

S:T ERIKS GRUFVOR

I

HELLEFORS S:N



K A R T A

öfver

S:t Eriks, S:t Olofs och Parallel Grufvorna

i

Westra Silfvergrufvefältet

Mellefors Locken och Örebro Län

-  Myglans, silfverhaltig.
-  Källeflinta
-  Lagerart: Klorit, Kalk, Talk m.m.

På grund af egna mätningar, som afslutades den 19 Juli 1888, affattad år 1888

af
August Rehn

dertill behörig ent. Kongl. Com. Coll. Res. den 27 Mars 1885.

Skala 1:800.

— Upprättad —

Kompletteringsmätning till denna karta

På grund af egna mätningar afslutade

för tiden
från och med till och med

Verkställd af

Inlagd i denna karta

af

den

Den 19^{de} juli 1888 af Anslutningen

18¹²/₇ 88. 18¹⁷/₁₂ 89.

18¹⁷/₁₂ 89. 18¹⁵/₇ 91.

18¹⁵/₇ 91. 18⁵/₂ 92.

Gust. Rehn

G. Rehn

Th. Dahlblom

C. H. Mannerstråle

C. H. Mannerstråle

C. H. Mannerstråle

18³/₈ 90.

18³/₂ 91.

18³/₁₁ 92.

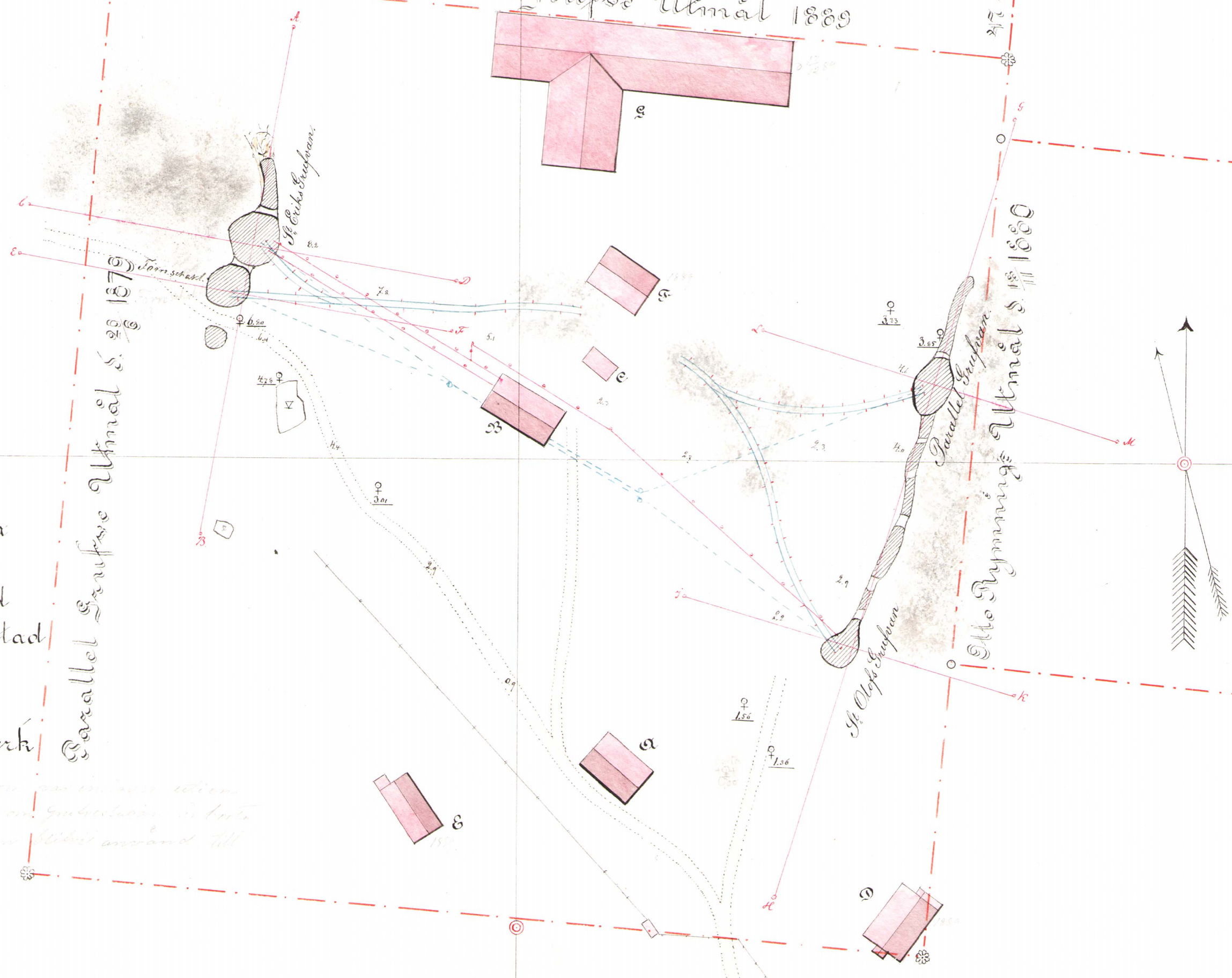
Fyllökning i Parallelgrufve Utmål 1889

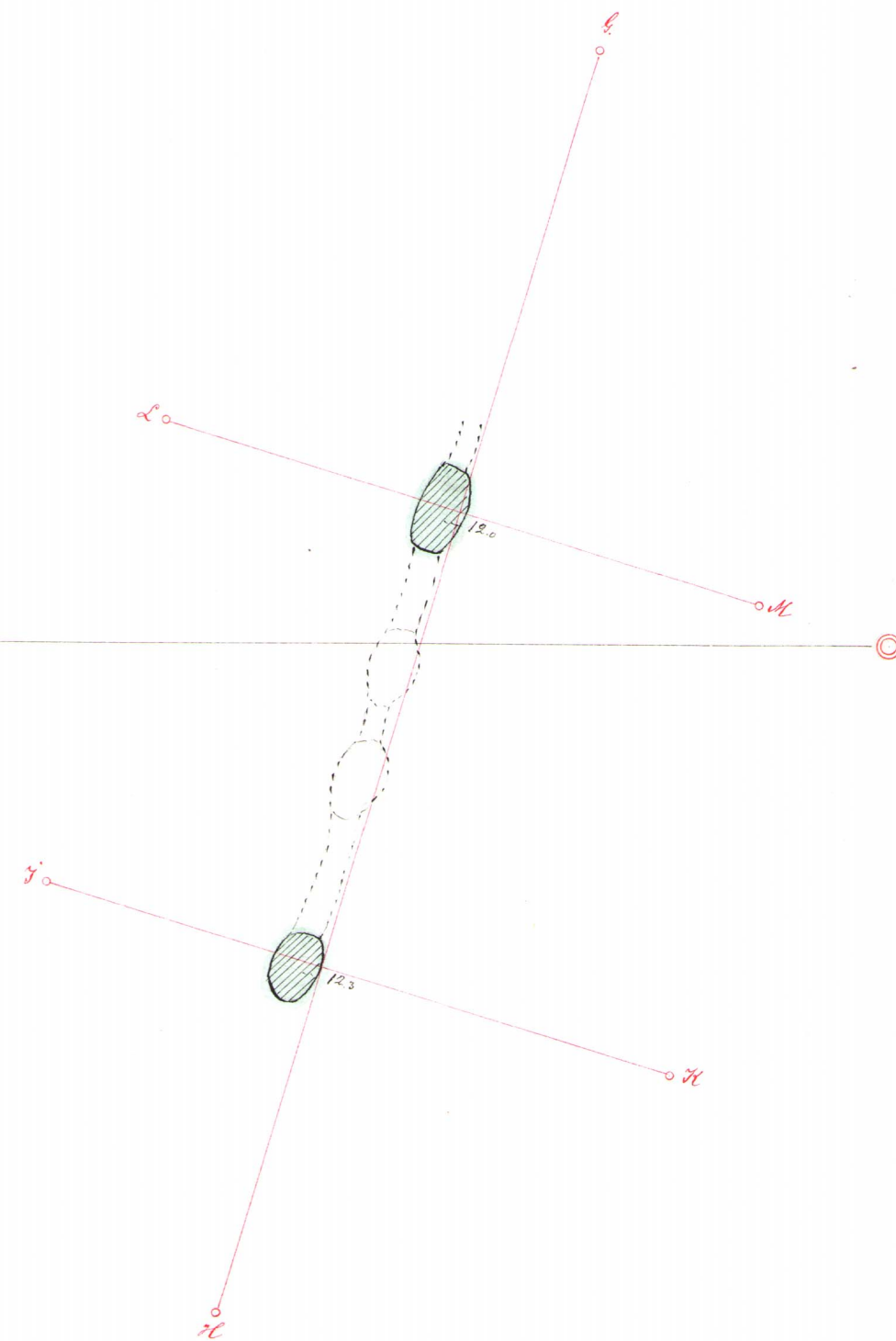
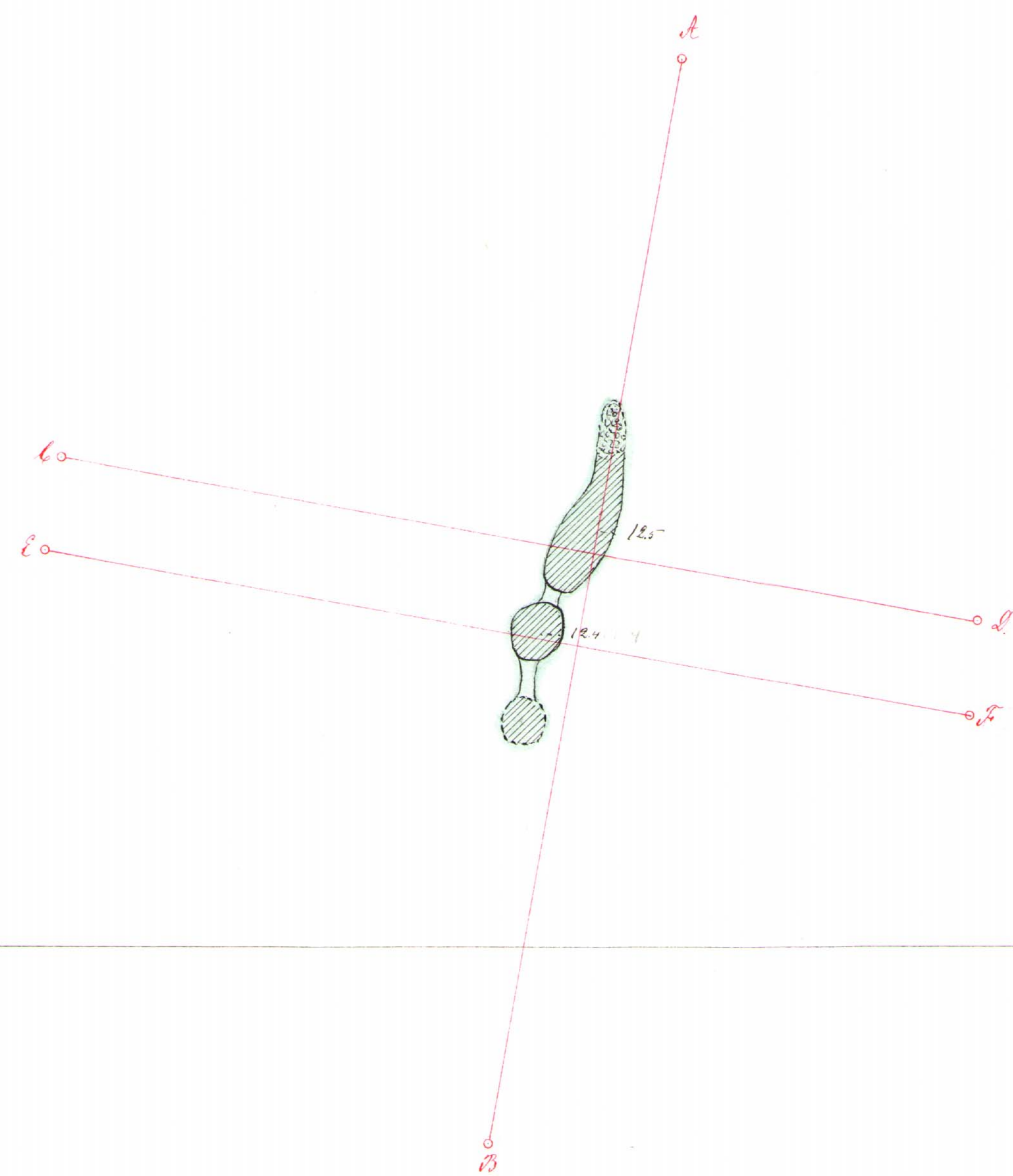
- a. Grufvestuga
- b. Maskinhus
- c. Materialbod
- d. Förvaltarebostad
- e. Stall
- f. Skrädhus
- g. Anrikningverk

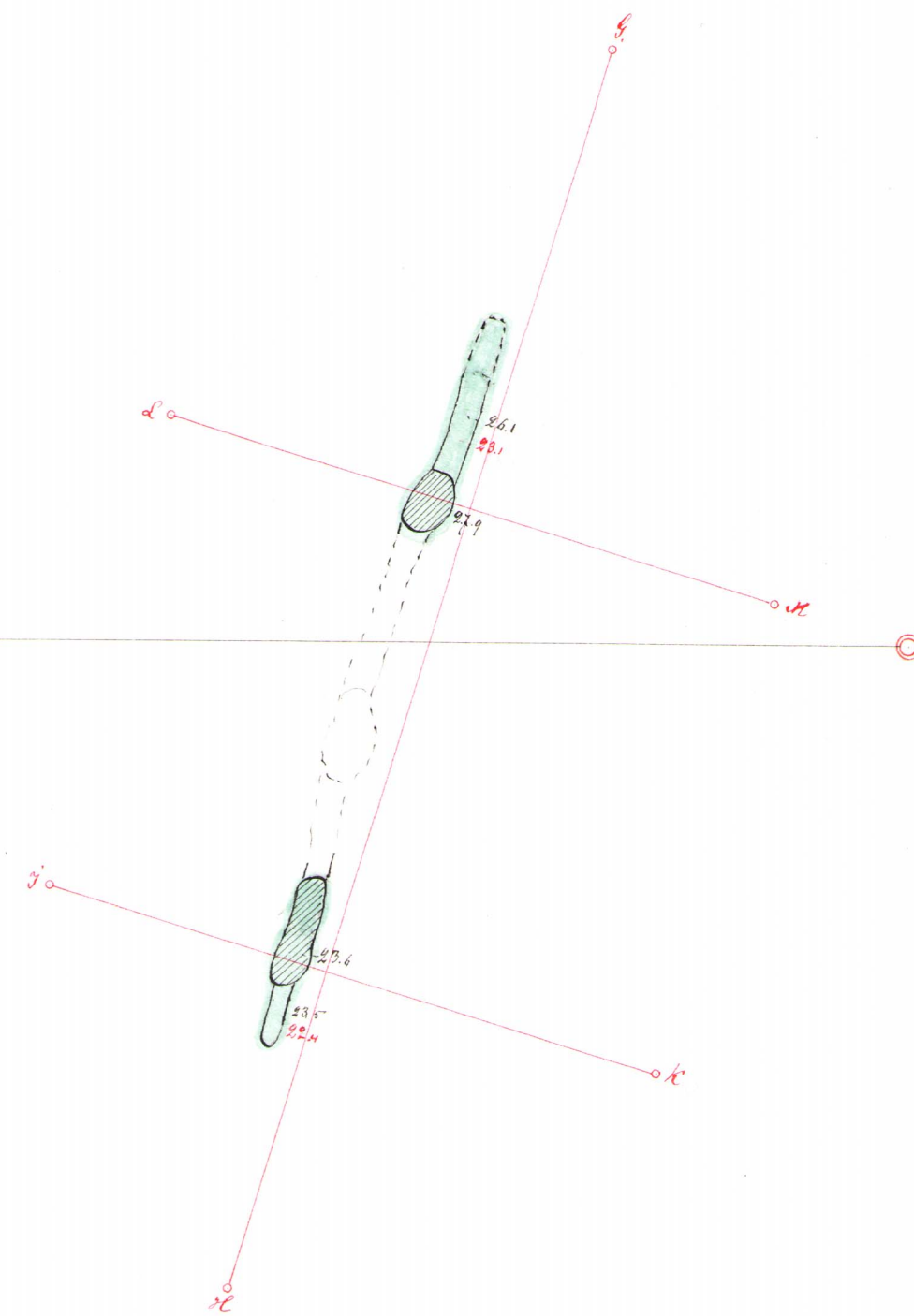
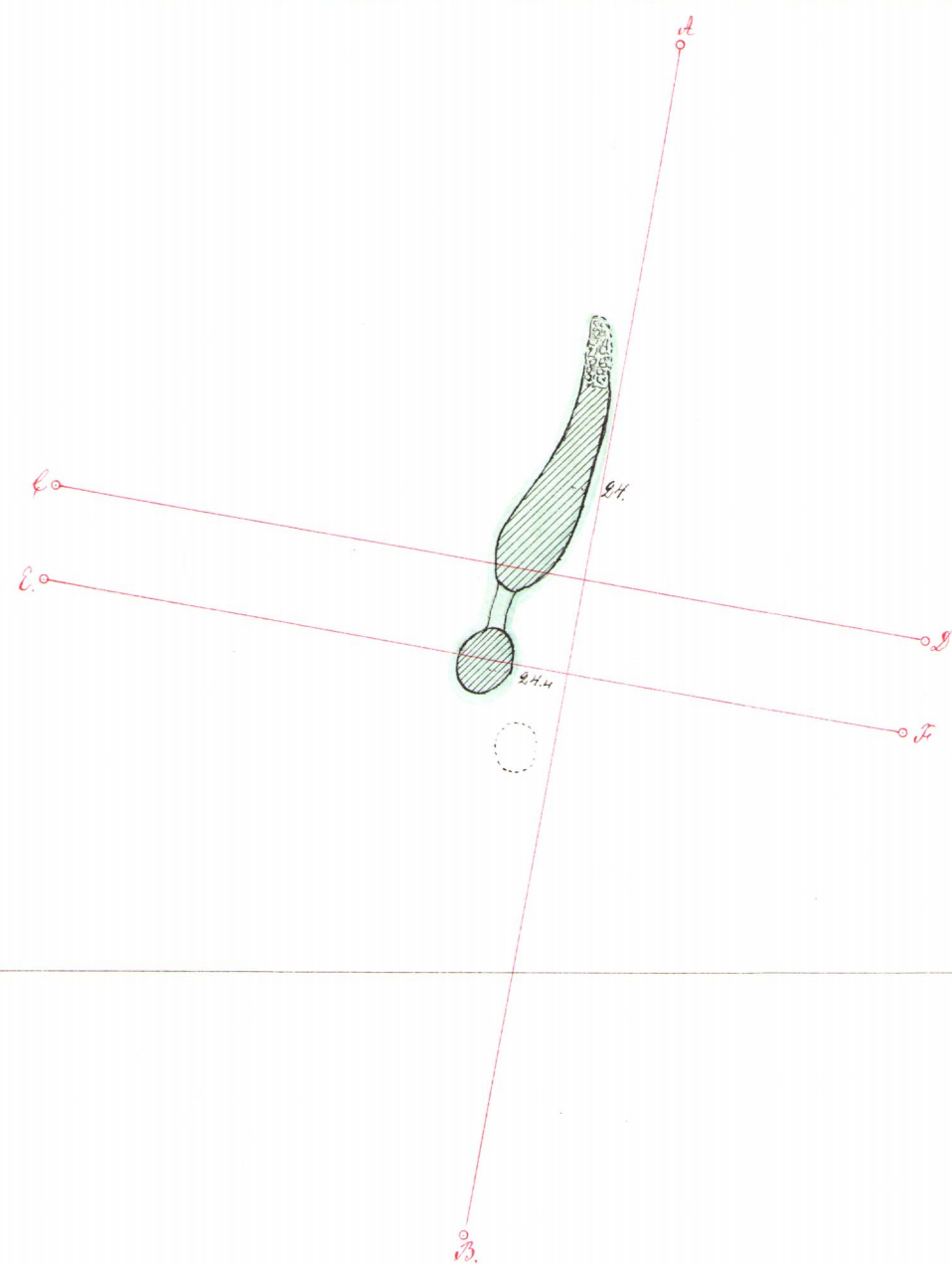
Parallel Grufve Utmål s. 20 1879

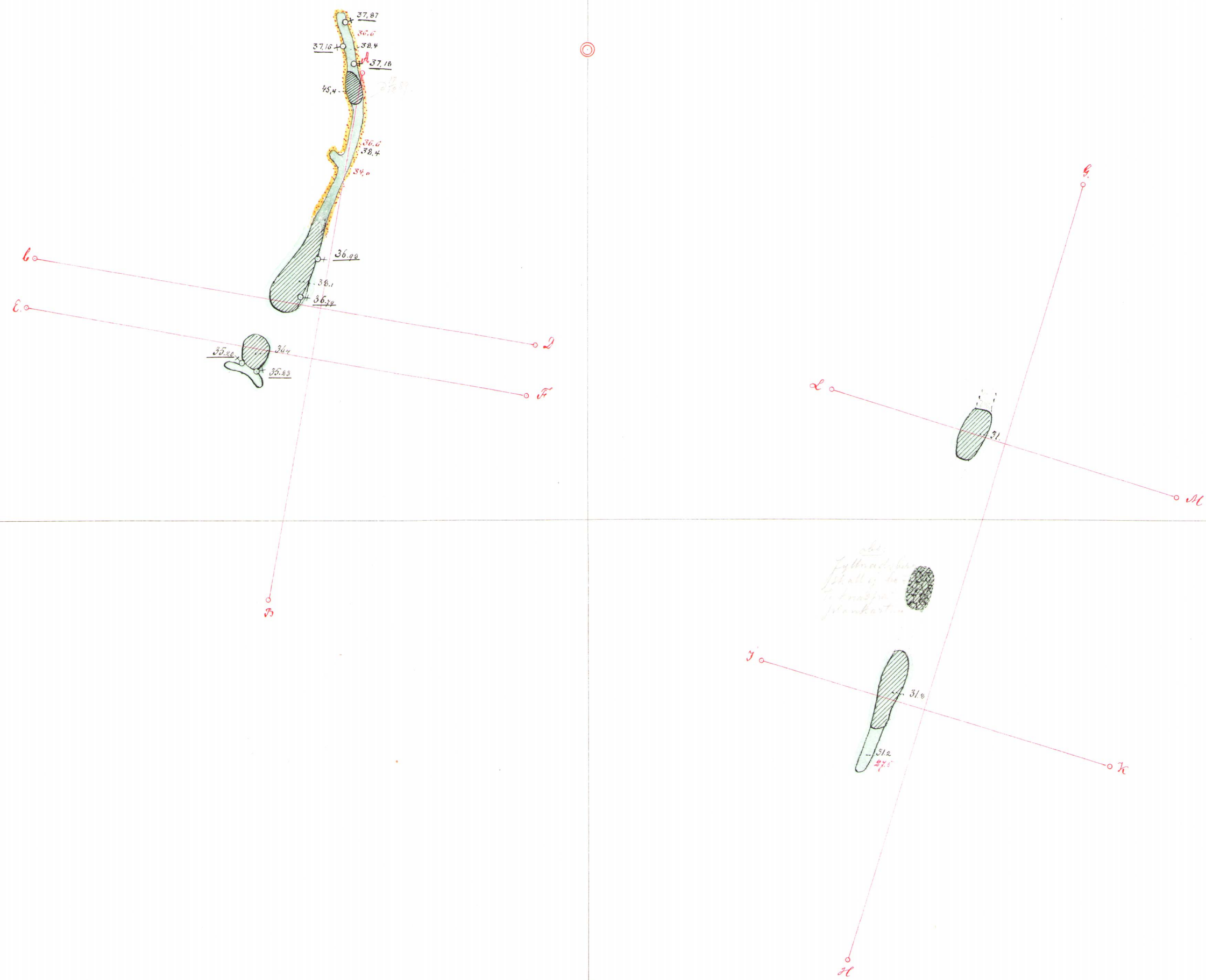
Ollo Grufve Utmål s. 11 1880

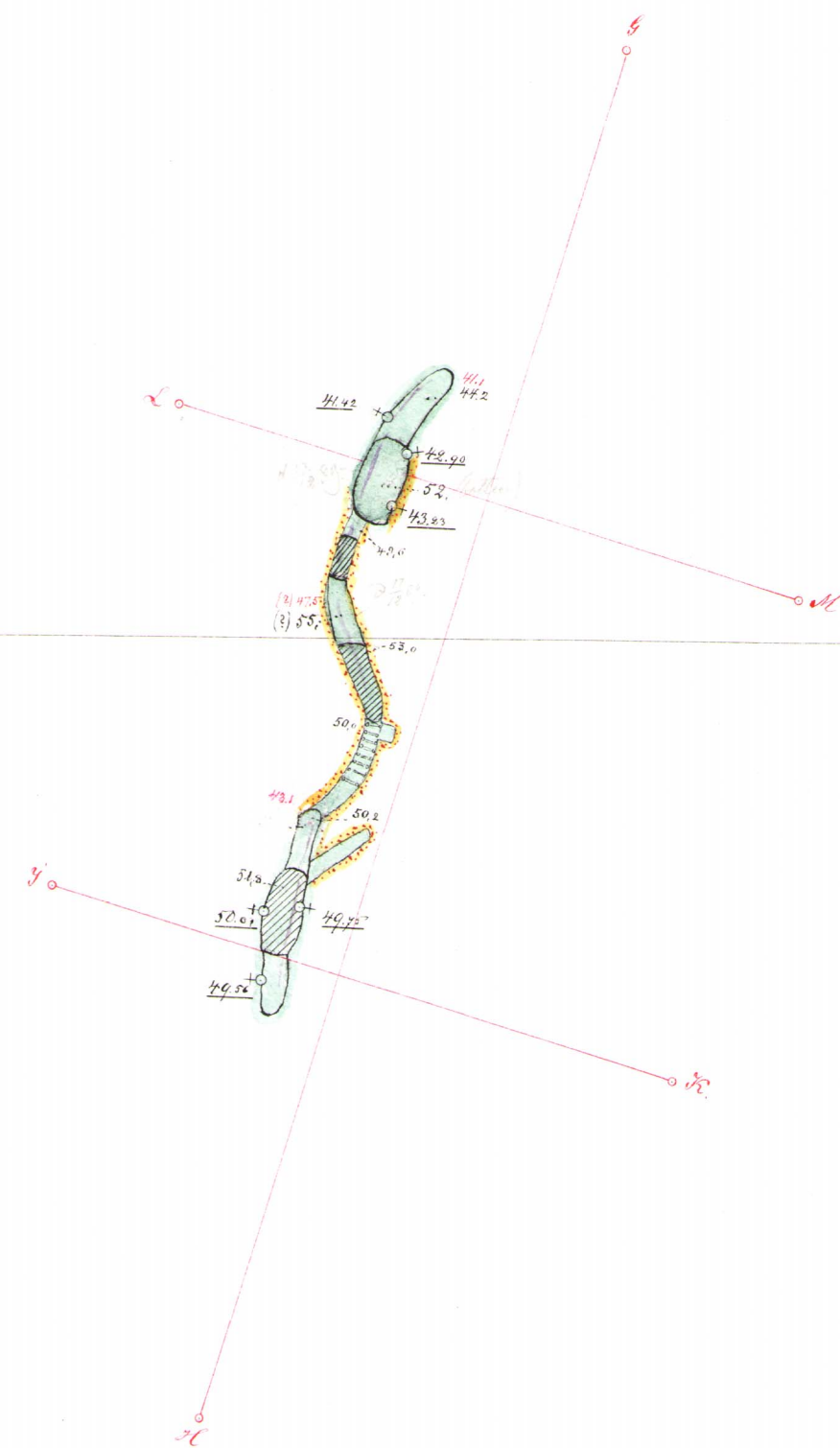
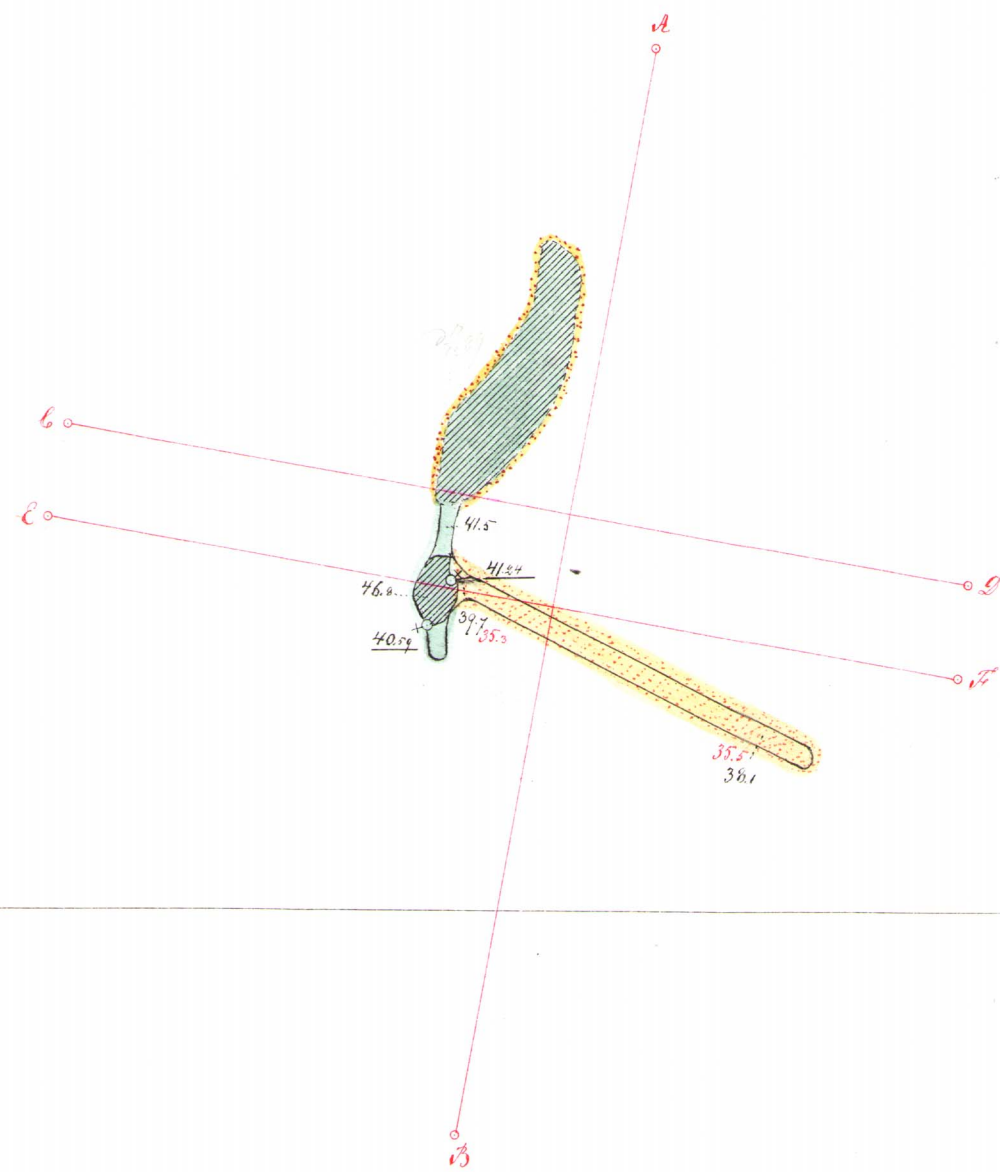
Öf. Skolans hvar som en i sin stien
 1889 { som den öfver om grufvestugan i besta
 mellan stien till använd till
 byggnadsten.

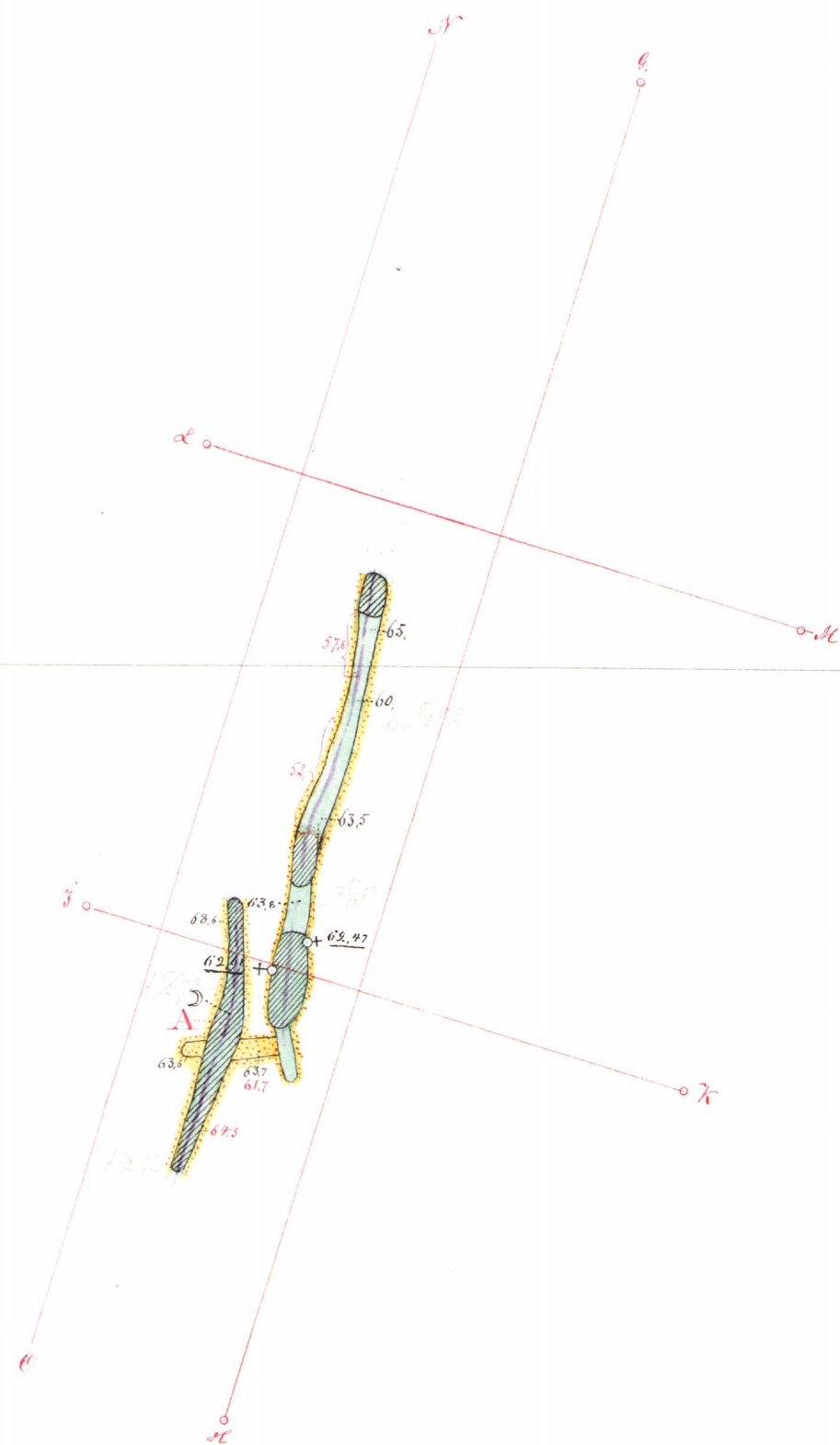
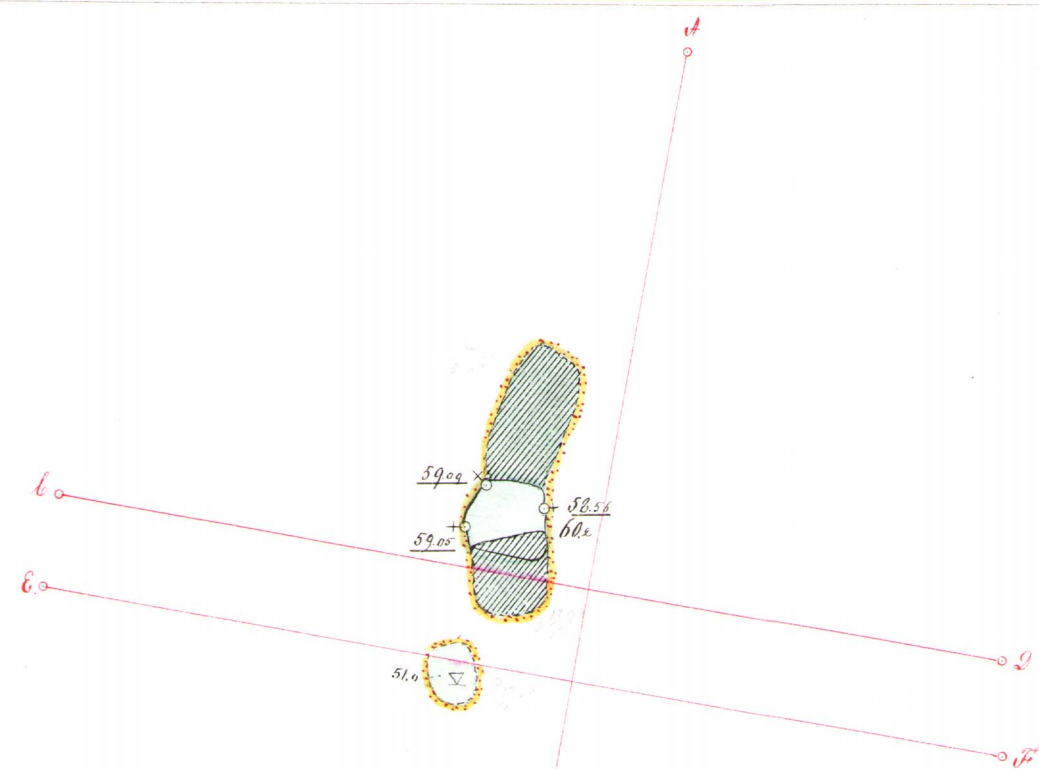




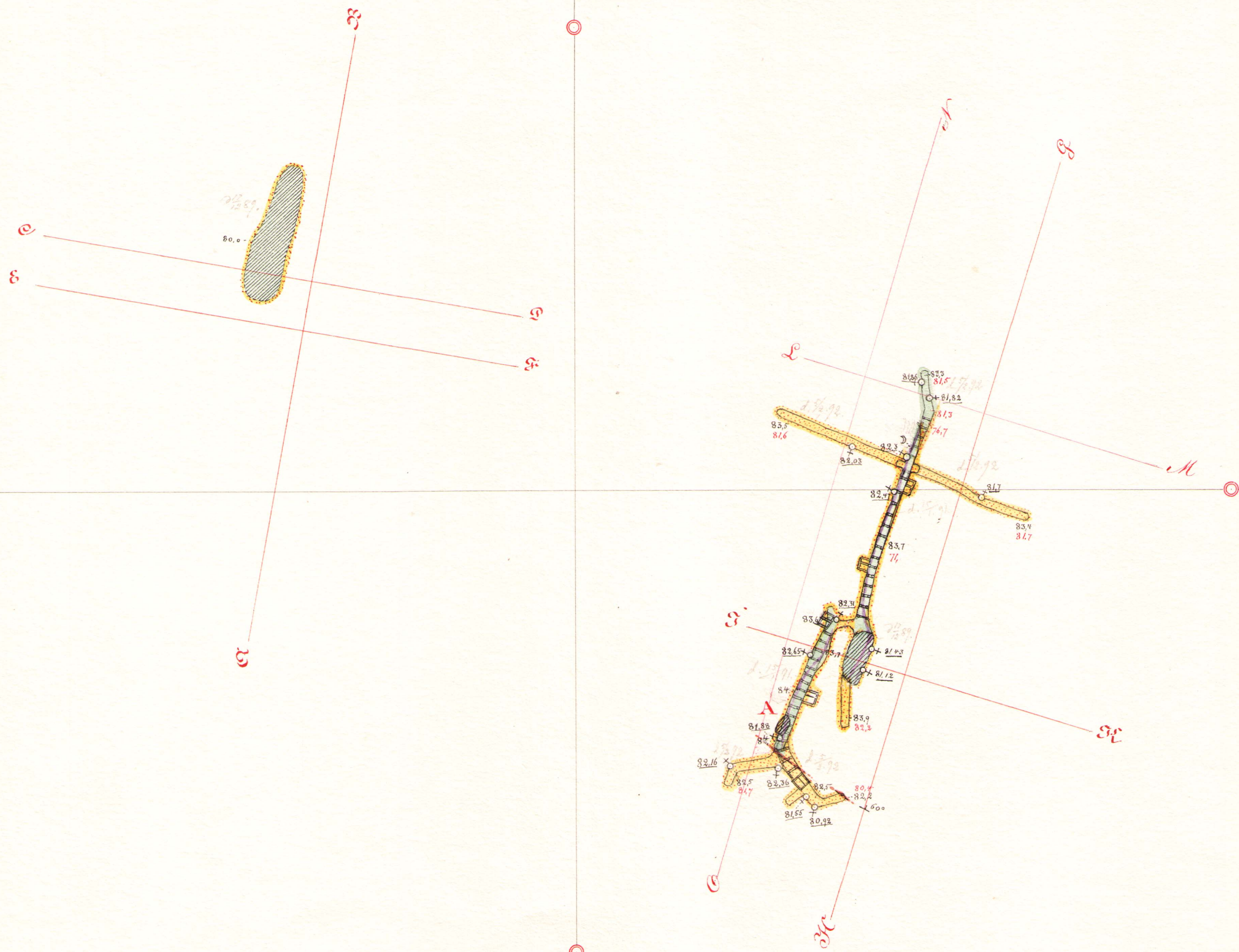






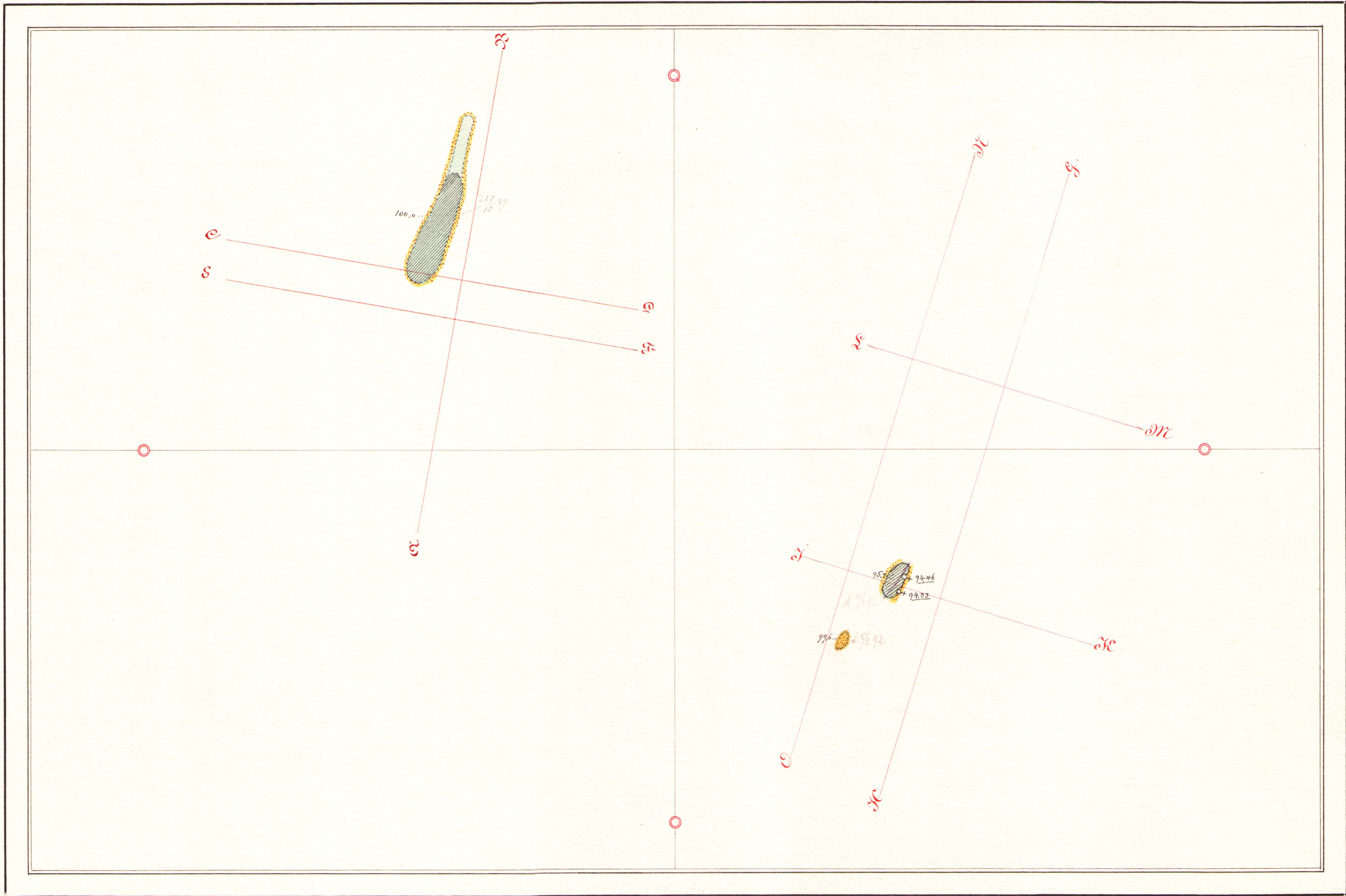


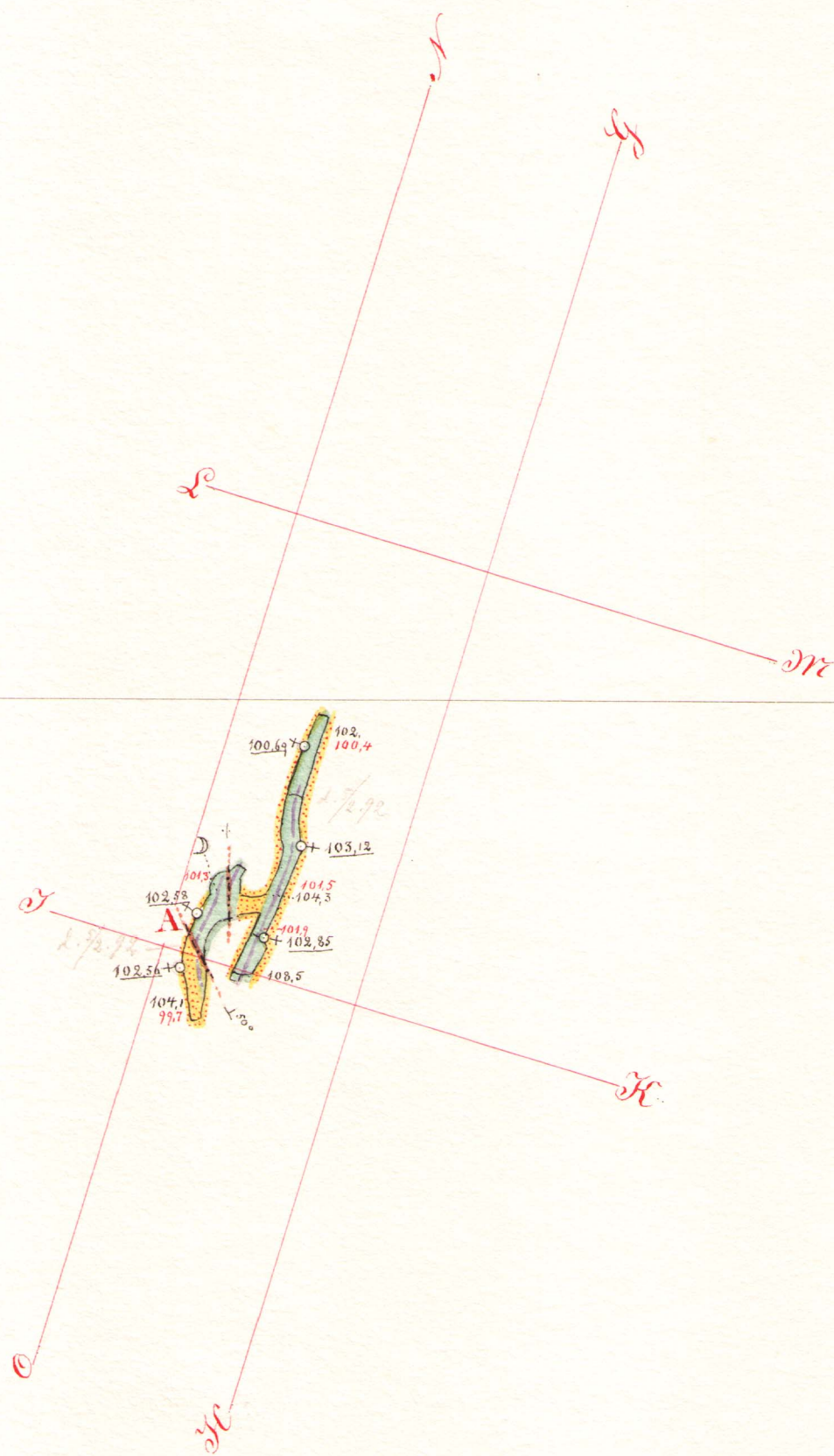
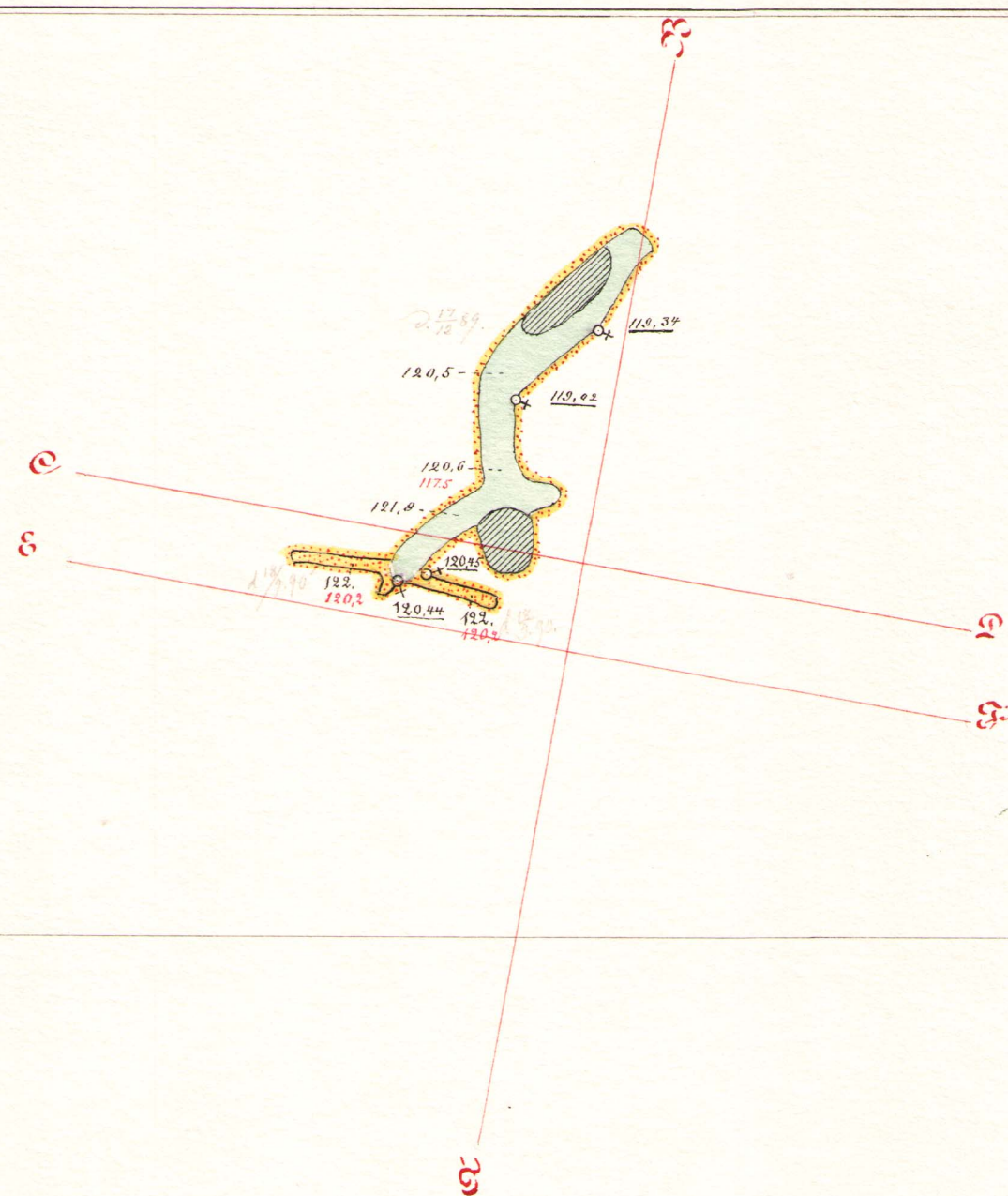
A Spekulanten



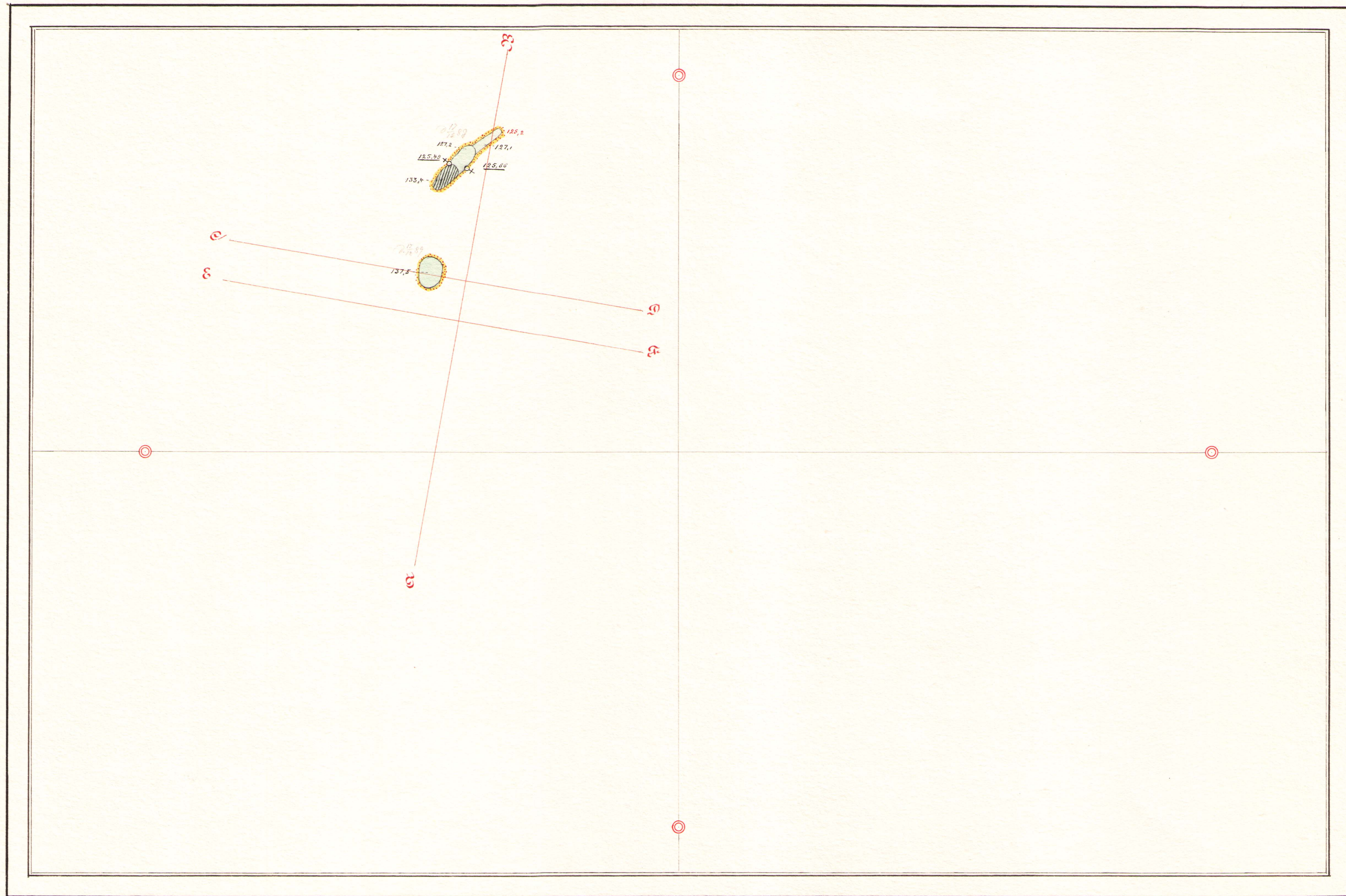
A Spekulanten

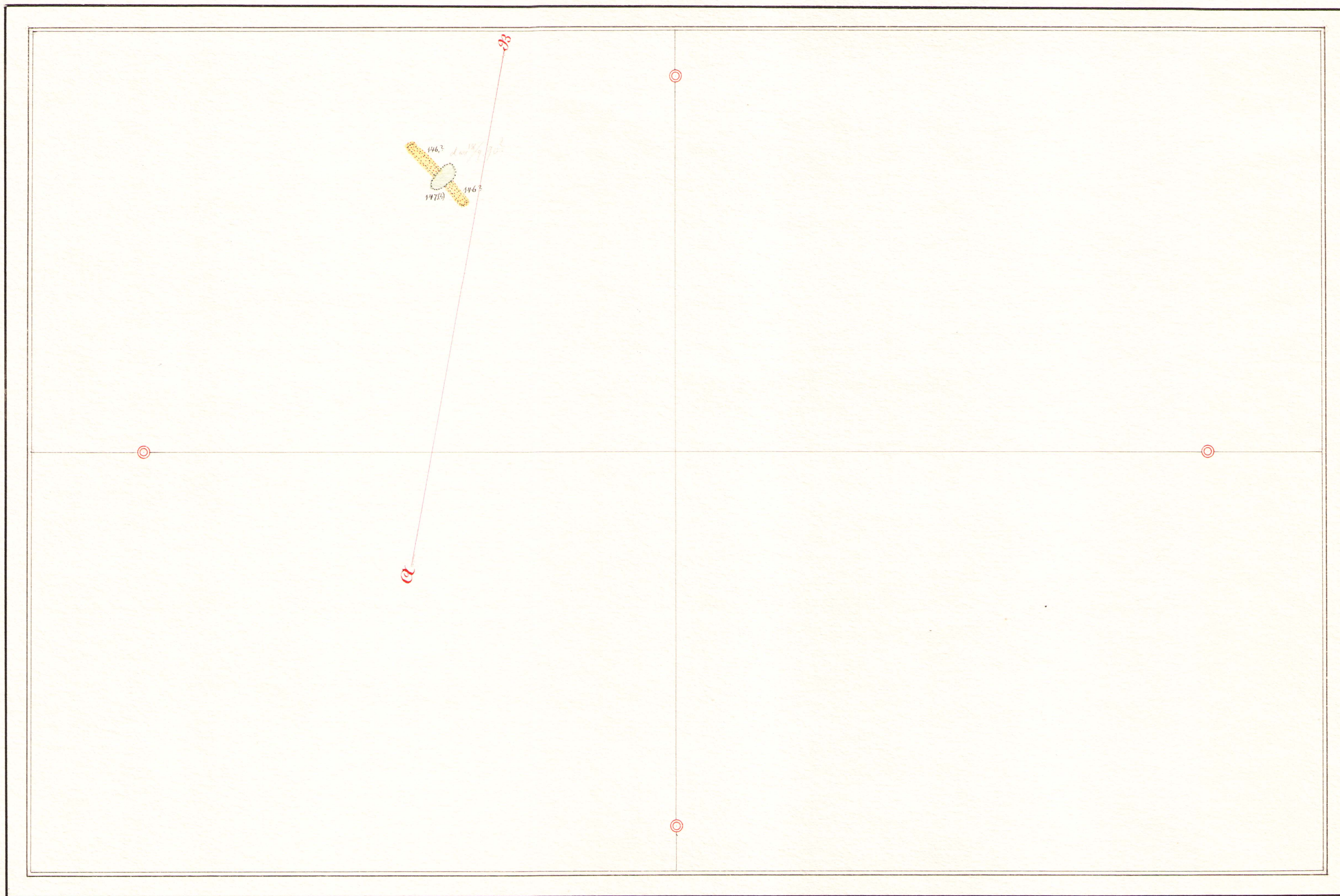






A Spekulanten





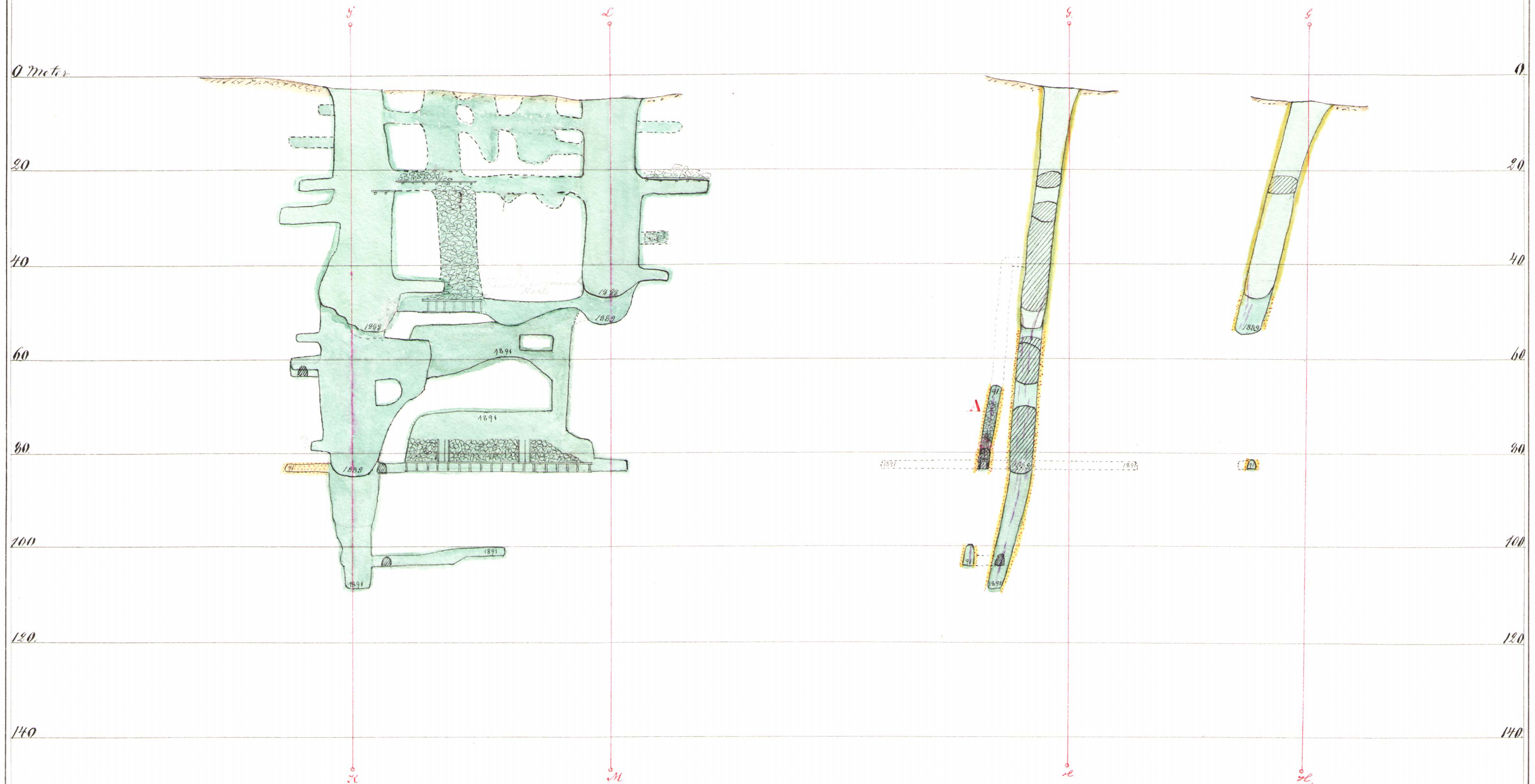
fol. 11.

St. Olofs Grufvan Parallell Grufvan

Längdprofilen efter H-G.

Tvärprofil efter J-R

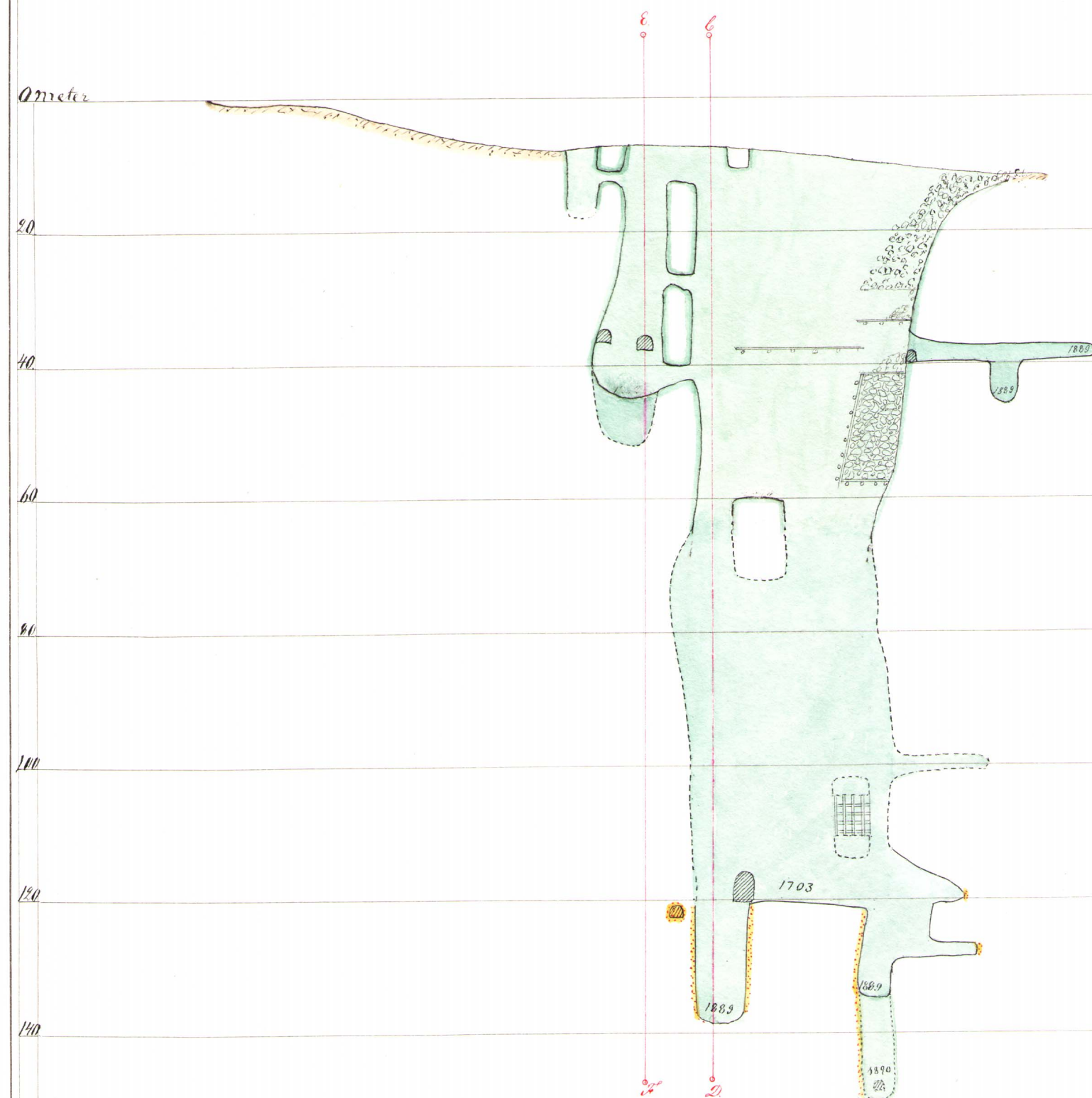
Tvärprofil efter L-M



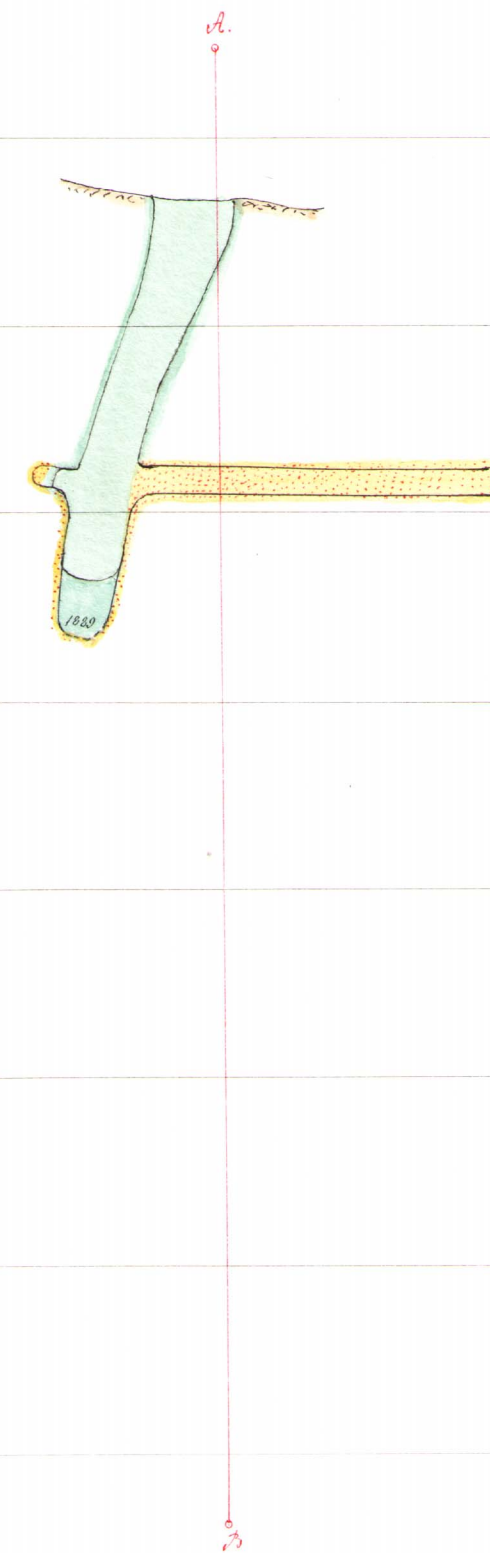
A Spekulanben

St Erks Gruft

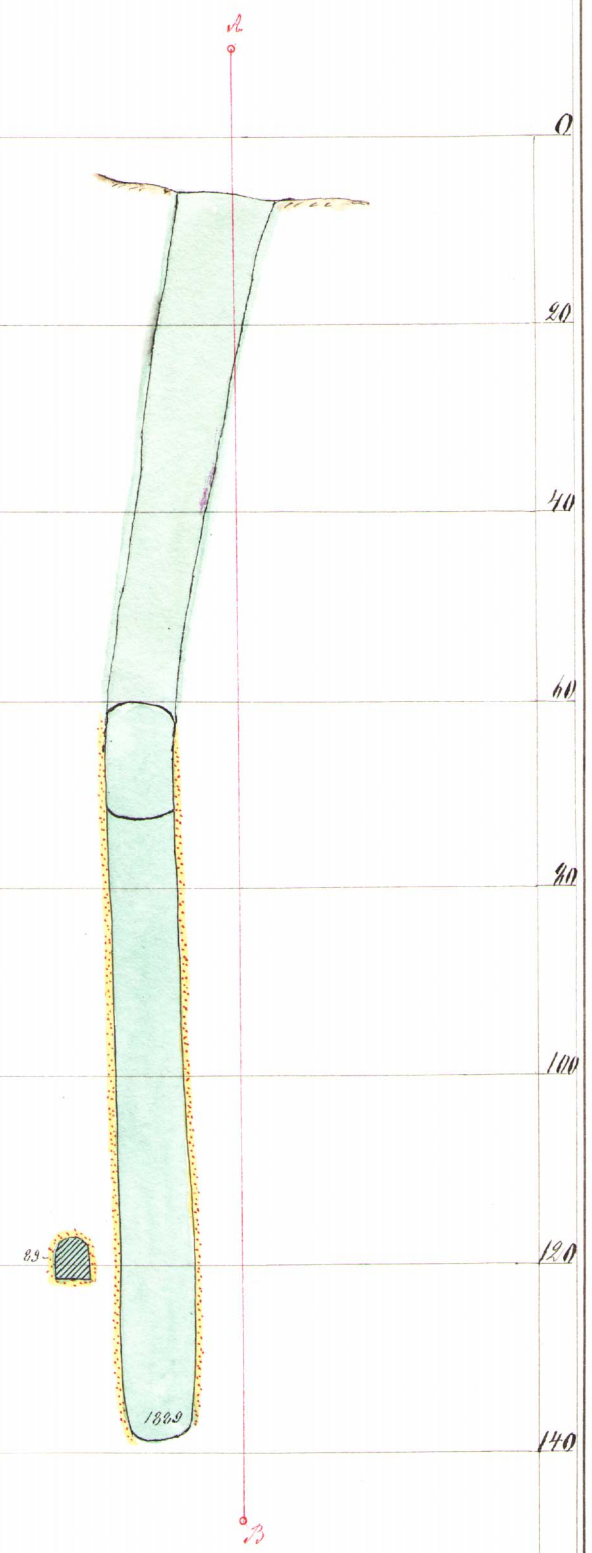
Langd profil efter A.B



Warproofed after E-F



Swear profit after C-D.



Längprofil efter *EN*
Spekulanten

0 meter

0 meter

20

20

40

40

60

60

80

80

100

100

120

120

140

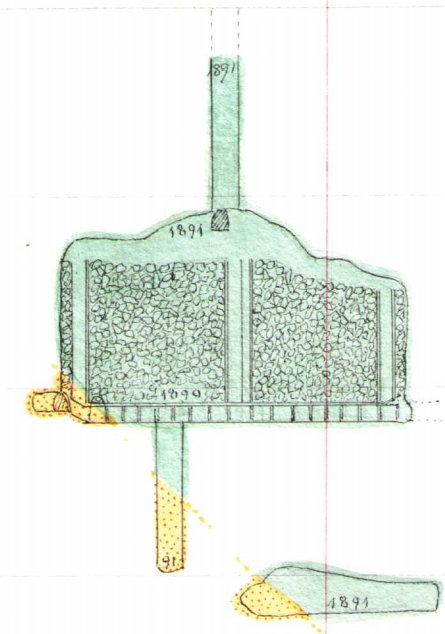
140

160

160

180

180



S^t Erik's Grufvor
Hälsfors socken och Örebro län
Den 19^a juli 1888.

Denna grufvor äro belägna i Vestra Silfvegrups fältet och hapa varit arbetade för öfver 200 år sedan. En äldre karta af Prästhusfält 1703. angifver en af grufvorna med S^t Erik till 64 fannna djup.

I början på 1880 talet inmutades dessa öde grufvor och utmärkades under benämning Parallelgrups utmärkt.

I December 1887 började konst och spel för lokomobil att uppföras, kraften lånning och rengöring af grufvorna vidtog.

Inom utmärket äro trene fyndigheter upptagna, en vid Vestra och en vid östra utmärkesgränsen på ≈ 130 meters ofstånd från hvarandra.

Ä den Vestra är S^t Erik's grufvan anlaggd. Sänkst i söder af den stora dagöppningen befanns ett skakt sänkt till ≈ 12 meters djup, derest det s. k. Jernskaktet till 44 meters, och stora grufvan var vid mätningens länslad till ett band, som låg på 60 meters öföppning. Molnen ströcker i Nordost till Sydvest samt stupar mot Vester. Den omgränsande bergarten utgöres hufvudsakligen af Hälleflinta i hvilken närmast molnen, som utgöres af silfverhaltig blyglans, uppträda Florit, Kalk och Talk som lagrat. Från Jernskaktet var en tränt på 38 meters öföppning, liggandes 42 meter lång mot öster i riktning mot östra fyndigheten. Denna tränt gick uti Hälleflinta, någon moln var ej antäffad endast några obetydliga molnstänk observerades. På 30 meters öföppning vid liggandes i

Stora grufvan var en ganska väder moln blottad, som af Hälleflinta och som nu arbetades. Sänkning af grufvan pågick.

Ä den östra fyndigheten äro flera dagöppningar, med smala band emellan, upptagna på en sträcka af öfver 80 meter i riktning Nordost-Sydvest.

Två grufvor äro här anlagda: S^t Olof den södra, och Parallelgrufvan den norra. Den grufva äro förknäsl med genandag och låra öfver sänkningar förkomma.