

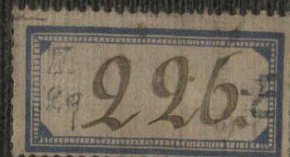
PLAN OCH PROFILKARTOR

ÖFVER

KALLMORA SILFVERGRUFVA

I

NORBERGS SOCKEN AF WESTMANLANDS LÄN



Plan-och Profilkartor

öfver

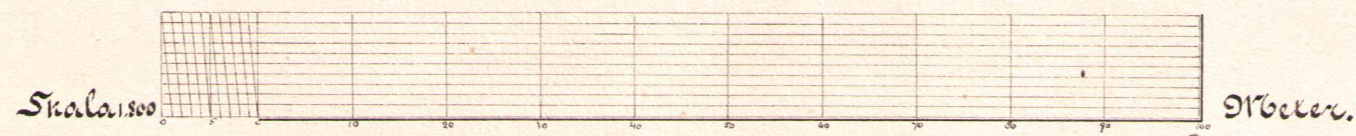
Kallmora Silfvergruva




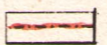







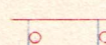
















i Norbergs socken af Vesterås län

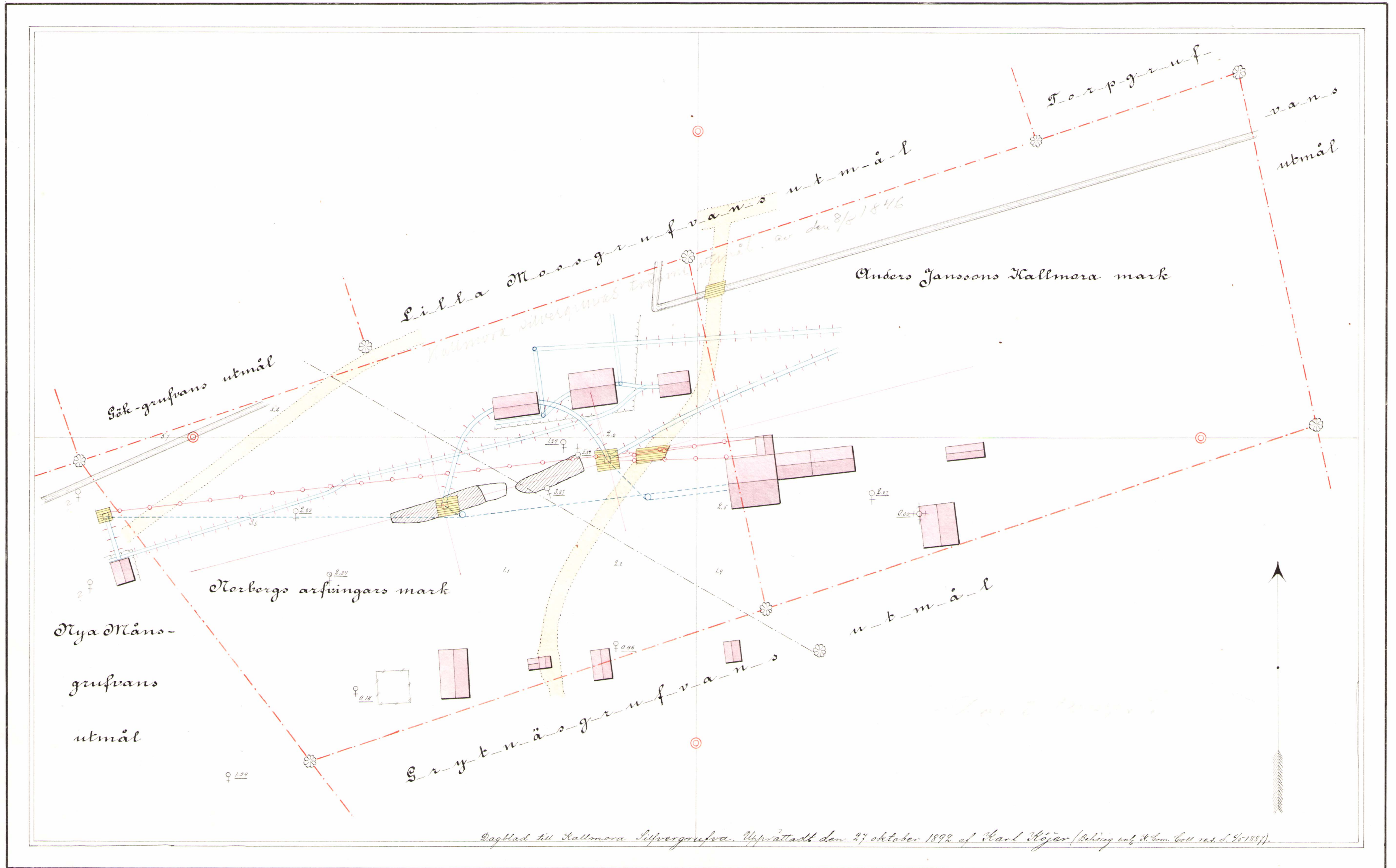
upptecknade på grund af egna mätningar afslutade d. 7. Nov. 1887 af

L. W. Sundberg

enligt Commerce Collegii Concession af d. 27. Mars 1885



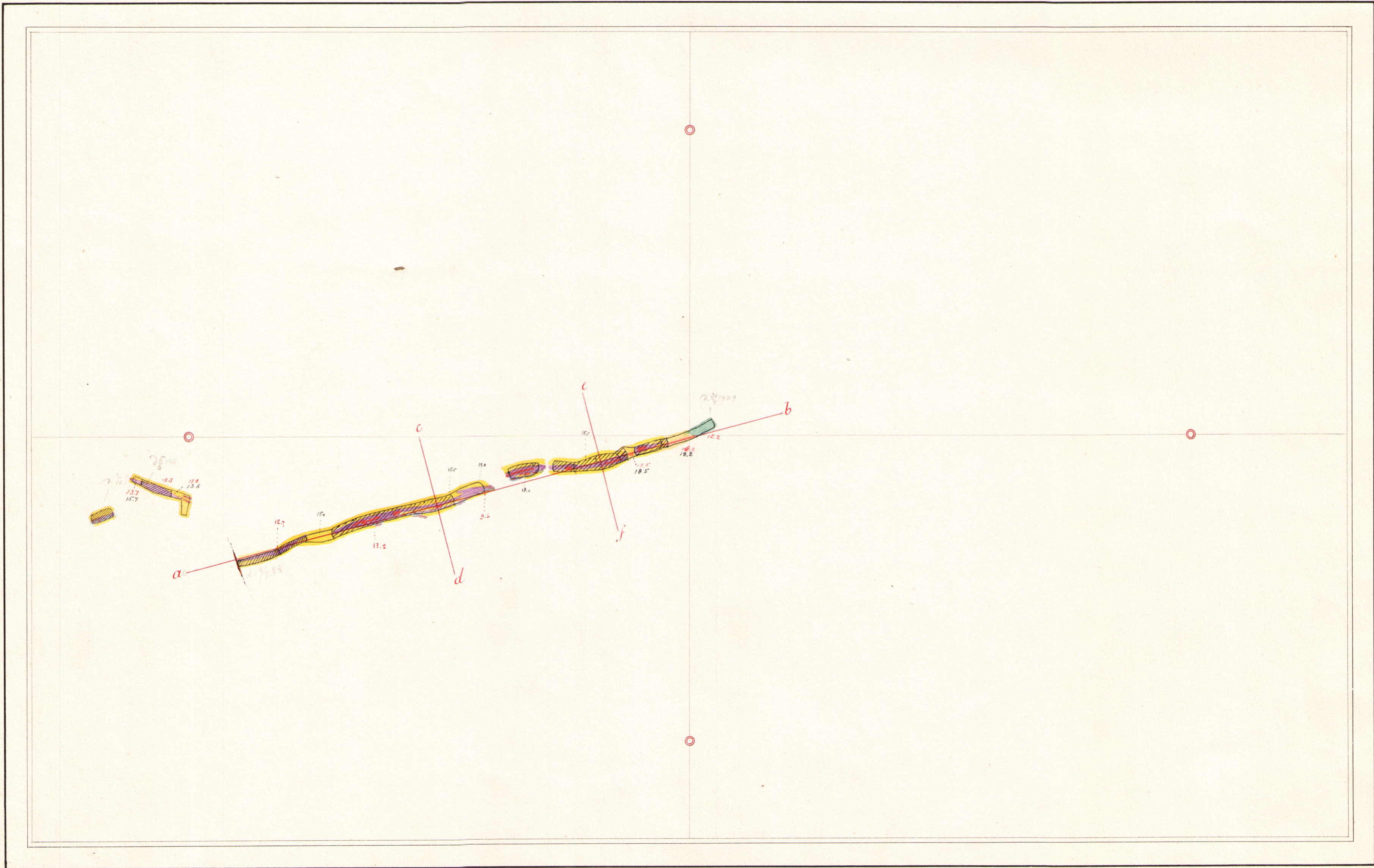
		Beteckningar:		
 Sänkning	 Lagerart	 Svartmalin	 Sköl.	 Svafvelkis
 Skärpning	 Blymaln	 Blodsten	 Suxit	 Barrskog
 Vattenfylld sänkning	 Konstledning	 Dike	 Allmålsröse	 Väg
 Timmerbroar i dagen	 Vändbrott	 Völmärkpunkt	 Allmålslinie	 Stängsel
 Byggnad	 Pivot	 Märkpunkt i allmänhet	 Egogräns	 Konnektionspunkt
	 Inledning	 Profilinie	 Varp	

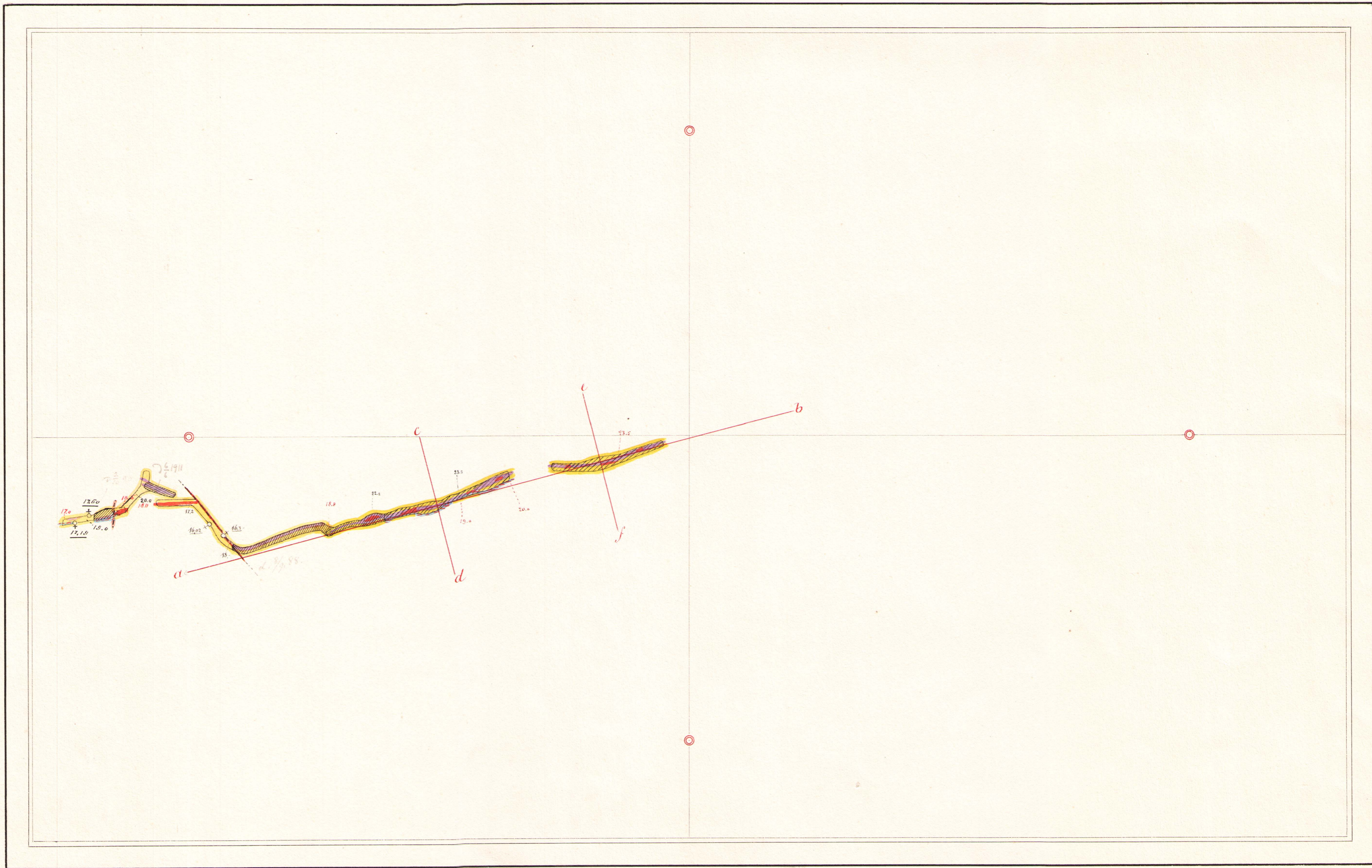


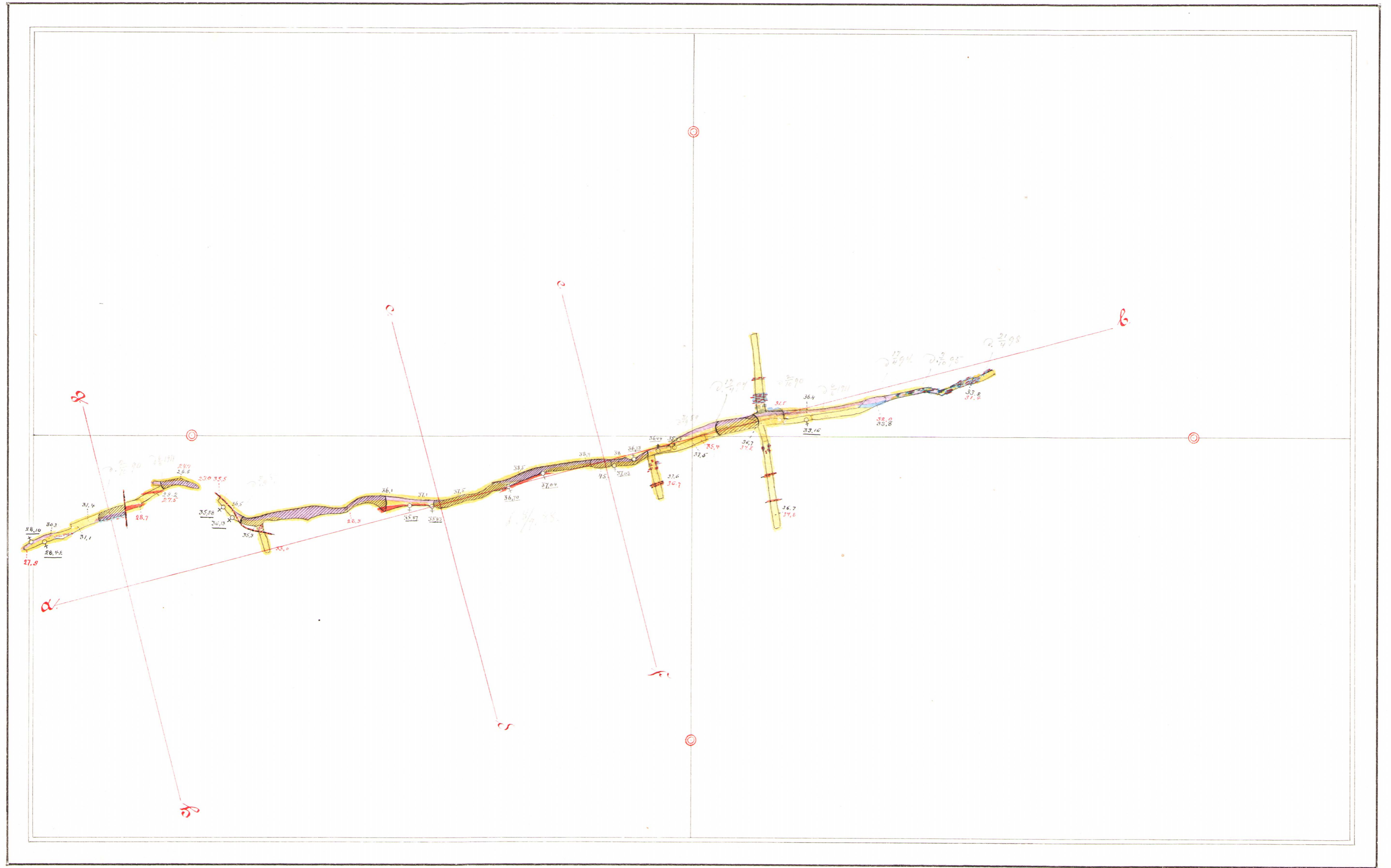
Dagblad till Kallmora Silvergrufva. Upprättadt den 27 oktober 1892 af Karl Höjer (Bihäng. enf. sk. tom. Gall. res. d. 26/1887).

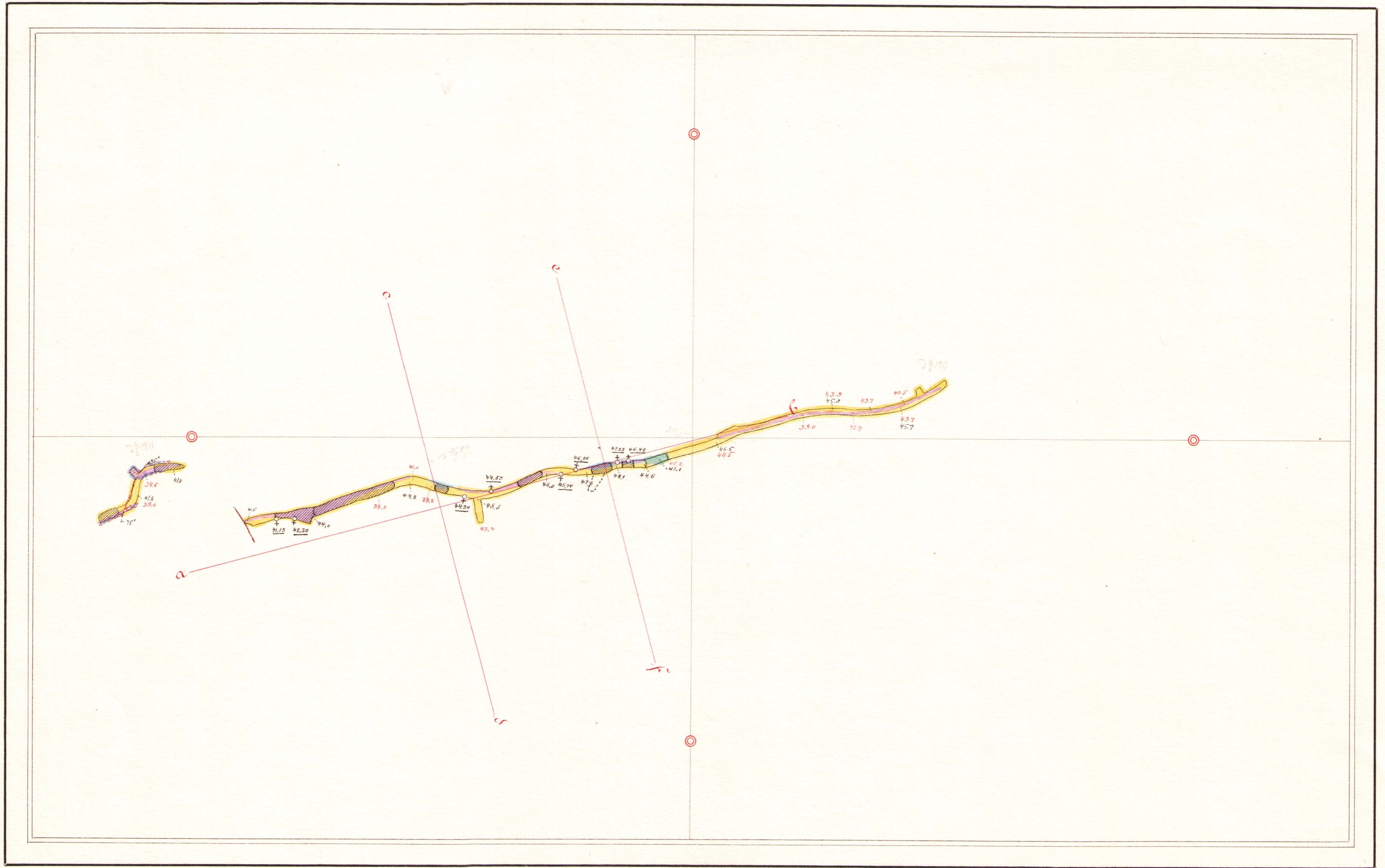
Kompletteringsmätning till denna karta

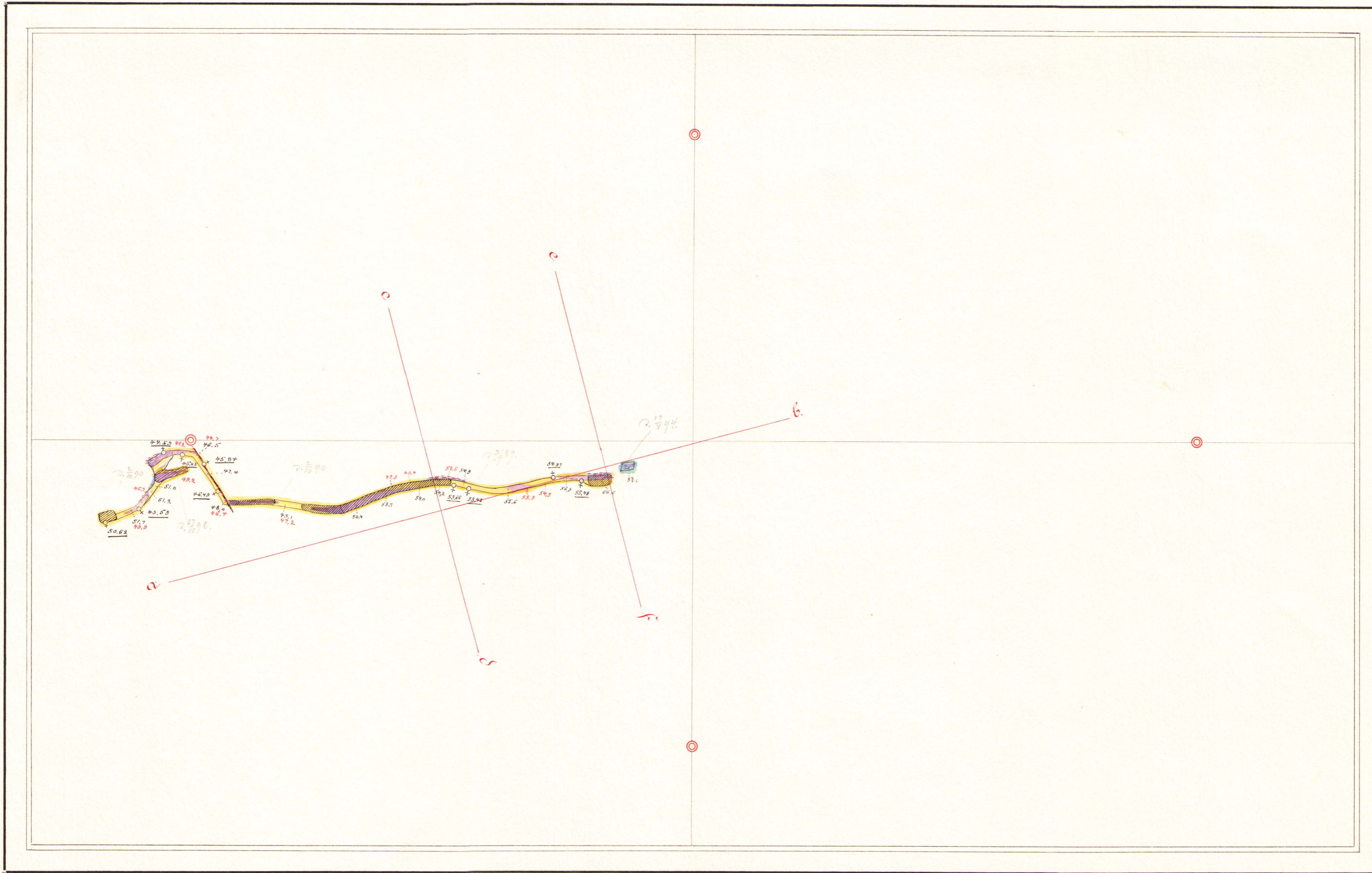
för tiden		Förskäld af	Inlagd a' denna karta	
från och med	till och med		af	den
18 ⁷ / ₁₁ 87.	18 ⁸ / ₇ 88.	G. W. Lundberg	C. H. Mannerstråle	18 ⁷ / ₇ 89.
18 ⁸ / ₇ 88.	18 ⁷ / ₇ 89.	G. W. Lundberg	C. H. Mannerstråle	18 ¹⁶ / ₆ 90.
18 ⁷ / ₇ 89.	18 ² / ₁₀ 90.	K. Röjer	C. H. Mannerstråle	18 ²⁰ / ₅ 91.
18 ² / ₁₀ 90.	18 ²² / ₁₀ 92.	J. Röjer	fart. Flygare	18 ¹² / ₁₁ 92. Coll. C. H. M. l.
18 ²² / ₁₀ 92.	18 ¹⁶ / ₉ 93.	J. Röjer	fart. Flygare	18 ⁸ / ₉ 94. Coll. C. H. M. l.
18 ¹⁶ / ₉ 93.	18 ¹⁷ / ₇ 94.	P. E. Johansson	fart. Flygare	18 ² / ₇ 95. Coll. C. H. M. l.
18 ¹⁷ / ₇ 94.	18 ³ / ₁₀ 95.	N. Dahlström	fart. Flygare	18 ²⁴ / ₇ 96. Coll. C. H. M. l.
18 ³ / ₁₀ 95.	18 ²¹ / ₄ 98.	N. Dahlström	fart. Flygare	18 ² / ₃ 99. Coll. C. H. M. l.
18 ²¹ / ₄ 98.	19 ³⁰ / ₄ 09.	Fr. Nybom	fart. Flygare	19 ¹² / ₉ 10.
19 ³⁰ / ₄ 09.	19 ⁶ / ₆ 11.	Fr. Nybom	fart. Flygare	19 ¹⁶ / ₁₀ 11.
Ort från Morbergs- fältet är 1966		Veikko Hopsu	Anid Brandt	19 ²² / ₈ 68.

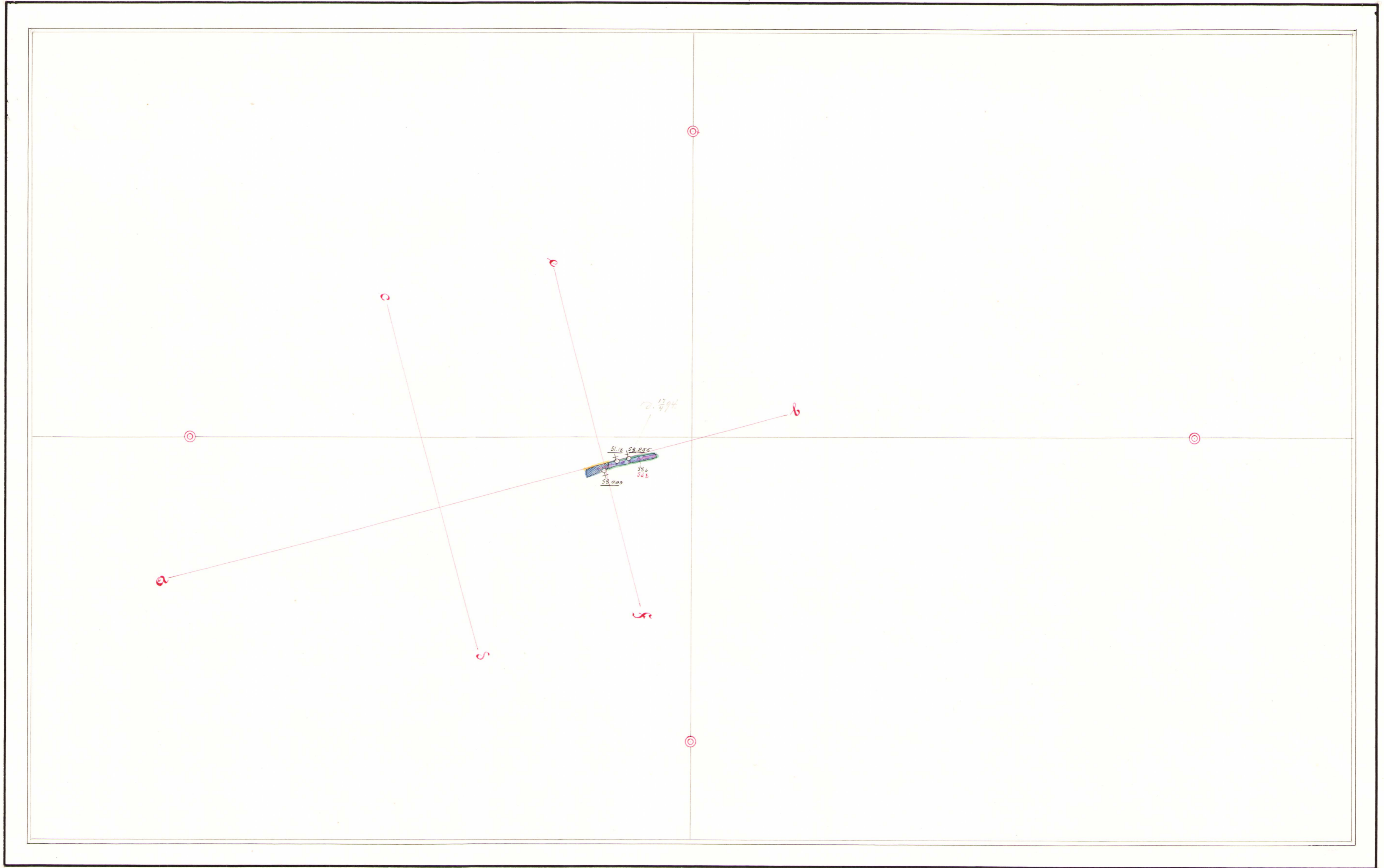


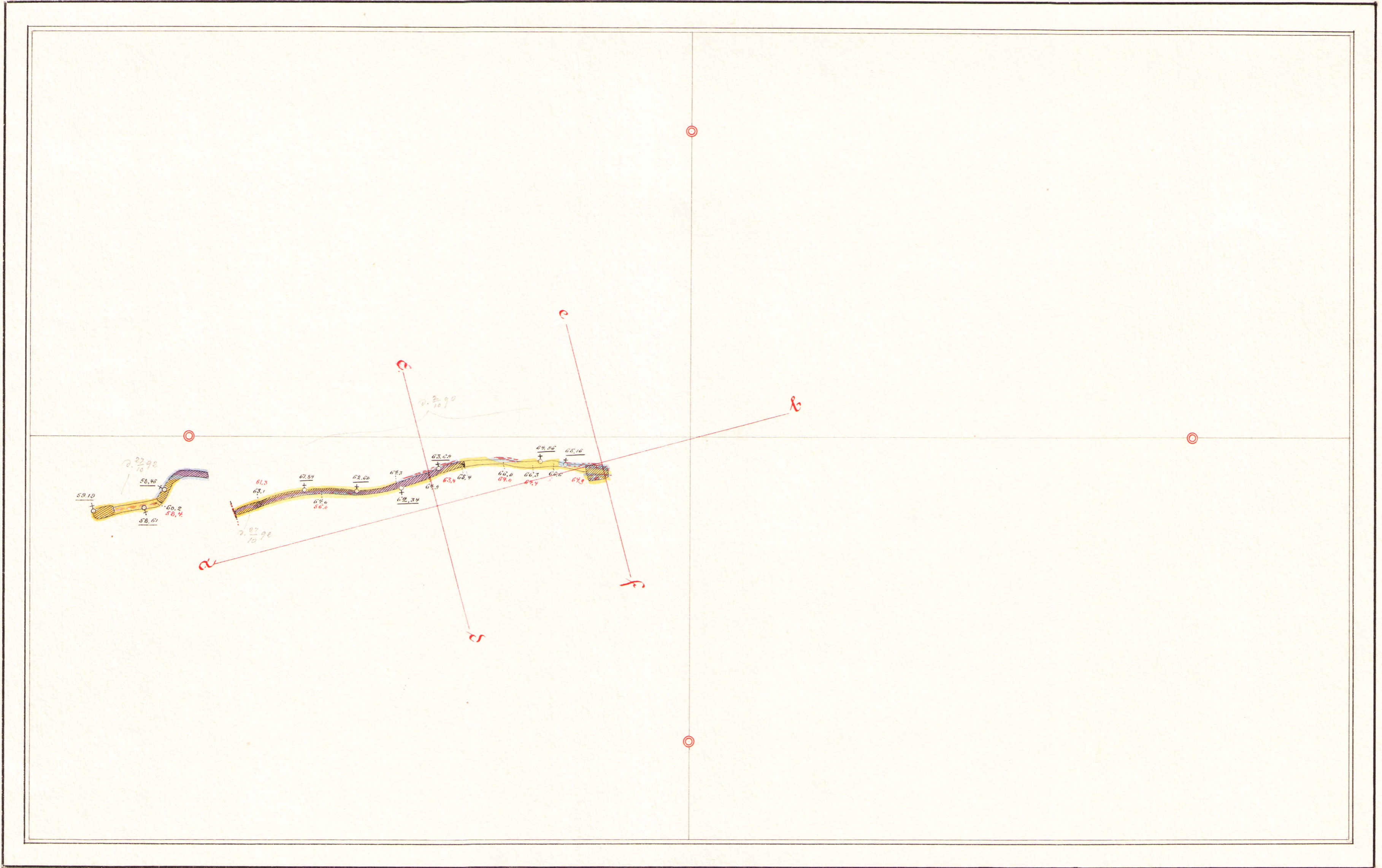


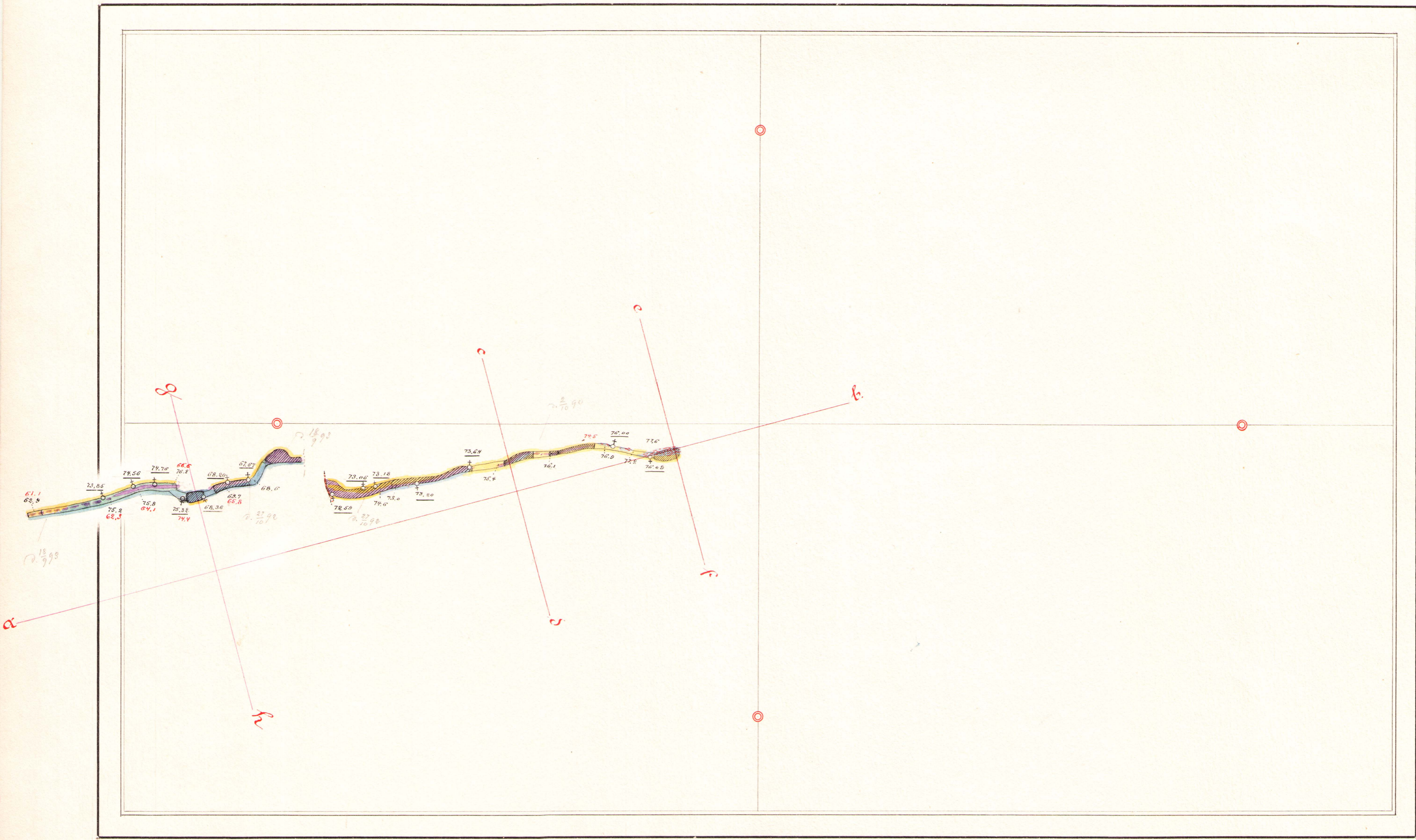


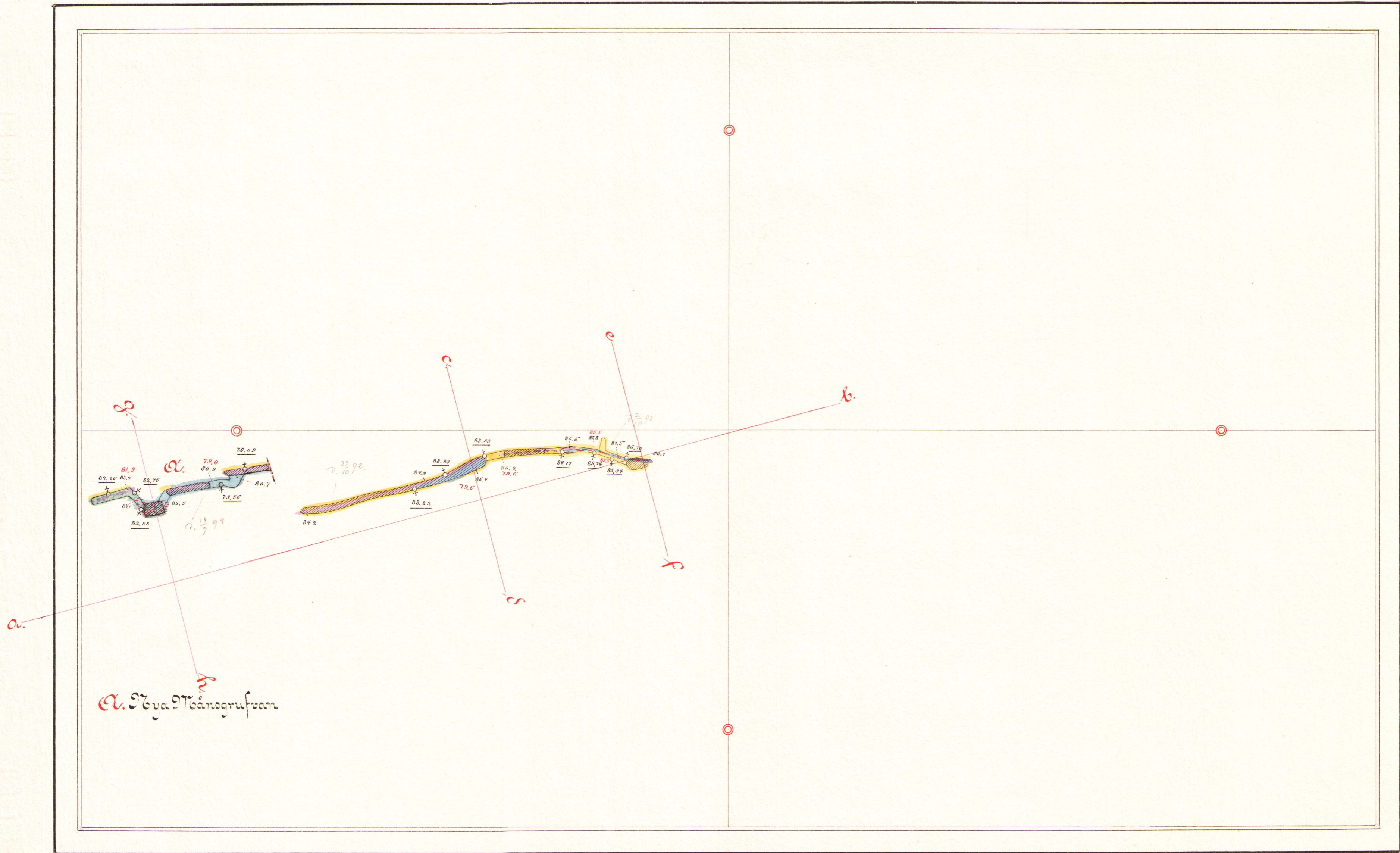


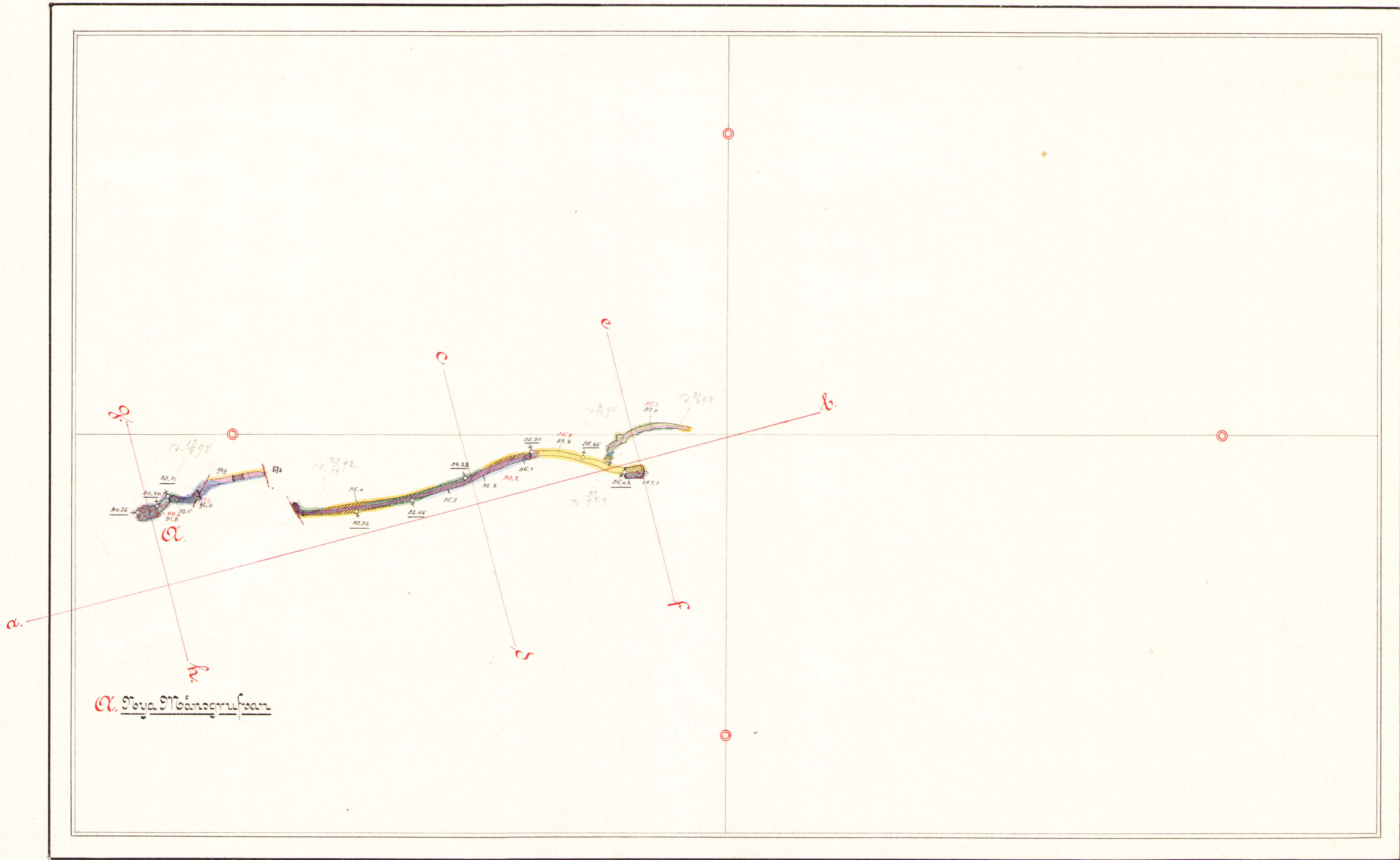




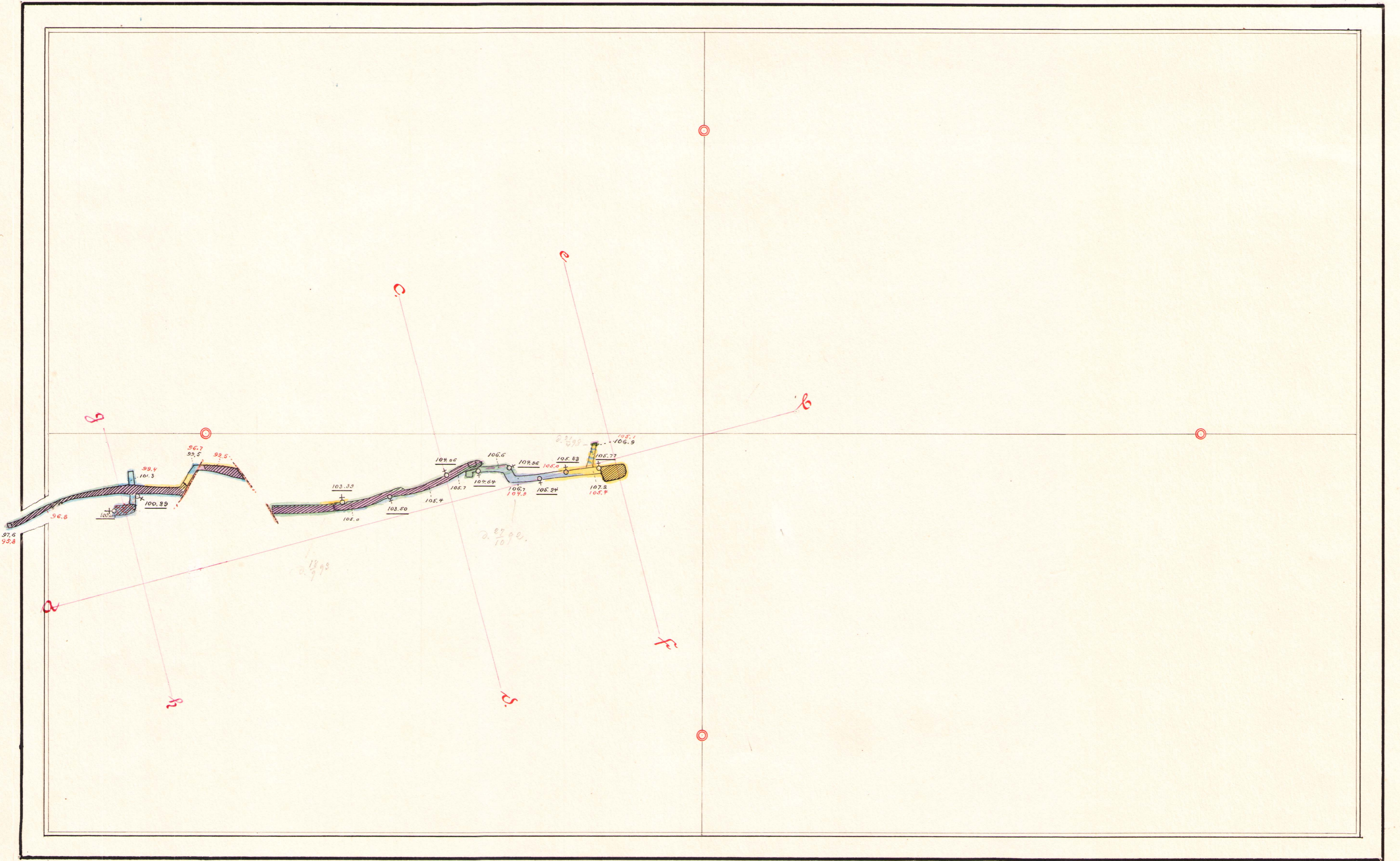


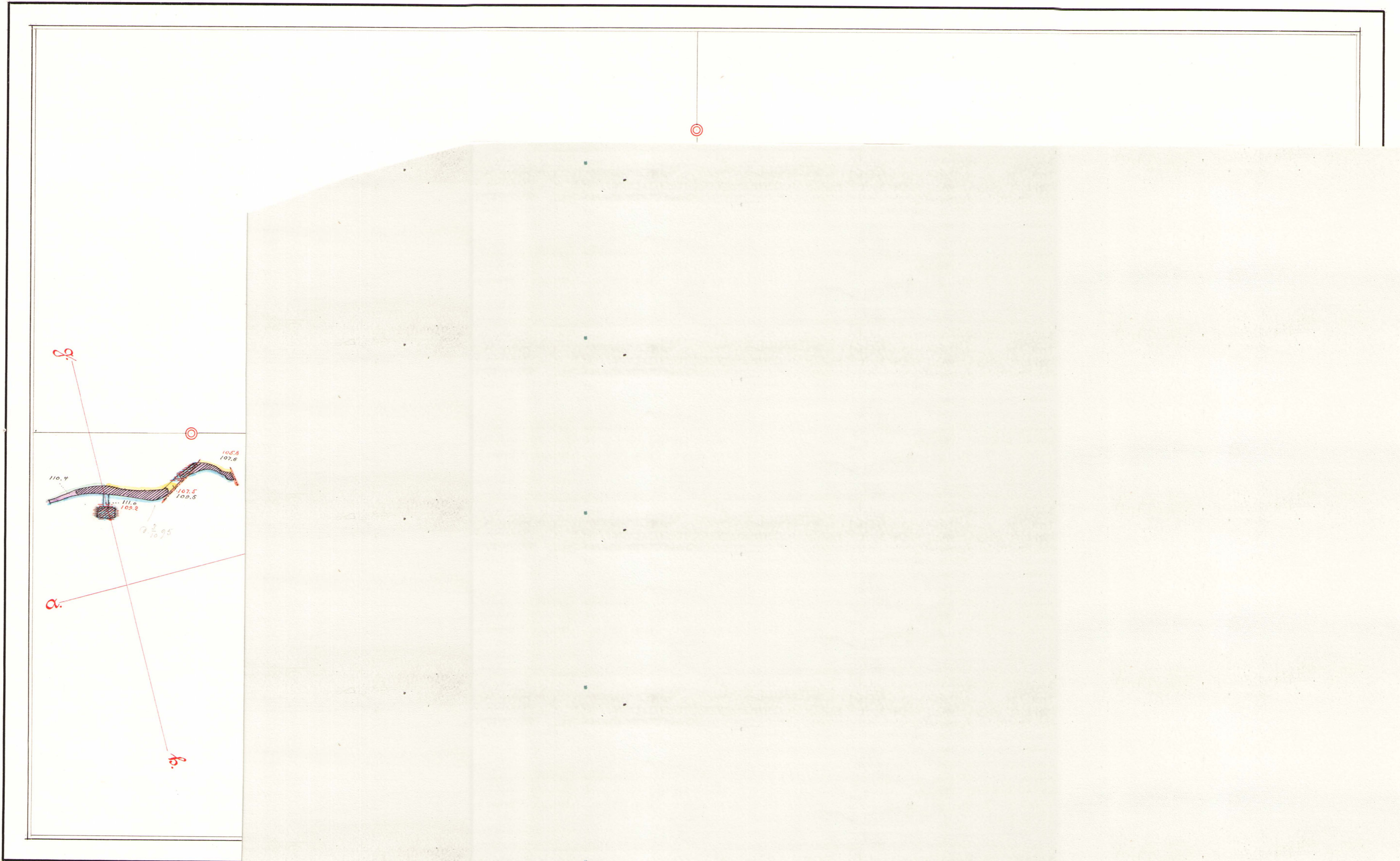




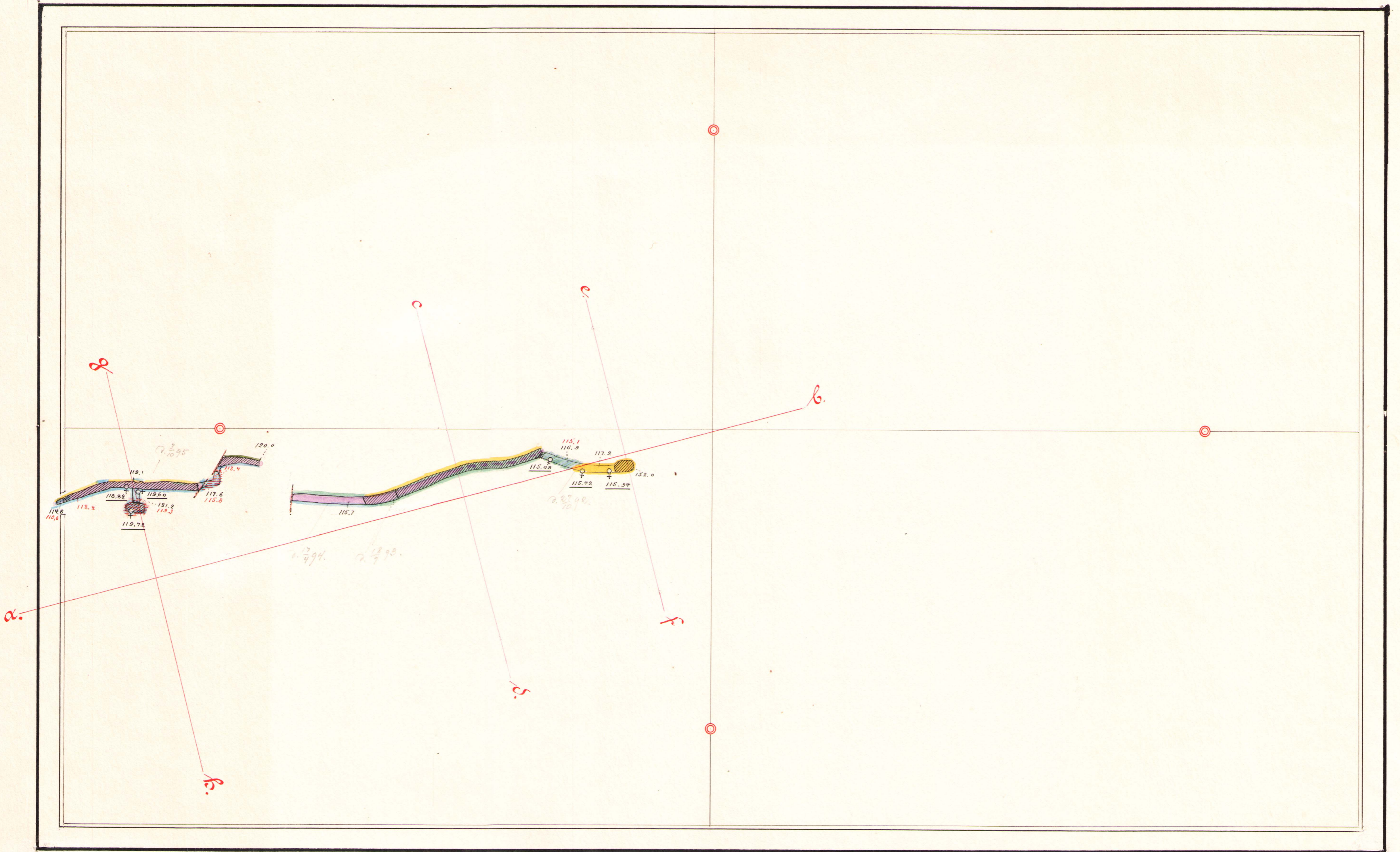


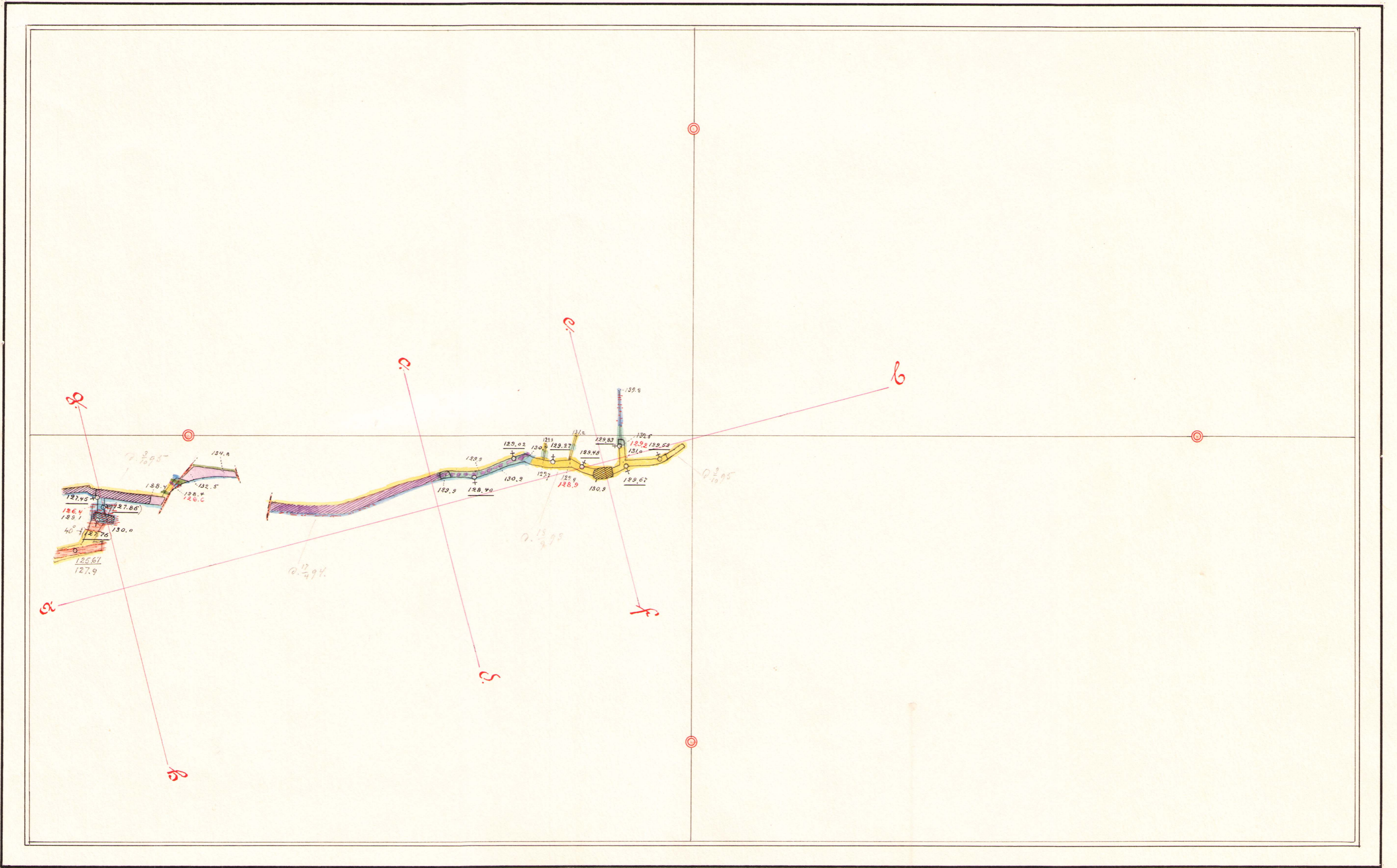
α. Νεγα Ντανογρυσσαν

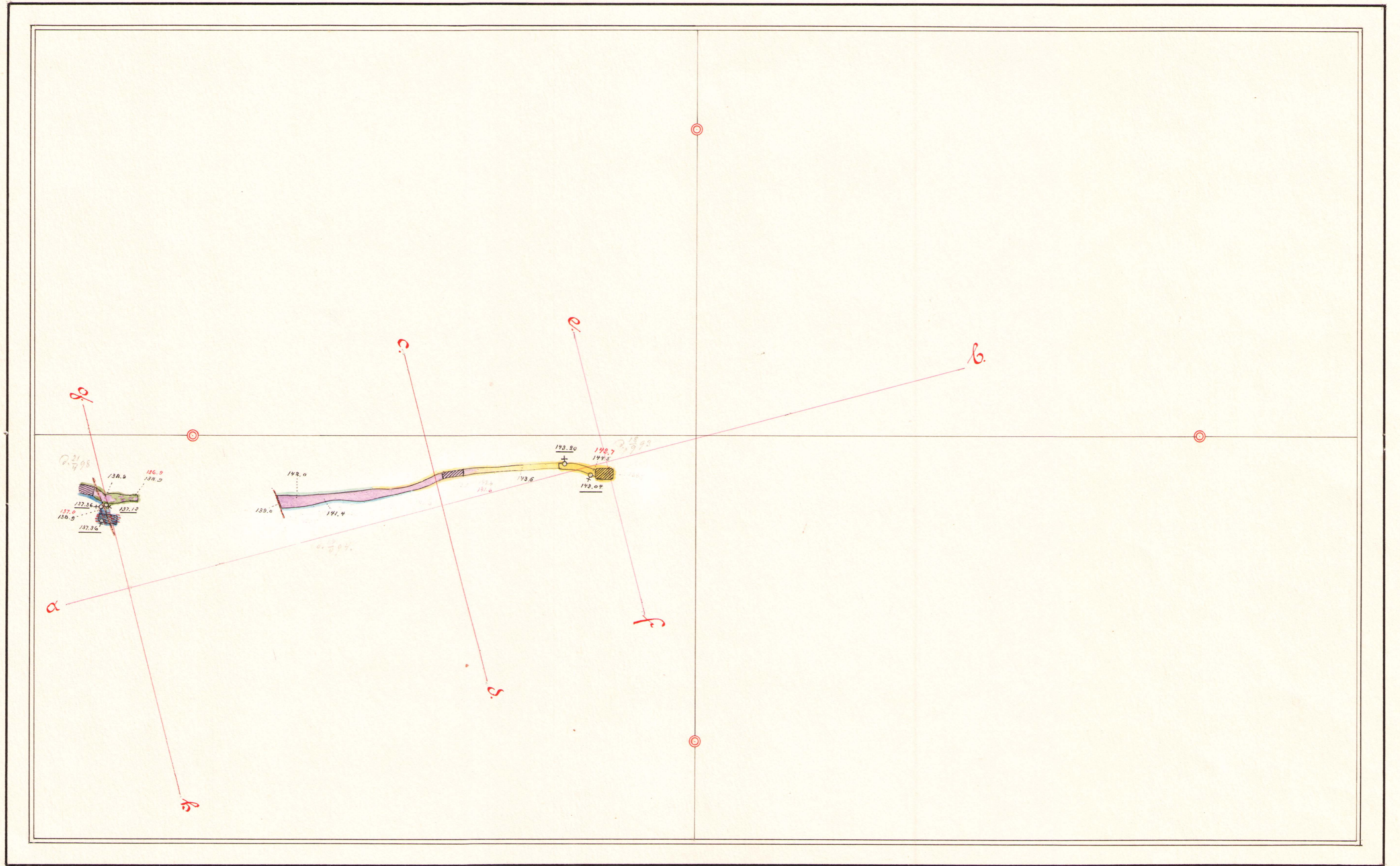


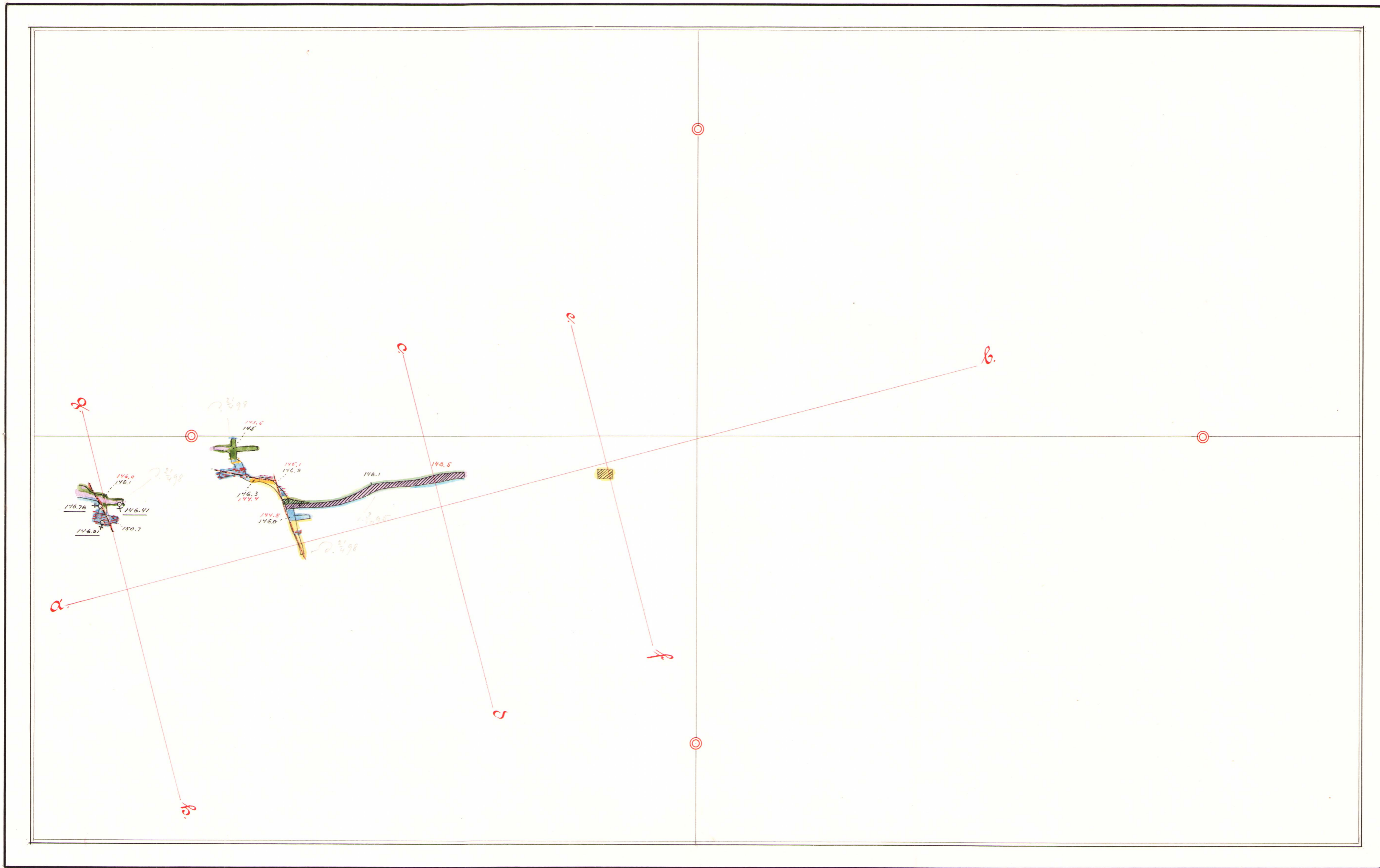


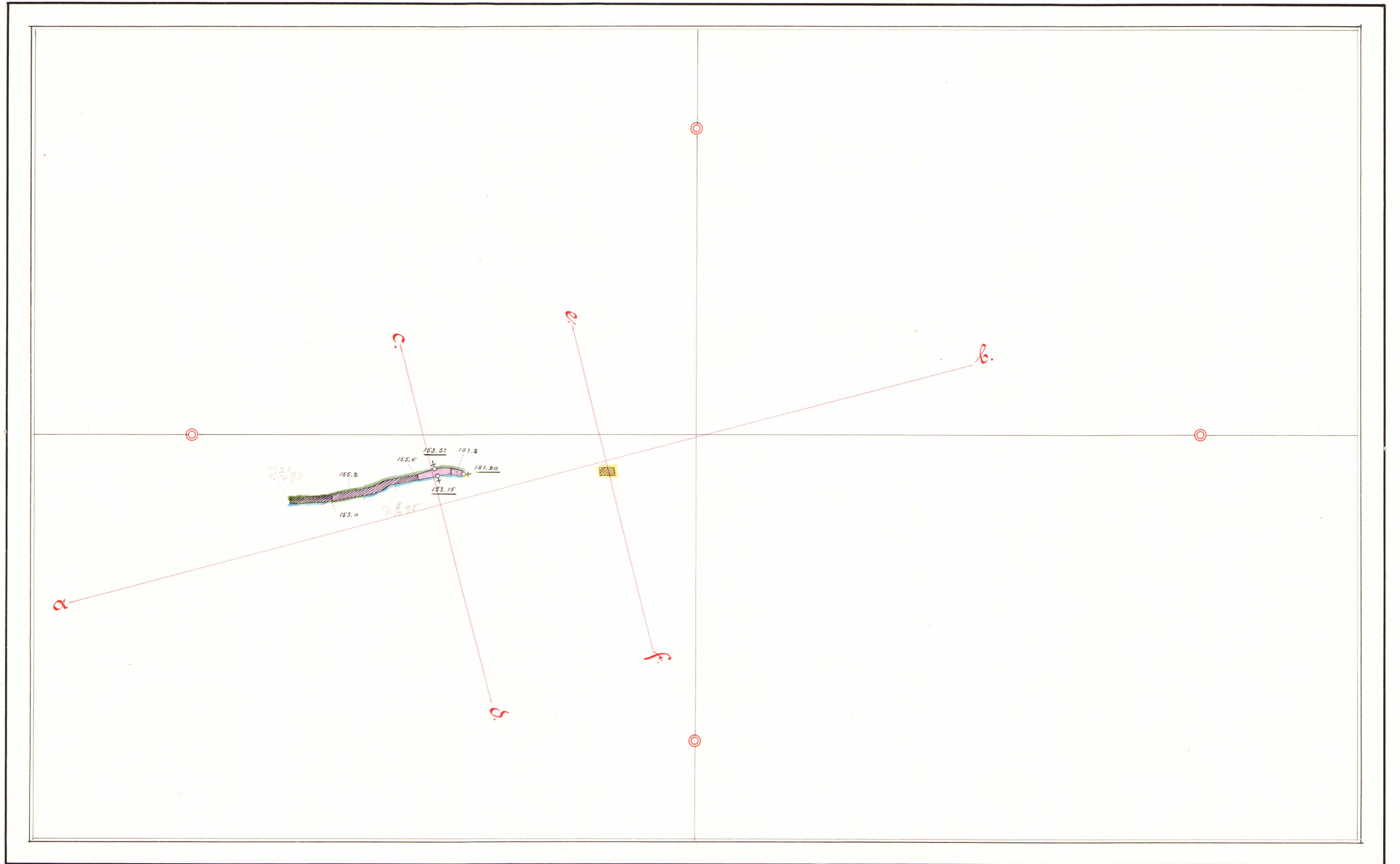
Fol: 12. α.

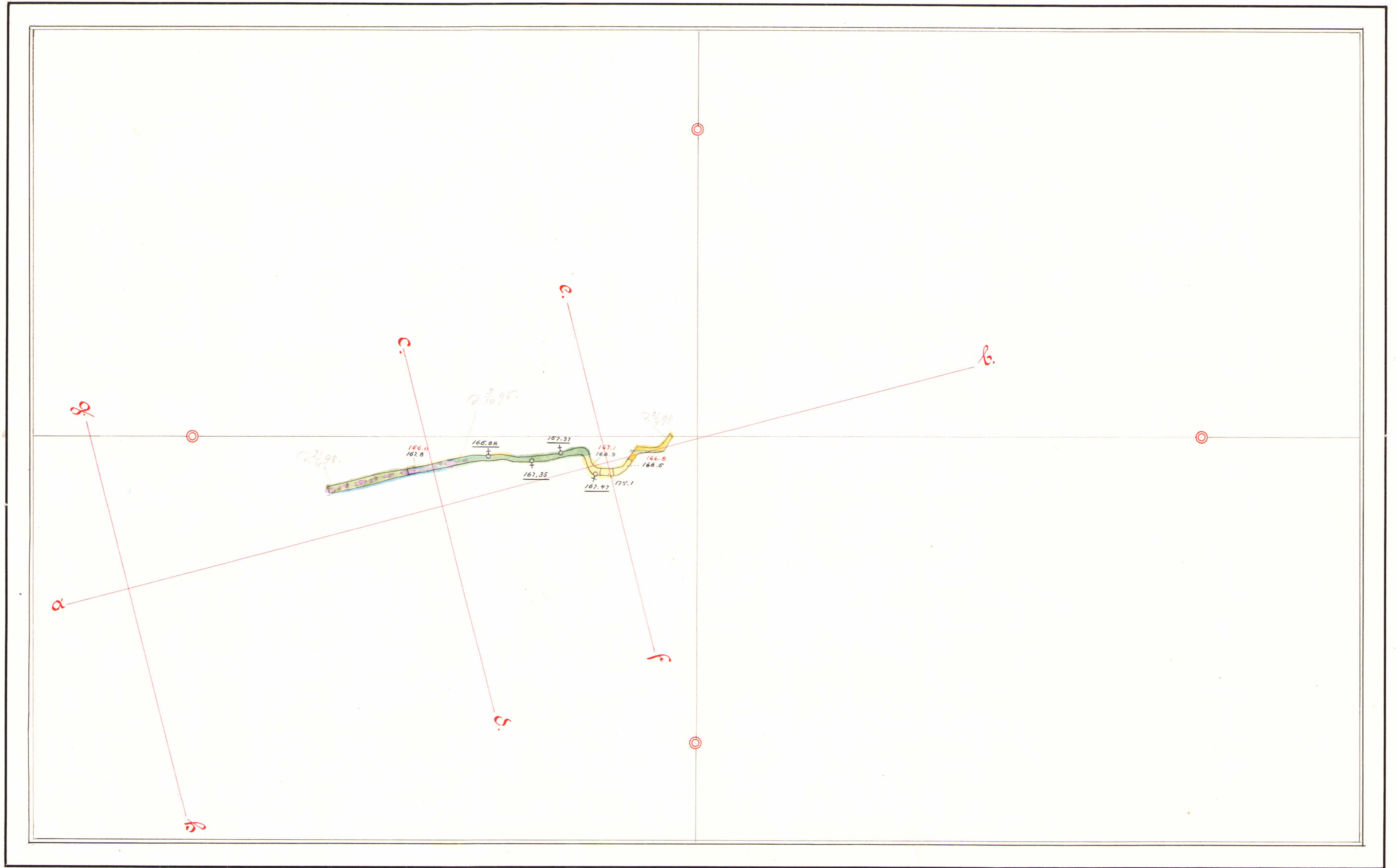










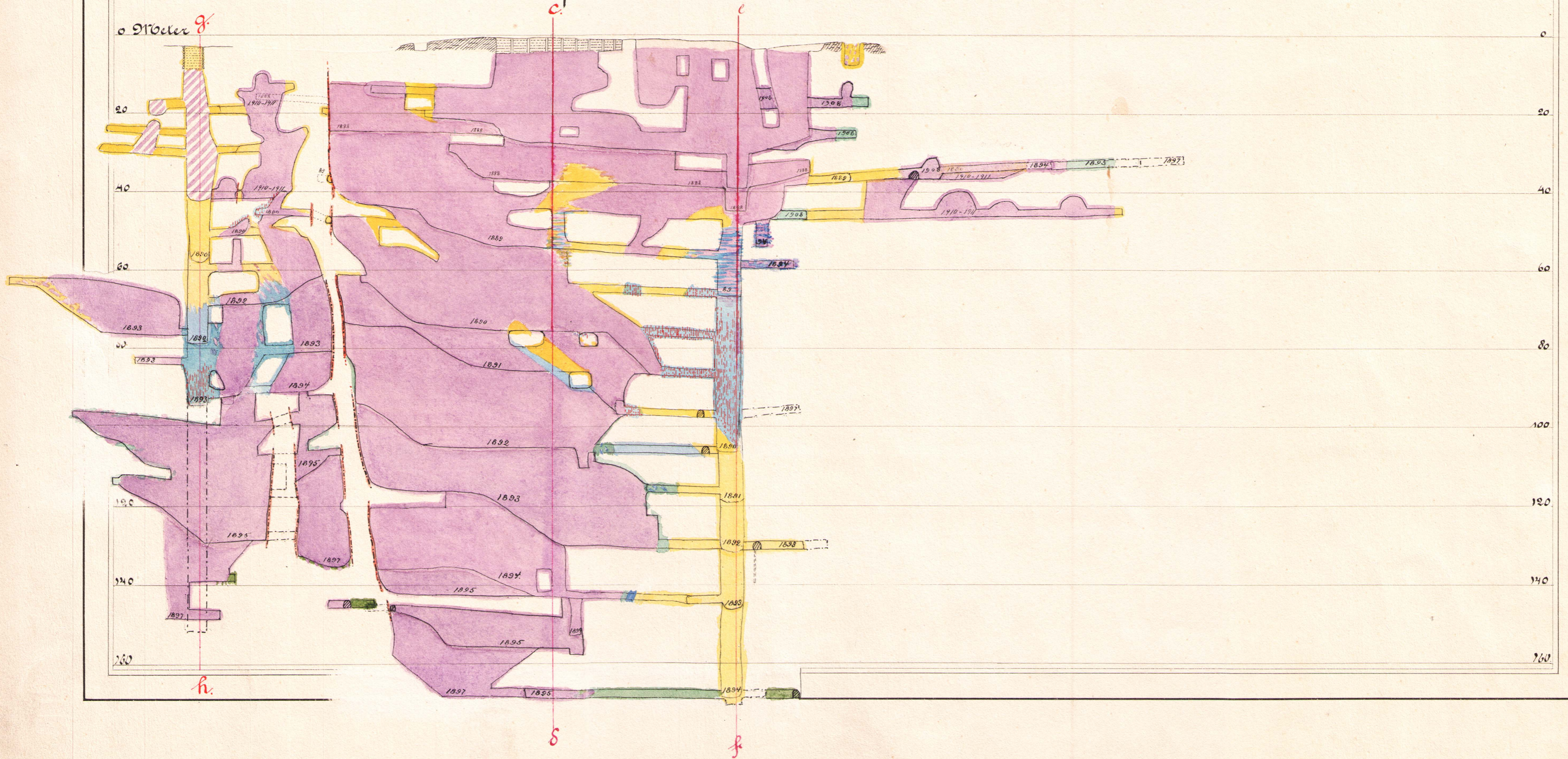


Längdprofil

Nya Moångruvarn

efter *ab*

o Nöcker *g*



Tvärprofiler

genom *cd*

genom *ef*

genom *gh*

0 Meter

20

40

60

80

100

120

140

160

0

20

40

60

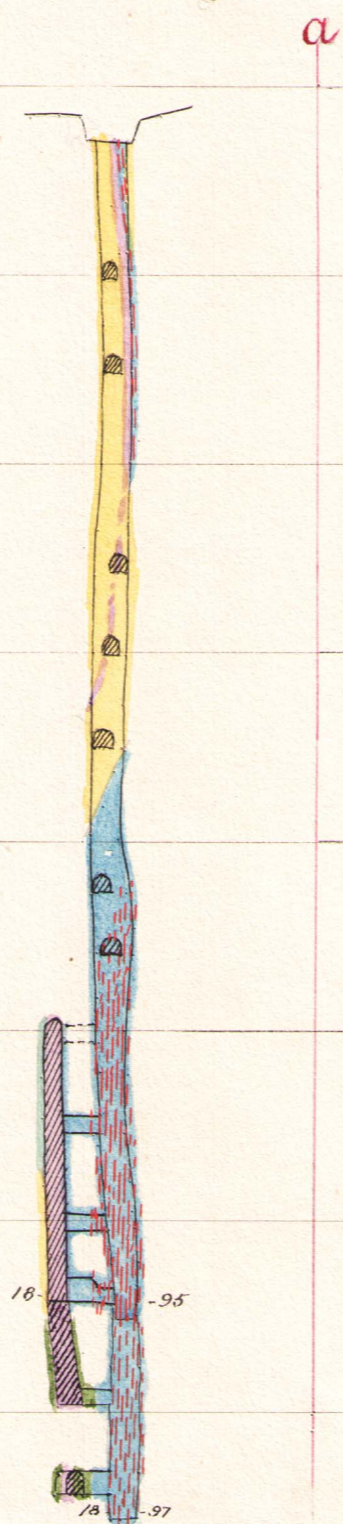
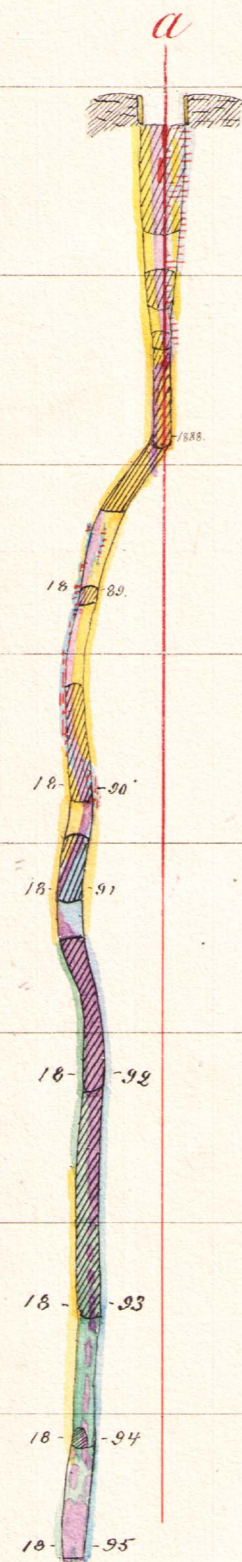
80

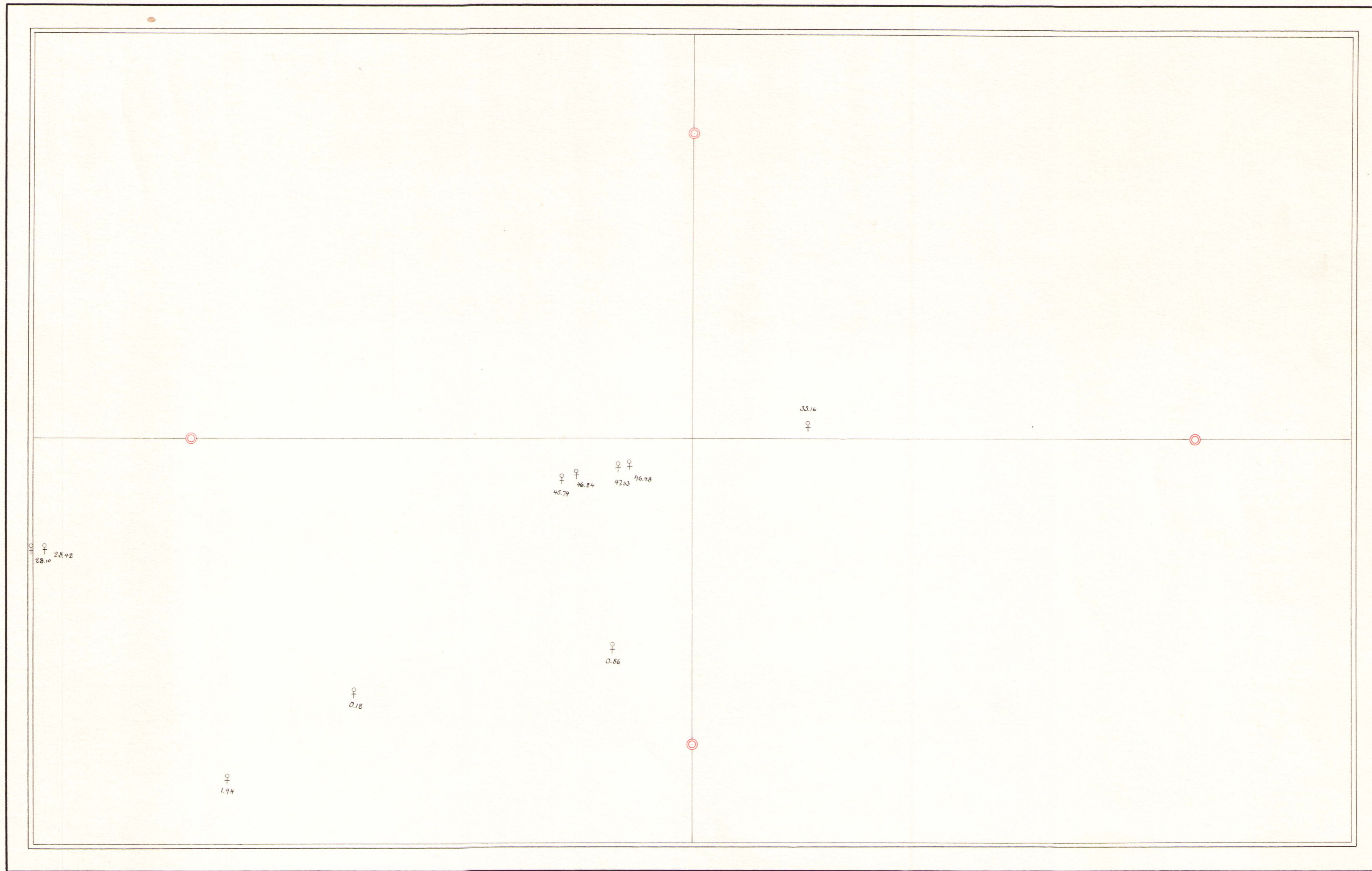
100

120

140

160





Märkpunktsblad

Kallmora Silvergruva.

Denne fyndighet, hvilken på grund af sin stora utsträckning blifvit fördelad i tre till hvarandra gränsande utmil, är belägen i Kallmora bergspäddet i Norbergs län af Westmanlands län -

Utmålet lades den 8 Aug. 1846 inom en förut bestämd tid men då söndt utmil, kalladt Grytnasgrufvans utmil - Grufvan bröts till 1851, då grufvarbetet medlades, dels till följd af ymnigt vattentillöpp med därför otillräcklig uppföringskraft, hvarigenom malmen blef dyr i brytning, dels på grund af öfvermåttad malmens smältning, som egde rum vid en hytta i närheten, och hvarvid en mindre godt resultat erhöles -

Grufvan hvilade sedan till 1875 då den änyo upptogs och bearbetades omkring 8 månader, hvarvid dock nästan utslutande blodsten och kalfvelkis erhöles - Sedan änyo upptogs grufvan änyo 1879 och arbetades under nämnda år och en del af 1880, men då ej heller nu der vunnna malmen beträckt omkostnaden, medlades arbetet - 1884 upptogs likväl grufvan änyo på förök af en tyskt konsortium, som ämnade köpa grufvan, och arbetades under nämnda år och en del af det följande året, men äfven då med då dåligt resultat, an grufvskapet ej kom till stånd - Men redan i slutet af år 1886 upptogs dock grufvan änyo af de nuvarande ägarne och har sedan den tiden omfattande bearbetats med godt resultat, sedan malmen vunnit förmånlig afsättning på Tyskland -

En tid efter sedan utmålet lades fördelades grufvan i lotter och innehafvas dervid utgående lotter af Baronkaptron Th. G. Wittfeldt i Norberg och Disponenten Axel Nordvall der sammastades till lika antal hvardera -

Fyndigheten är närmast att betrakta liksom en slags vertikalt stående lagergång af betydlig utsträckning och

med strykning i riktning i VSV - ÖNO. samt med en måtlighet af 1 till 2 meter. I denna gånghildning förekommer förnämligast blyglans och sulfurettis, blandade med quartz och andra gångarter, dock ej ordnade, som eljes i gånghildningars plöjor vara förhållandet, utan mer eller mindre blandade om hvarandra. Blyglansen, som på sin ställen sväller ut, på ån den intages nästan hela gångens bredd, under det ån på andra ställen nästan går ut, håller sig dock i allmänhet uti flödet den nordvästra ryggen under det sulfurettisen mer följer den södra rätta ryggen. Gången begränsas i Nordväst af curit och i Sydost af delvis kongl. blattsten delvis curit. Bladsten förekommer för öfrigt i paralleler både norr och söder om gånghildningen.

Under förlöbet är erhålls 835,5 tons blymalms -

En analys af prima malms utgått sålunda:

Bly (på vete vägen) - 57.43%

Fe (på torr vägen) - 55.9%

Zink _____ Spår

Silfver _____ 0.0306% eller på 100 kilo malms

30.69 gram silfver -

En analys på secunda malms utgått sålunda:

Bly (på vete vägen) - 52.12%

Fe (på torr vägen) 49.6%

Zink _____ Spår -

Silfver _____ 0.028% eller på 100 kilo malms

28 gram silfver -

För berg- och Vattenutforskingen användes en lokomobil med gasol och pumpverk -

Bjurfors. Uvett i Maj 1888

E. H. Sundberg

Karta nr 226 Kallmora Silvergruva

Fortsättningen av gruvrummen väster om linje

g - h är inlagd på karta nr 458 Nya Måns- och

Torvgruvorna.

21.8.1968

Juvid Benndt

Bålsjön

Gruvkarta nr 763
Morbergsfältet

Tilläggsblad till
Gruvkarta
nr 763

Tilläggsblad till
Gruvkarta nr 763

Gruvkarta över
Nya Mäns- och Torvgruvorna
samt Kallmora Silvergruvan

- Teckenförklaring**
- +— Kraftledning
 - v— Kraftledning
 - Järnväg
 - == Väg
 - Byggnad
 - Gruvhål
 - 190— Nivåkurvor

Norbergs Gruvförvaltning
 Översiktskarta
 Blad nr 4
 Skala 1:5000