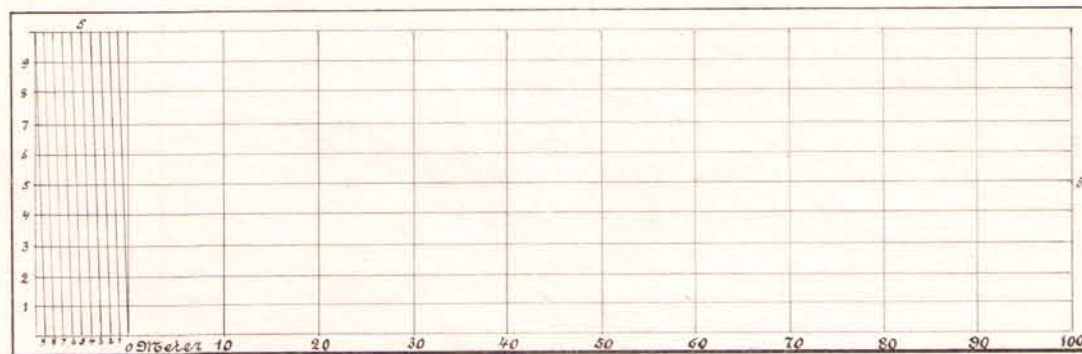


Karta
öfver
Skräddargrusvan i Bäckbergsfältet
Grangärdes socken, Kopparbergs län

efter egna mätningar, afslutade den 13 Okt 1902, upprättad af

Jh. Dahlblom



Skala 1:800

N^o 517.

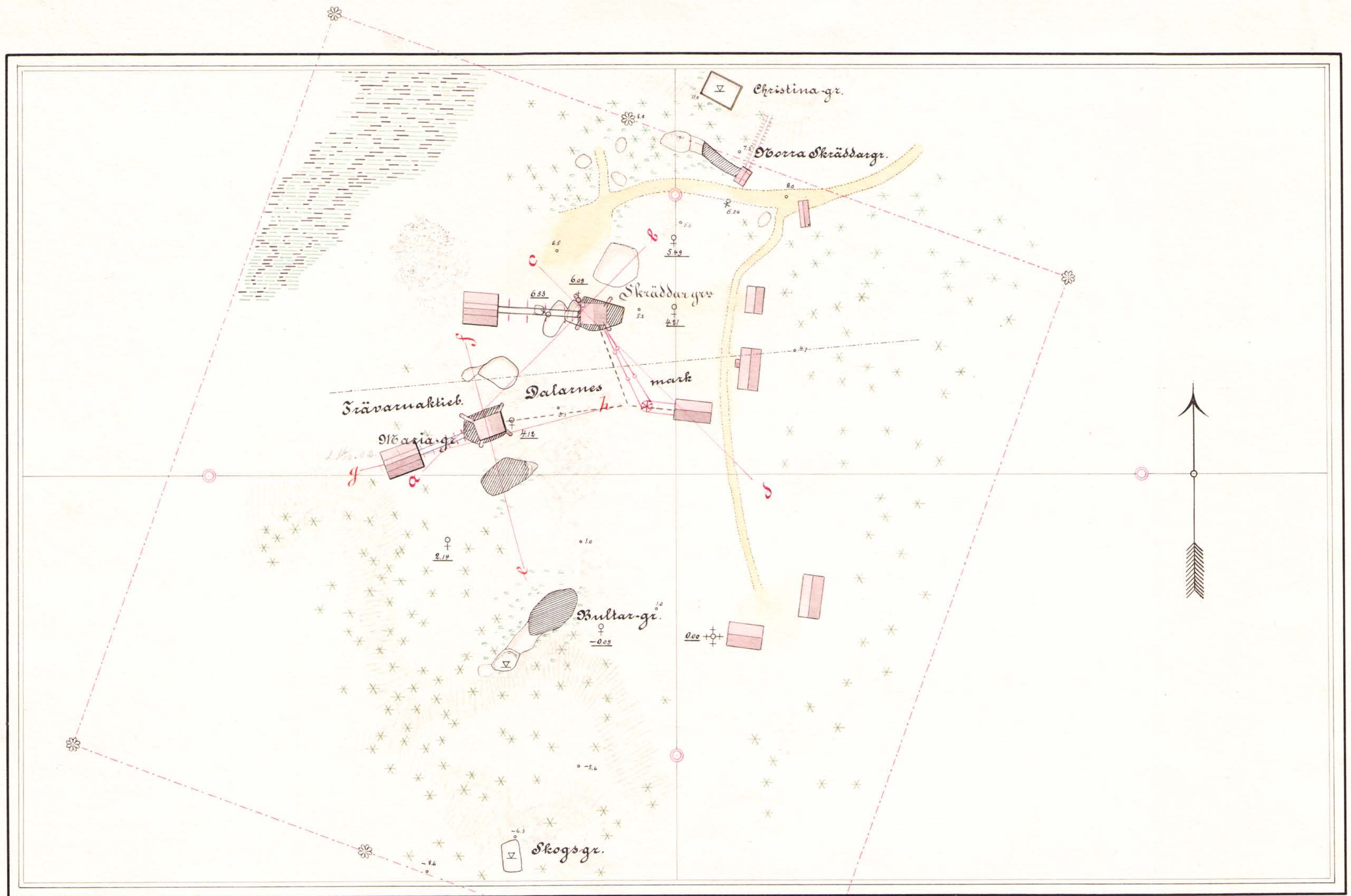
Kompletteringsmätning till denna karta

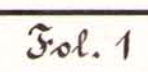
 Svartmalm

 Skarn

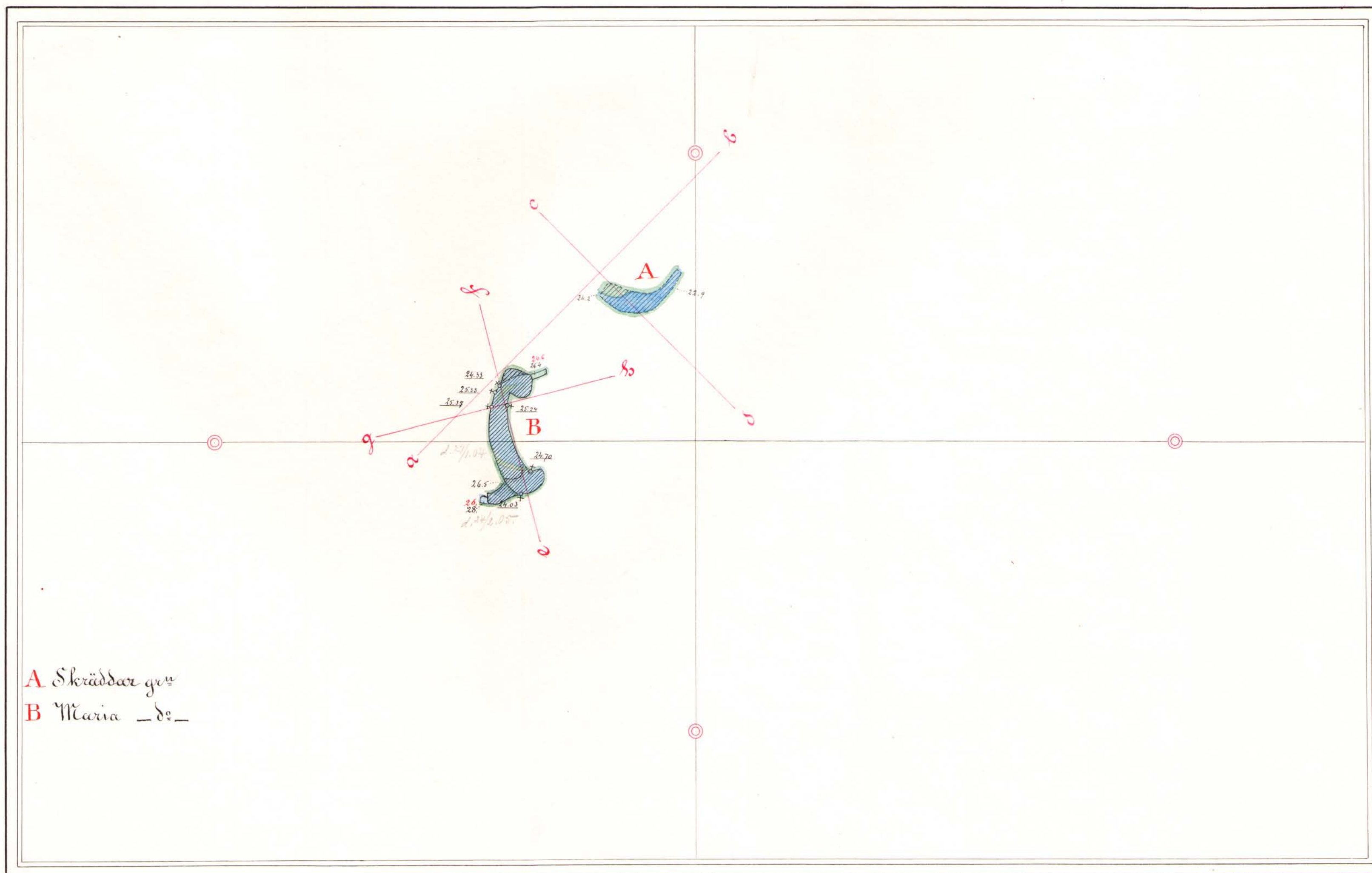
 Diabas

för tiden		Verkställd af	Inlagd på denna karta	
från och med	till och med		af	den
19 ¹³ / ₅ 02	19 ¹⁶ / ₁₂ 02	Th. Dahblom	C. H. Mannarstråle	19 ¹⁵ / ₆ 03.
19 ¹⁶ / ₁₂ 02	19 ²⁷ / ₁ 04	L. Brandberg	J ^e	19 ¹⁶ / ₄ 04.
19 ²⁷ / ₁ 04	19 ²⁴ / ₂ 05	Th. Dahblom	D ^e	19 ⁴ / ₂ 05.
19 ²⁴ / ₂ 05	19 ²⁴ / ₁ 06	B. Orton	Carl Fygare	19 ² / ₈ 06.
19 ²⁴ / ₁ 06	19 ³ / ₃ 07	B. Orton	Carl Fygare	19 ⁴ / ₃ 07.
19 ³ / ₃ 07	19 ¹⁴ / ₈ 07	Georg Carlsson	Carl Fygare	19 ¹⁴ / ₈ 08.

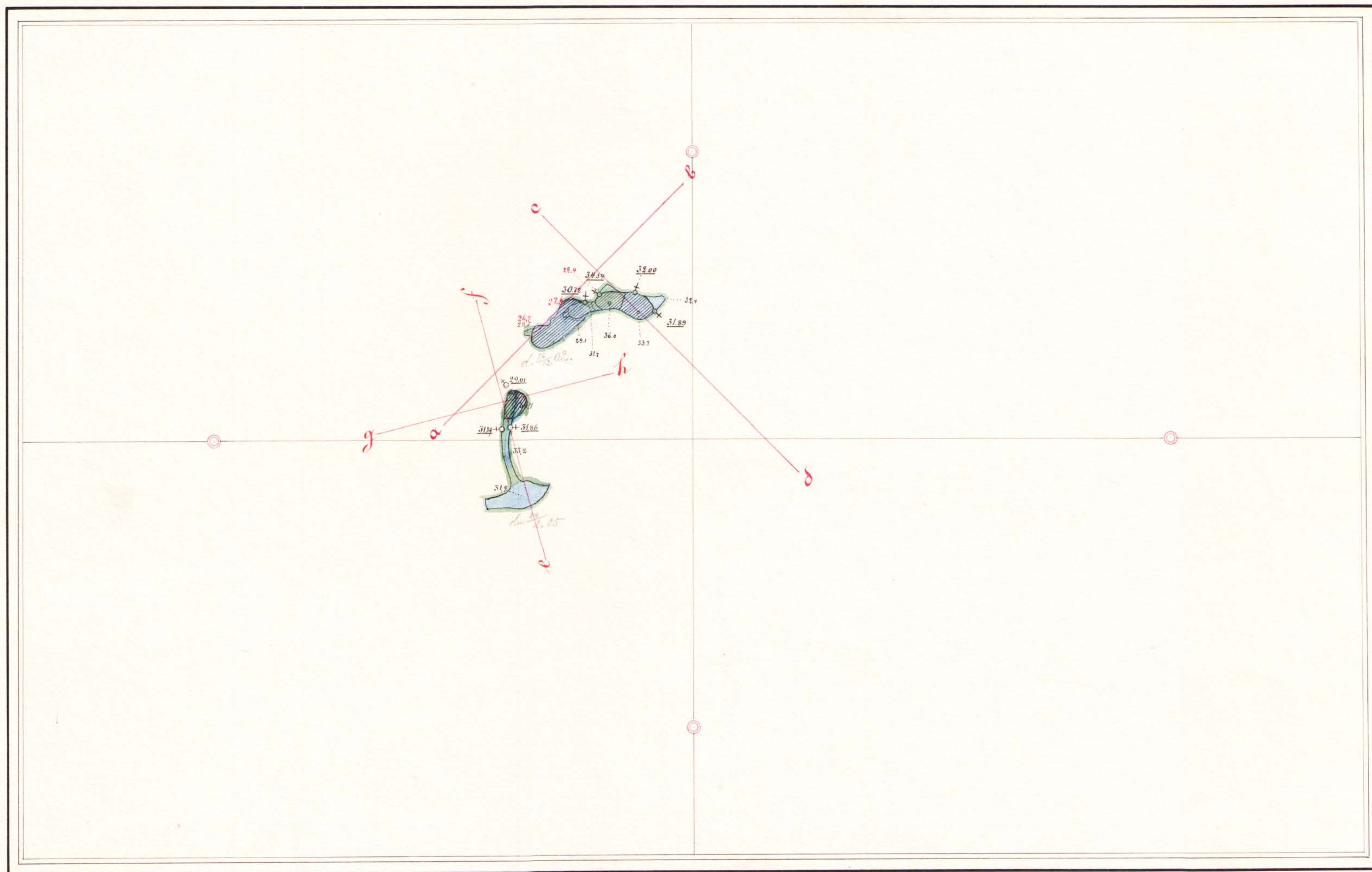


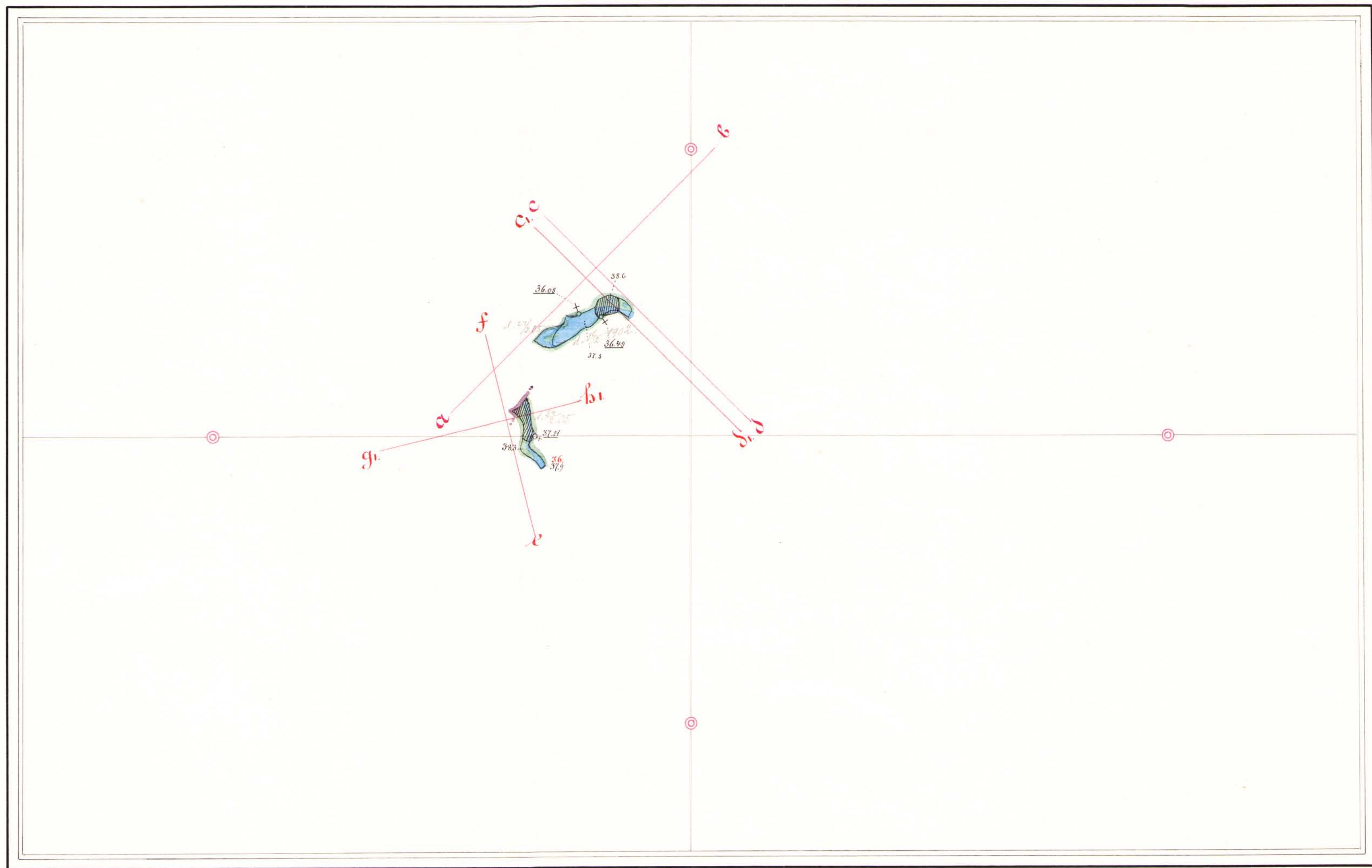


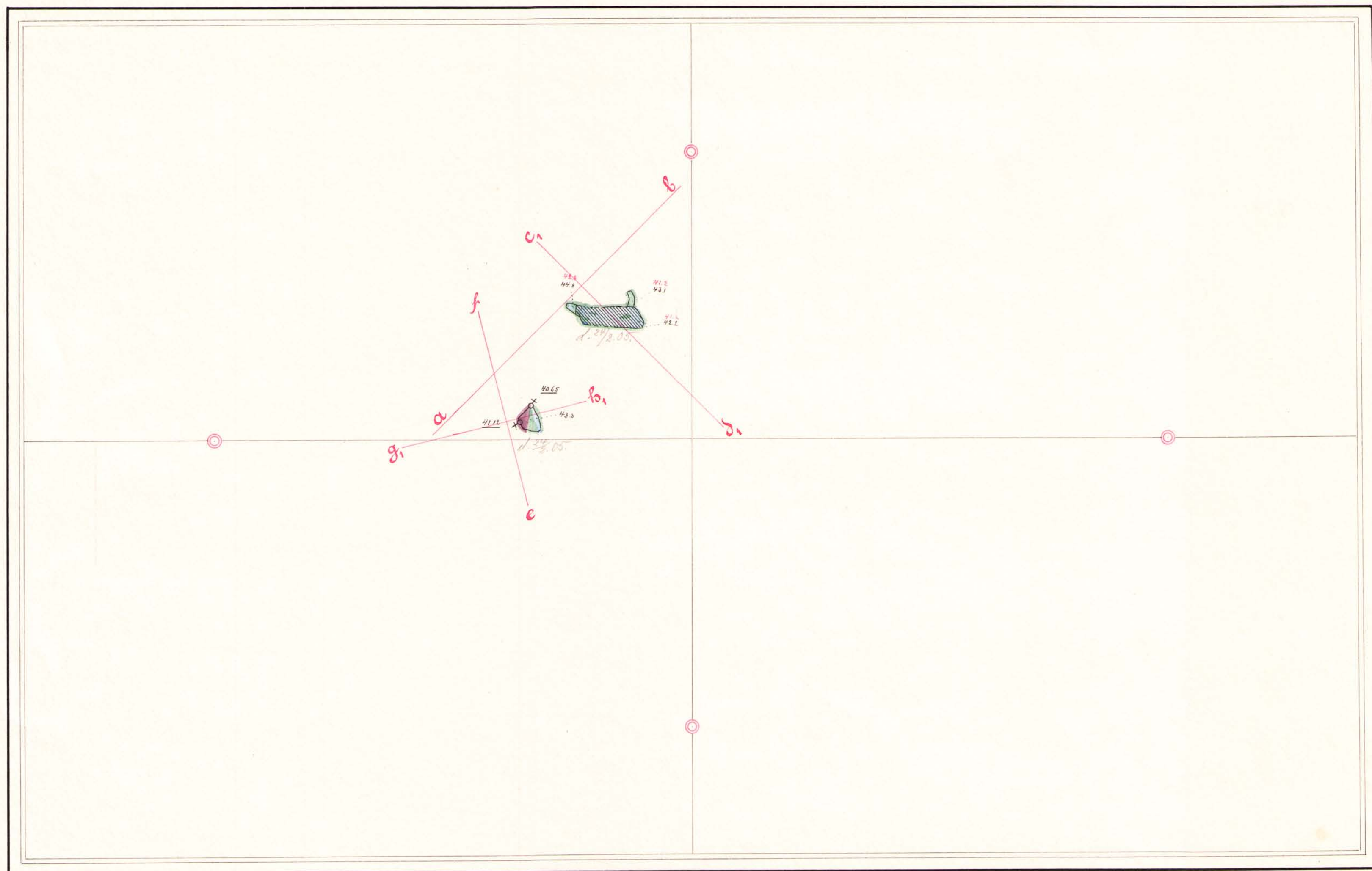


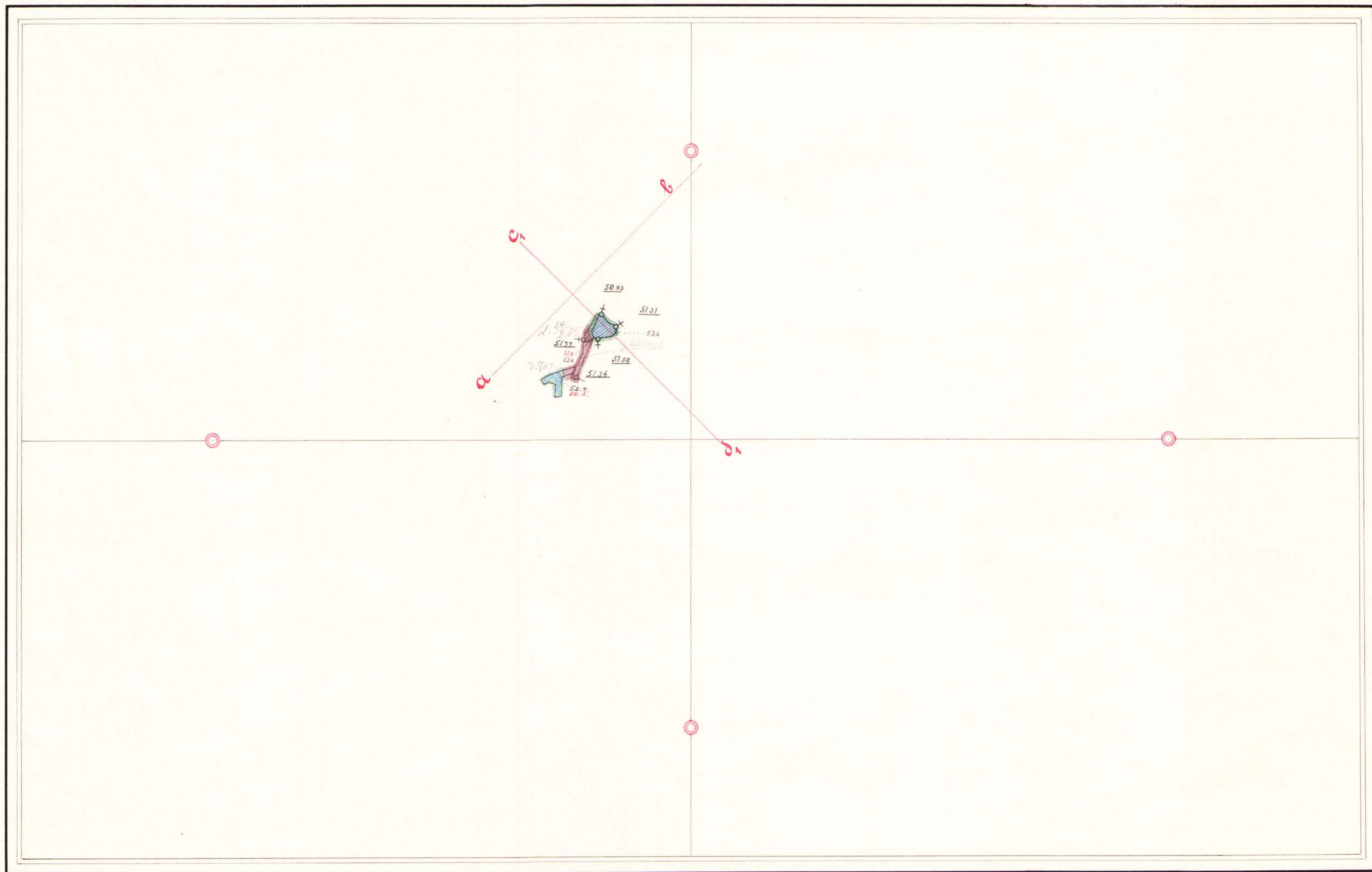


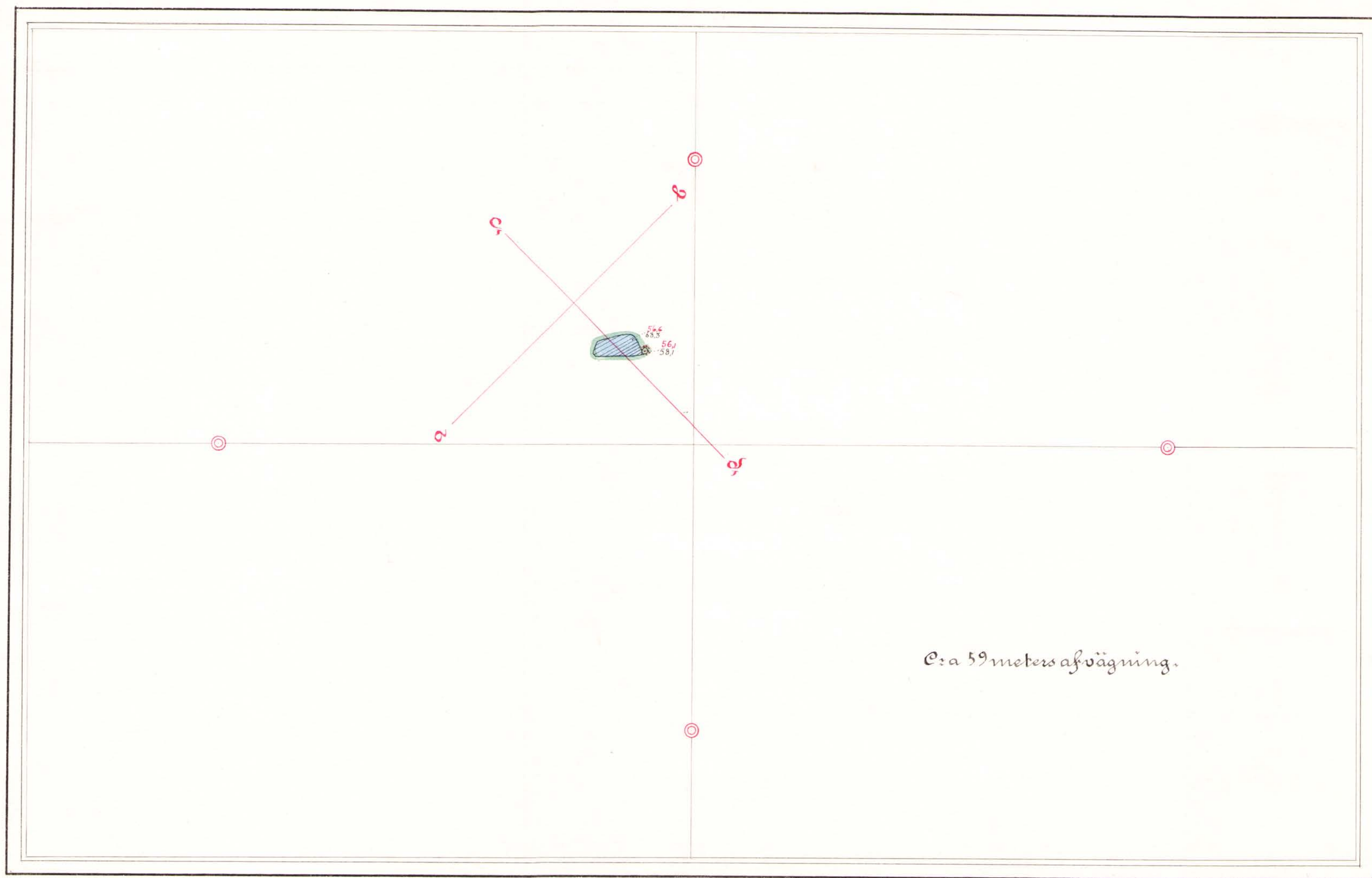
A Skräddar grⁿ
 B Maria — d^e —



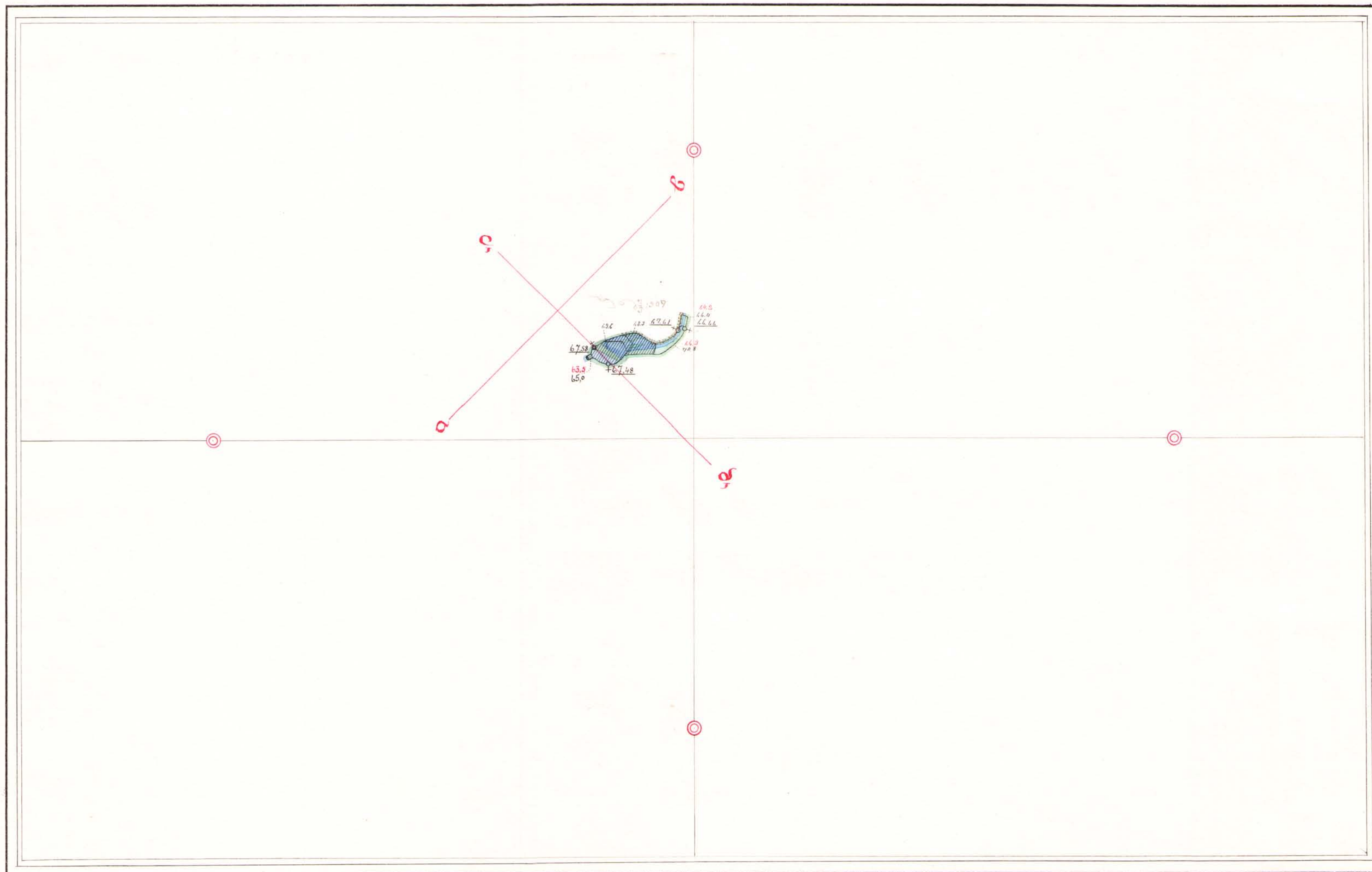


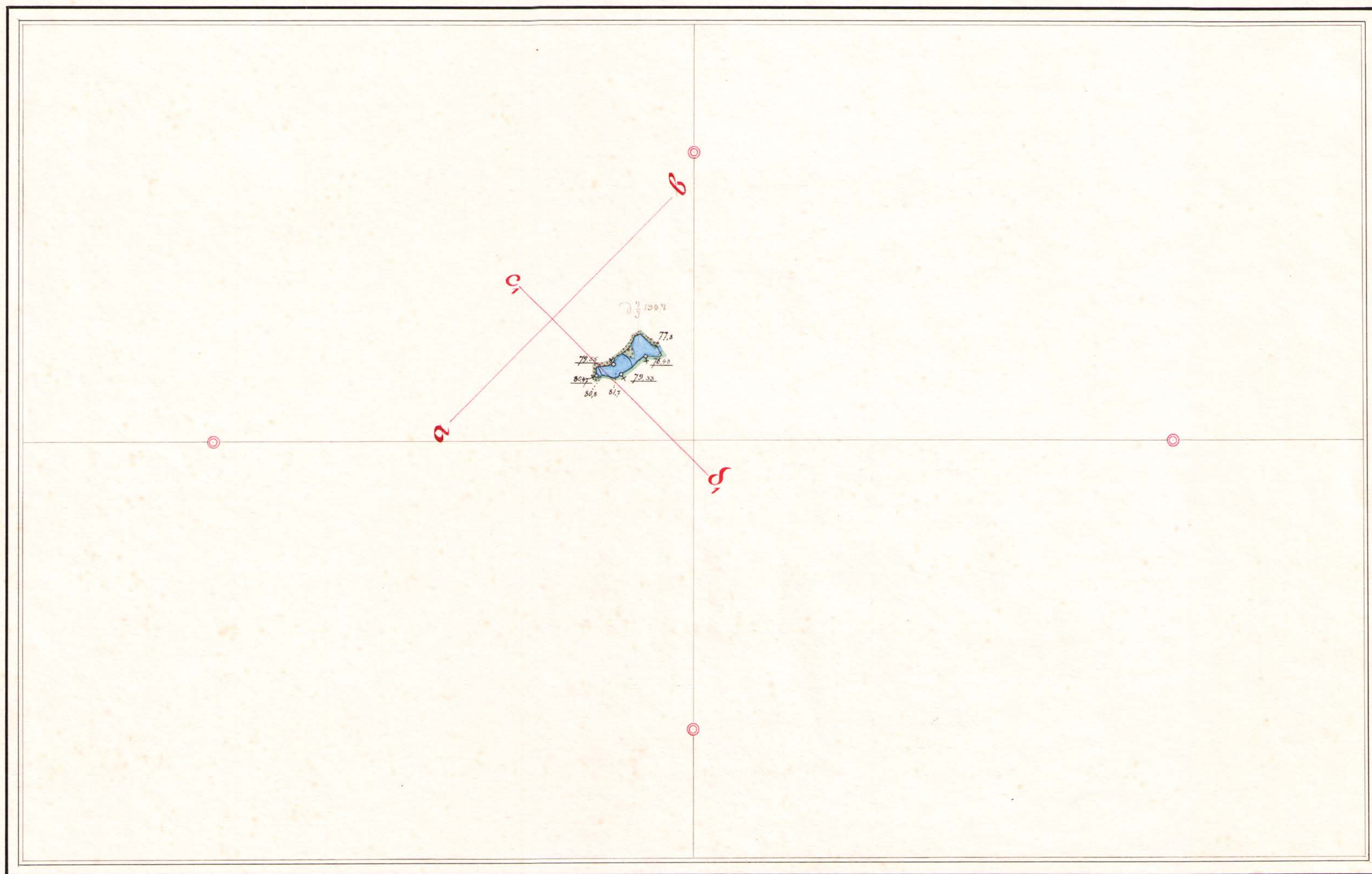






C: a 59 meters afvågning.





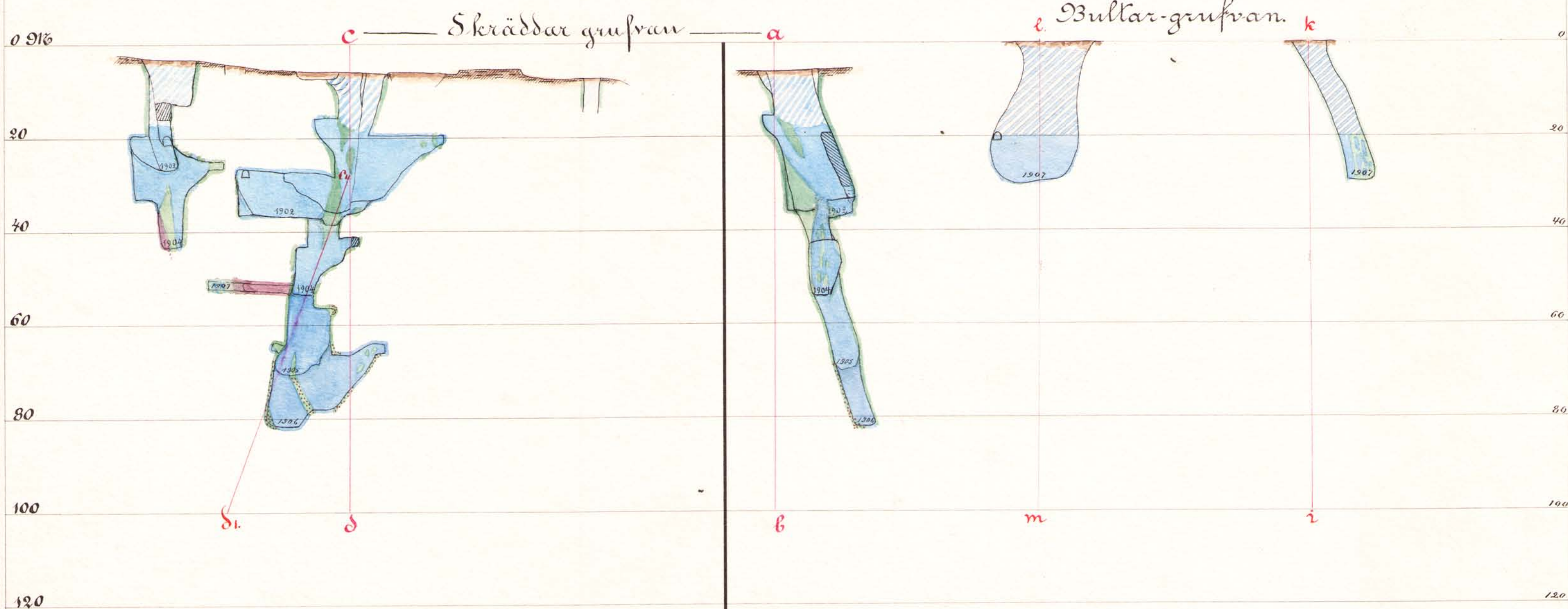
Profiler

a-b

c-d

i-k

l-m



Profiler

e-f

g-h

n-o

p-q

0 Meter

Maria grufvan

Stora Skräddar gr:

0

20

40

60

80

100

120

20

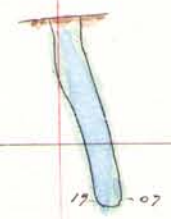
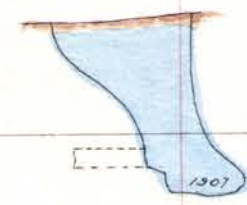
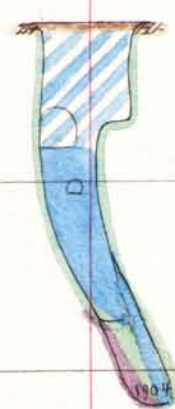
40

60

80

100

120



h

f

q

o

Beskrifning till karta öfver Skråddargrufvan i Bäckbergsfältet inom Grangårds socken och Kopparbergs län.

Bäckbergsfältet är beläget omkring 500 meter sydöst från landsvägen emellan Norbyttan och Löfsjö masugn. År 1843 utlades här två utmål, nämligen Christina-grufvans och Bäckbergs- eller Bultargrufvans, hvilka båda tillhört Stora Kopparbergs Bergslags såsom egare till Löfsjö masugn. Det sistnämnda utmålet torde hafva sörats år 1888 och inmätades samma område ärogs den 12 juni 1899, hvorefter på ansökan af Nyhammars järnverks Aktiebolag nytt utmål, benämndt Skråddargrufvans, utlades den 31 Maj 1901.

Med användande af petroleummotor för berg och vatten-uppföring har brytning pågått sedan våren 1901 och erhöles under samma år af uppförade cirka 5000 ton berg 2123 ton malen, hvars sammensättning synes af följande af Louise Hammarström i Kopparberg i September 1900 utförd analys.

Kisel syra	11.80%	deraf syre	6.29%
Lerjord	1.43	-	0.67
Kalkjord	4.10	-	1.17
Fackjord	2.86	-	1.14
Manganoxidul	0.18	-	0.04
järnoxidul	78.37	} - järn	57.12
jernoxidul	0.54		
Fosforsyra	0.013	deraf fosfor	0.006%
Svavel	0.016		

Malmen är således en temligen oartfri svartmalen.
Den förekommer inom ett granulitområde, nä-
mest omgifven af granat-malakolit-skarn,
såsom oregelbundna mycket ometjertande lin-
ser eller storar med dunkla åt sydost
och medelstrykning i nordost till sydost.

Fälun i Maj 1902
Th. Dahlblom

Tillägg:

I arbetsrummet å folium 4 är malmen (enl. Th. Dahlblom) symmetrisk
fosforförande ($P\text{Ca}$ 0,3%)