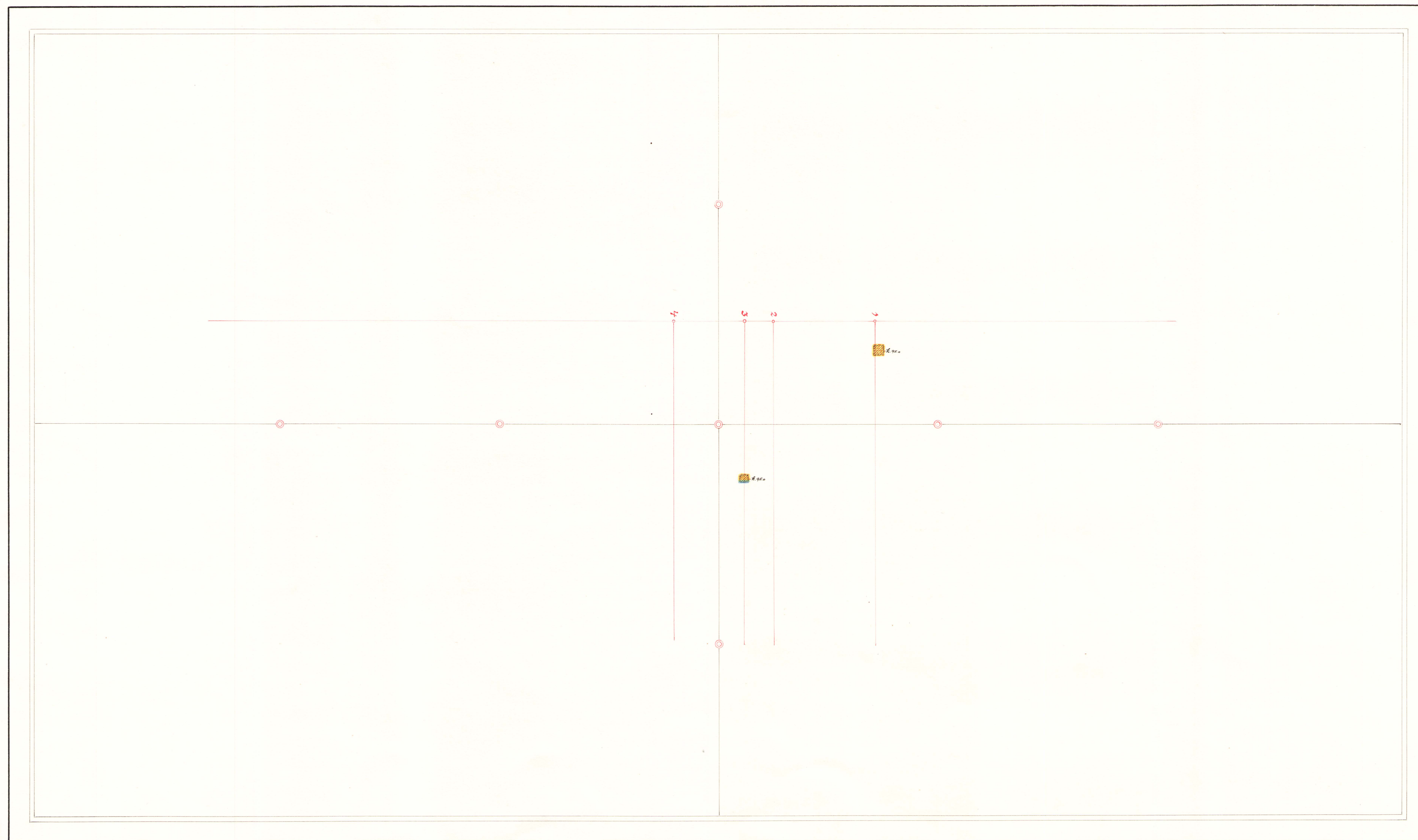




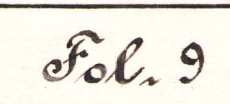




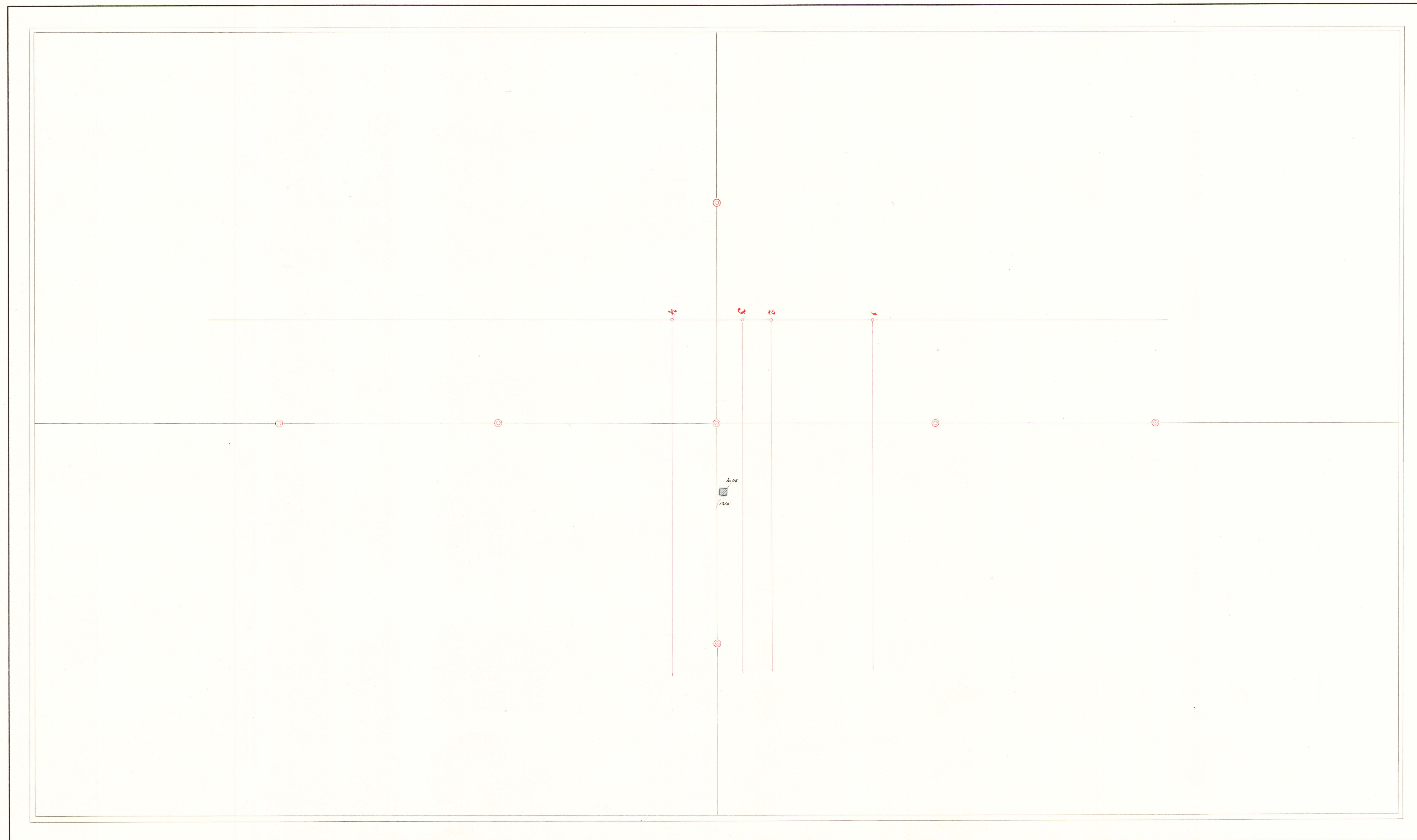




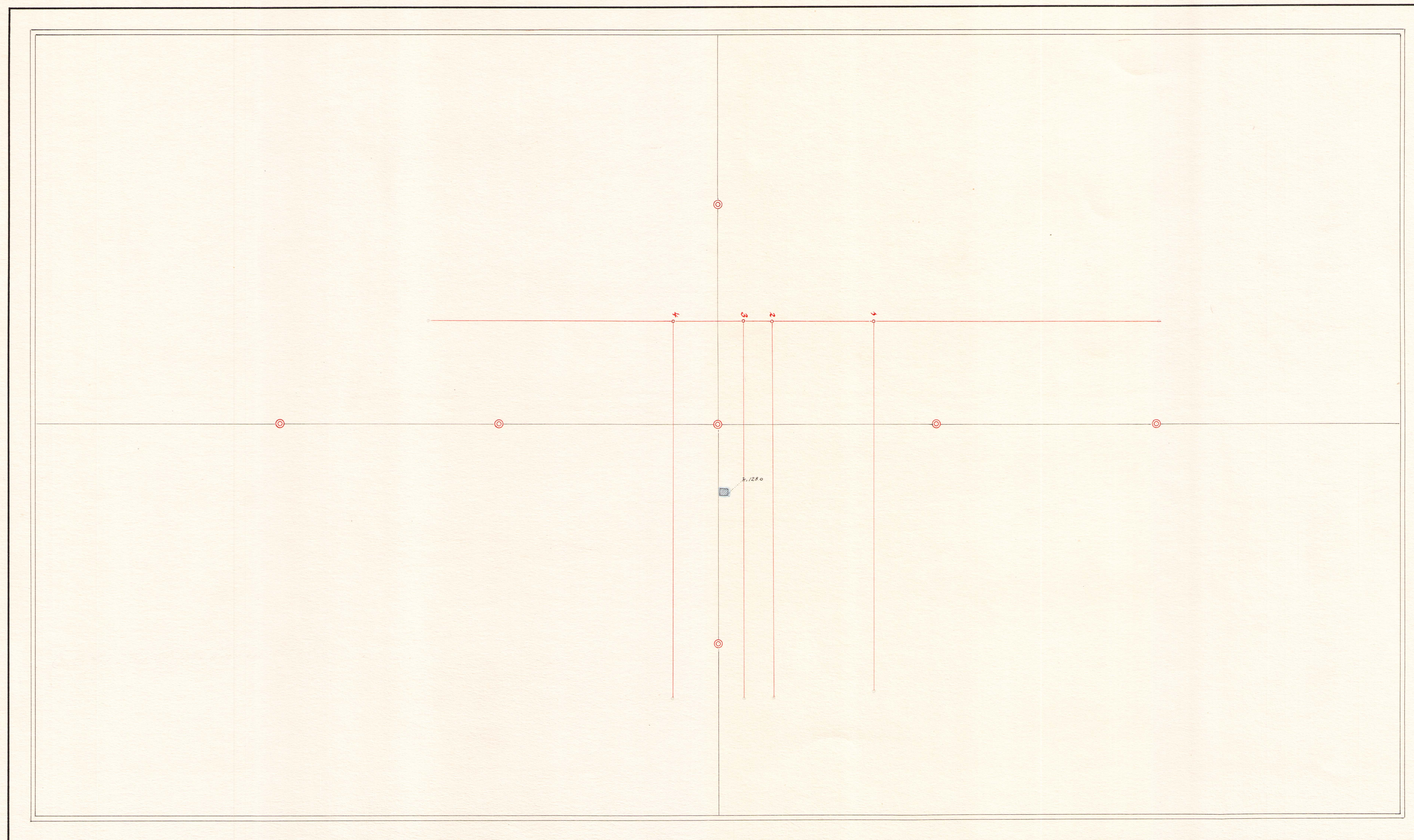




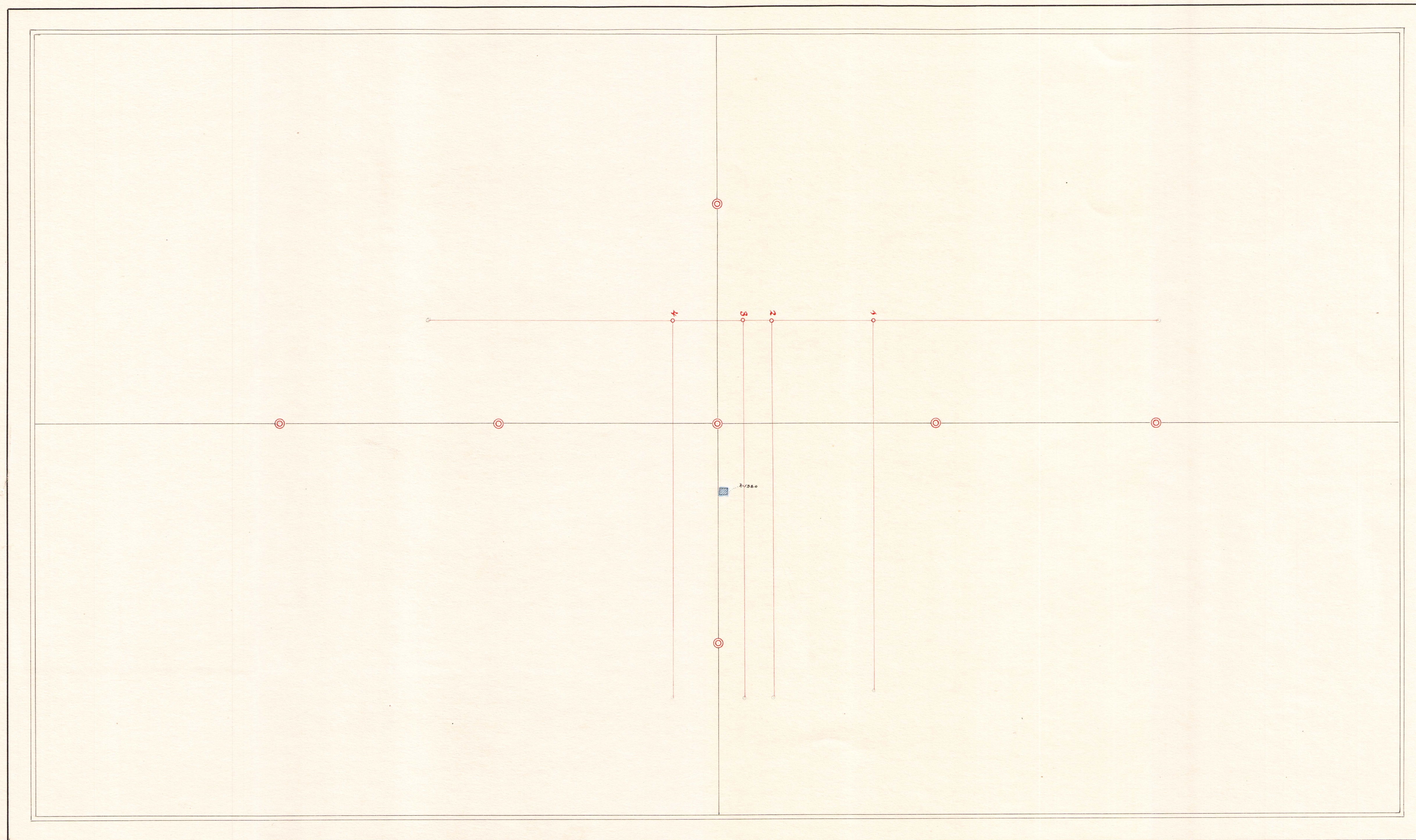




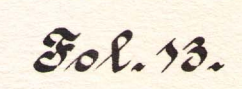






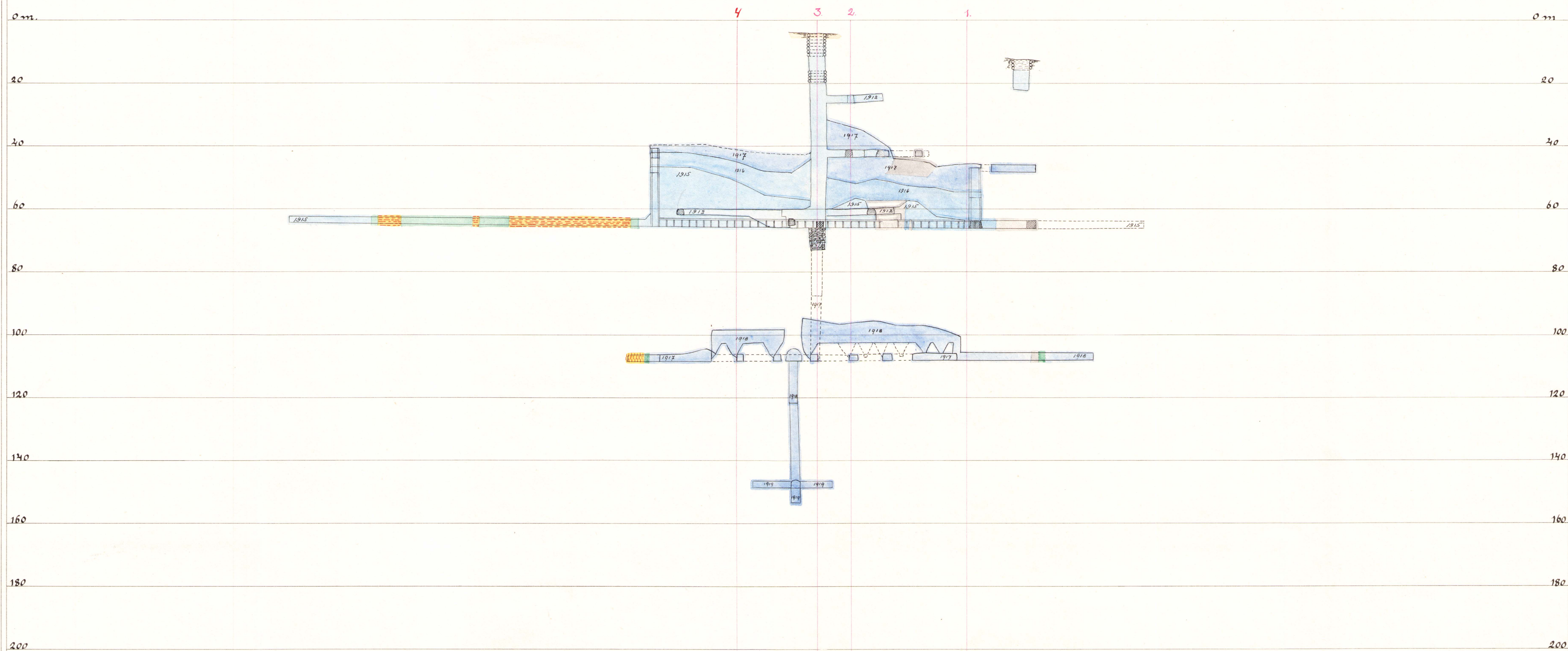








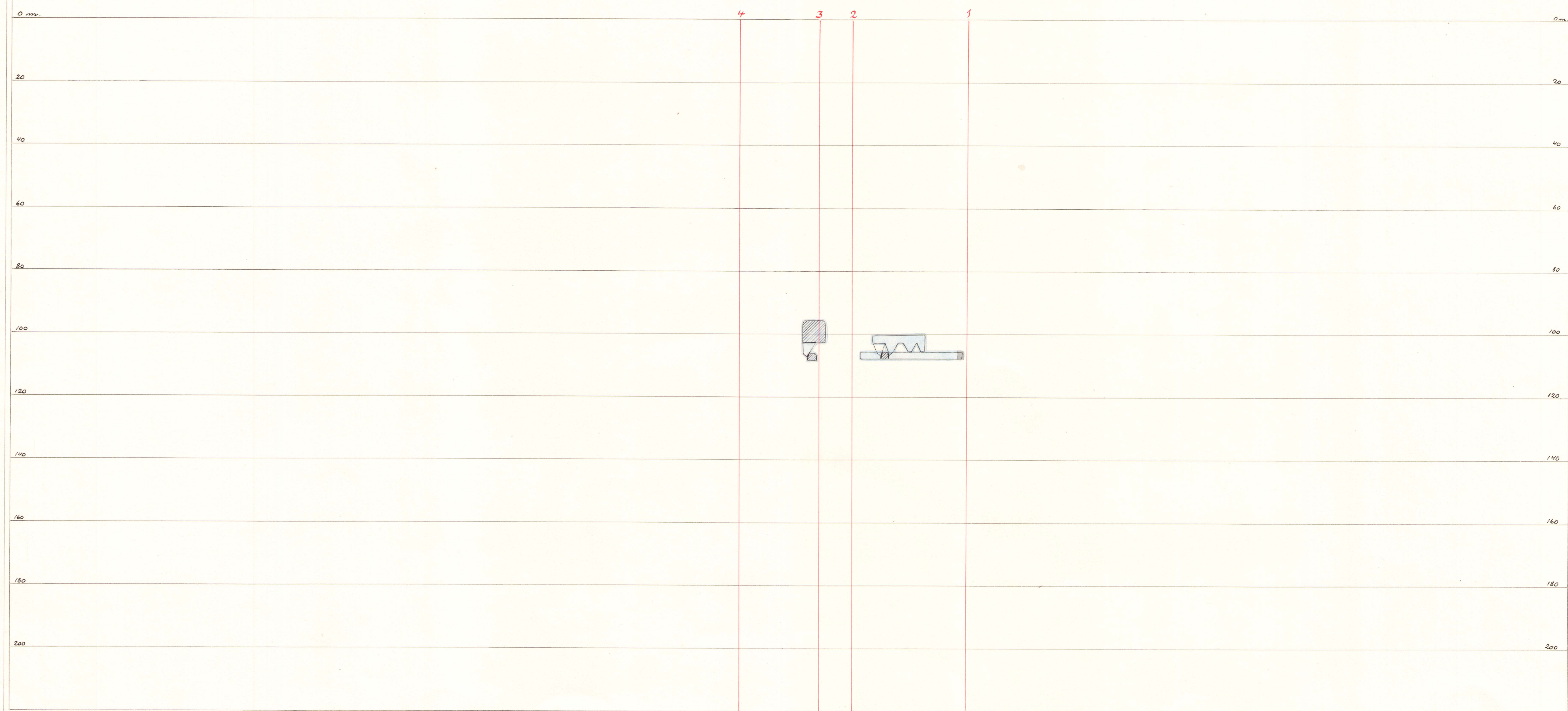
Längdprofil. 1  
Malm № 1





Längdprofil 2

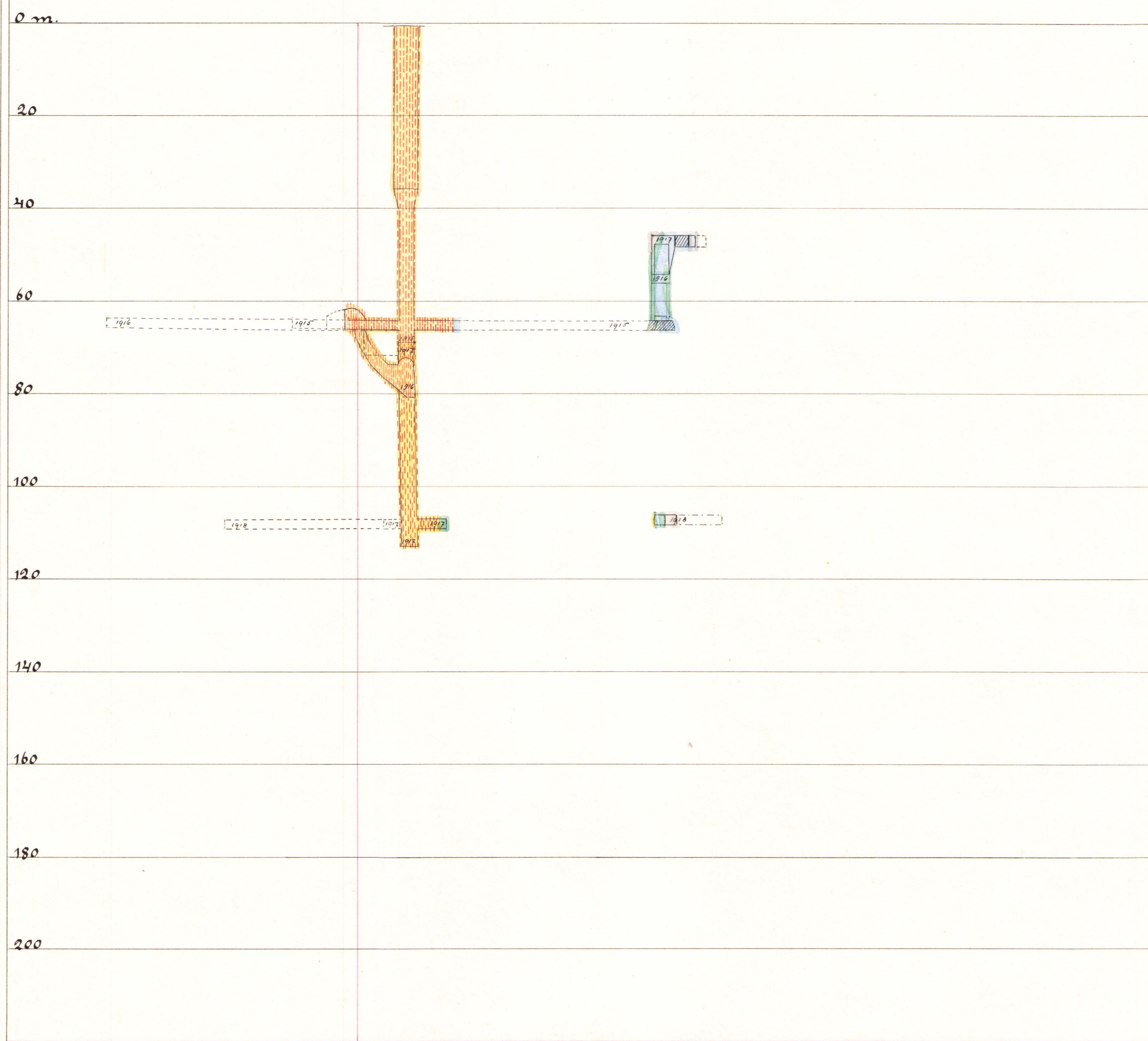
Malm № 2



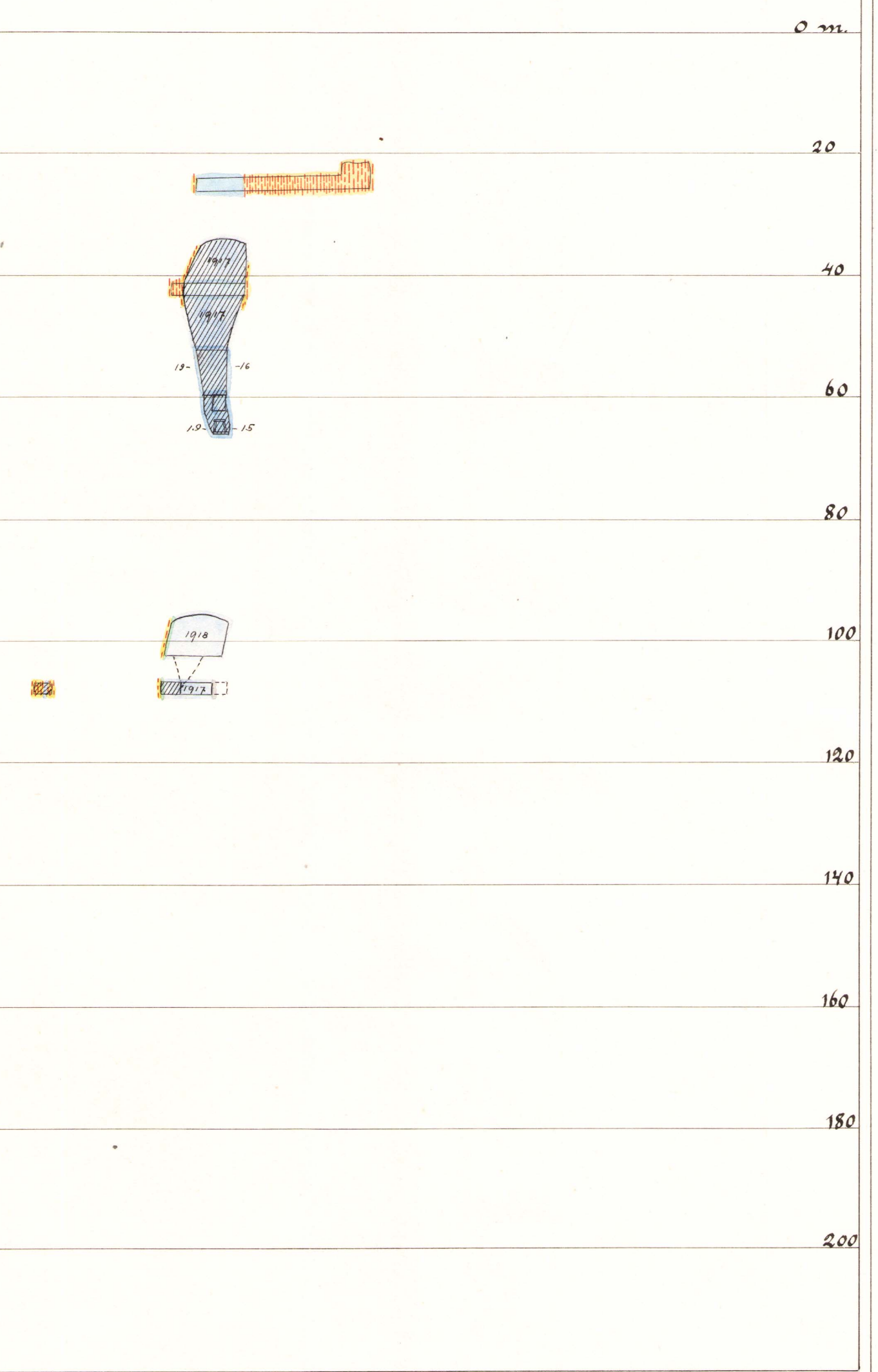


# Trärprofiler.

1.



2.

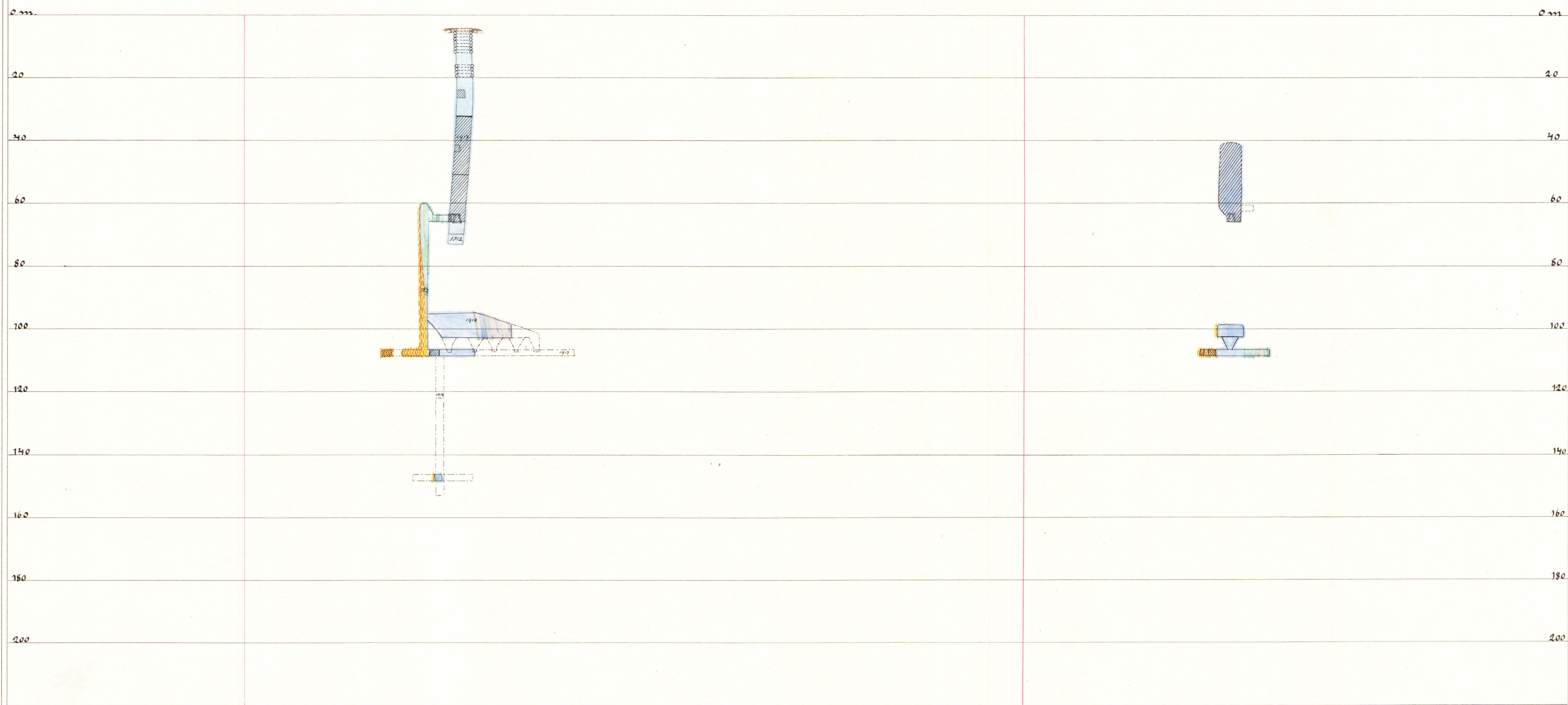




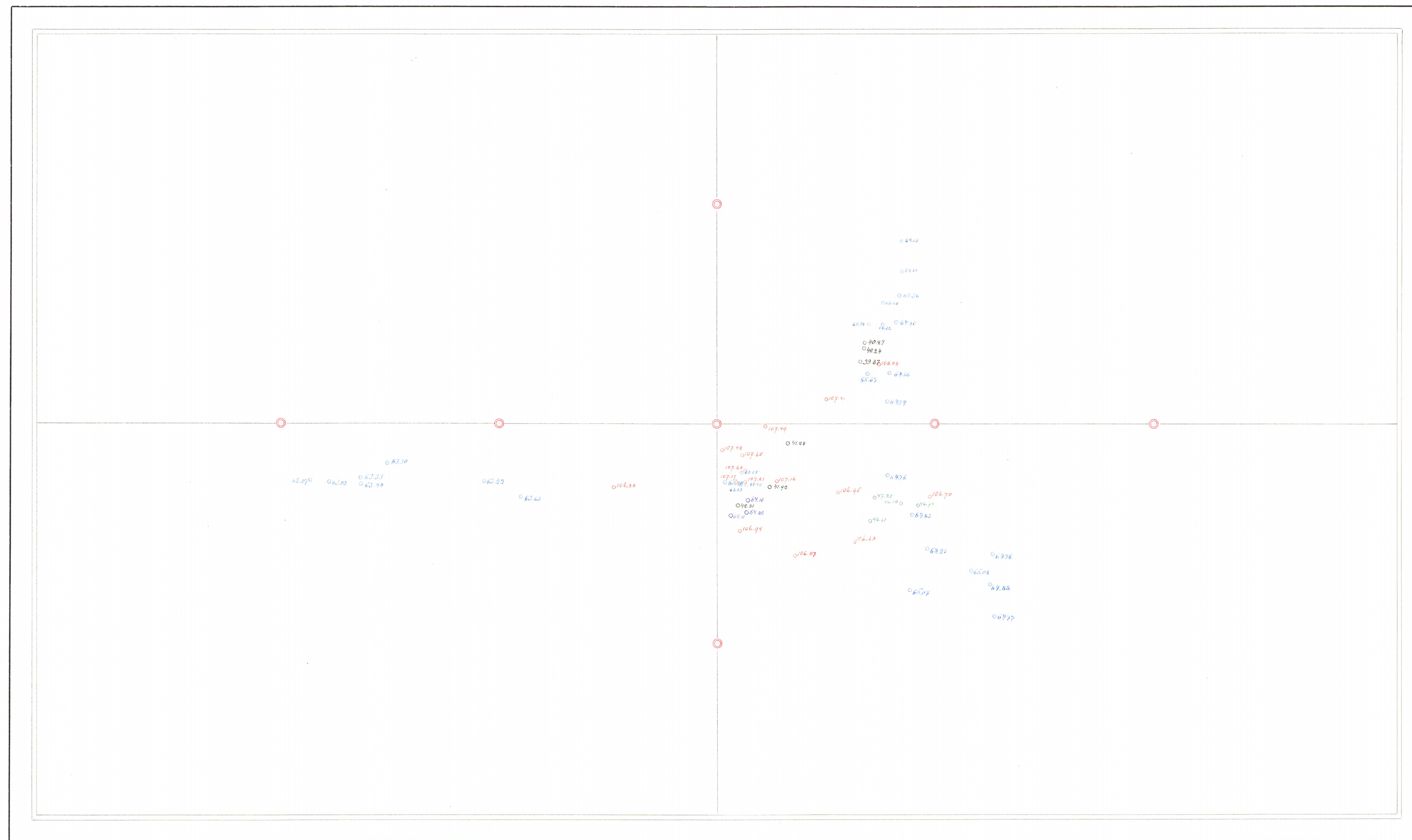
# Ivärprofiler

3.

4.







Märkpunktsblad.



Beskrifning till karta öfver  
en del af Klockfältet i  
Skinnskatteberg socken och  
Västmanlands län.

Gruffältet är beläget å Riddarhytte bruket  
något c:a 1 km. nordost om Öfre Skävåsjön. Den  
del af fältet, som grufvantan omfattar består  
af utmälen för Silfverklorkean, inrättad den  
8 juli 1904, Ståcklorkean, inrättad den 9 juli 1904,  
och Uvalmklorkean, inrättad den 8 sept. 1904.  
Utmälsläggning för samtliga ägde rumo den  
20 juli 1905.

Den malmsförande bergarten utgöres af hälleflint-  
quarz, och fyndigheterna bestå af en i allmän-  
het tackig svartmalen. Strökeningen är  $N 45^{\circ} O$   
och fyndigheterna stå lodräta.

Ulagstörda kartan visar tvänne malmsruder.

Kompassdraget vid den sydästra fyndigheten  
är sådeles jämnt och vackert och tyder på en  
mycket regelbunden förekomst. Kompassdragets längd  
är c:a 250 m. I de nordost om skärlet liggande  
skärningarna är fyndigheten, där det icke på  
grund af dammjordens måktighet varit omöjligt,  
blifvit blottad till 11 m. måktighet. I de öfriga  
skärningarna är malmen antäffad utom i den  
nordligaste, där man ej kunnat komma ned på  
hällen. Den nordästra parallellen har likaledes  
en jämnt kompassdrag, men ej af samma ut-  
sträckning som det förre. Malmen är där



blottad till 5 m. bredd i dagen.

Malmarerna vid den förra fyndigheten är öfver 2000 m<sup>2</sup>, och kan den senares areala till c:a 350 m<sup>2</sup>. Fyndighetens eg. v. är H<sub>2</sub>O - 43. Med den förra erhåller man således inom båda fyndigheterna c:a 10000 ton berg per afsäkt meter. Vid likintills utförda arbeten har så godt som intet gräberg erhållits. Räknan man likväl med en malningsprocent af 90, skulle det finnas c:a 90000 ton malin inom Malin- och Stäcklörkans utnål till 100 m. djup.

Af utförda analyser må nämnas:

Malin å 40 m. afv.

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| Fe | 44,58 % | 46,35 % |
|----|---------|---------|

|   |       |   |
|---|-------|---|
| P | 0,002 | — |
|---|-------|---|

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| S | 0,028 | 0,018 |
|---|-------|-------|

Malin å 60 m. afv.

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| Fe | 48,71 % | 51,98 % |
|----|---------|---------|

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| P | 0,004 | 0,005 |
|---|-------|-------|

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| S | 0,023 | 0,010 |
|---|-------|-------|

Trummetningprätten innehafres af Klockfältets grufaktiebolag och jordägarsrätten af Riddarbytte grufaktiebolag.

Blötberget den 2 maj 1910

Druckhl Almgren

Rebörig grufmästare ent. Kungl.

Komm. Koll. beslut af d. 17/7 1908.