

Grönvolds Grufvesält.

N^o 183. - D₄₈.

Karta

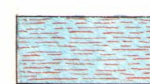
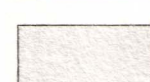
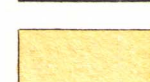
öfver

GRÖNVOLDS GRUFVEFÄLT

i

Linder socken och Örebro län.

Beteckningar:

-  Öblodsten.
-  Svartmalin.
-  Lagerarter (^{amfibol, Pyroxen} Epidot, Quarz).
-  Stalksten.
-  Källeflintgneis.

Affattad år 1887 af Birger Sauterson efter äldre kartor och på grund af egna mätningar, afslutade den 11 Augusti 1886.

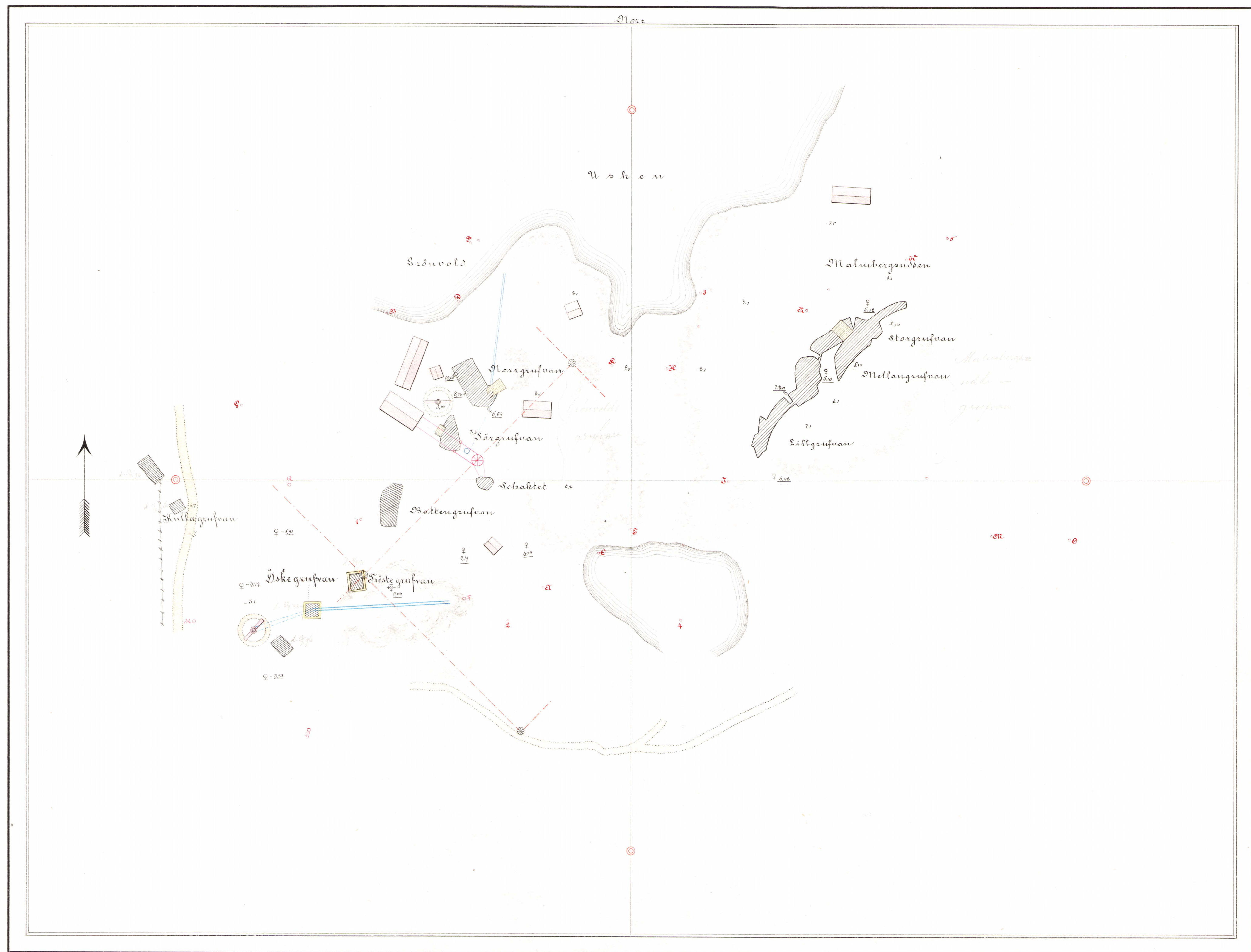
Förrättningomannen behörig eul. Kongl. Com. Coll. ned. 27 Mars 1885.

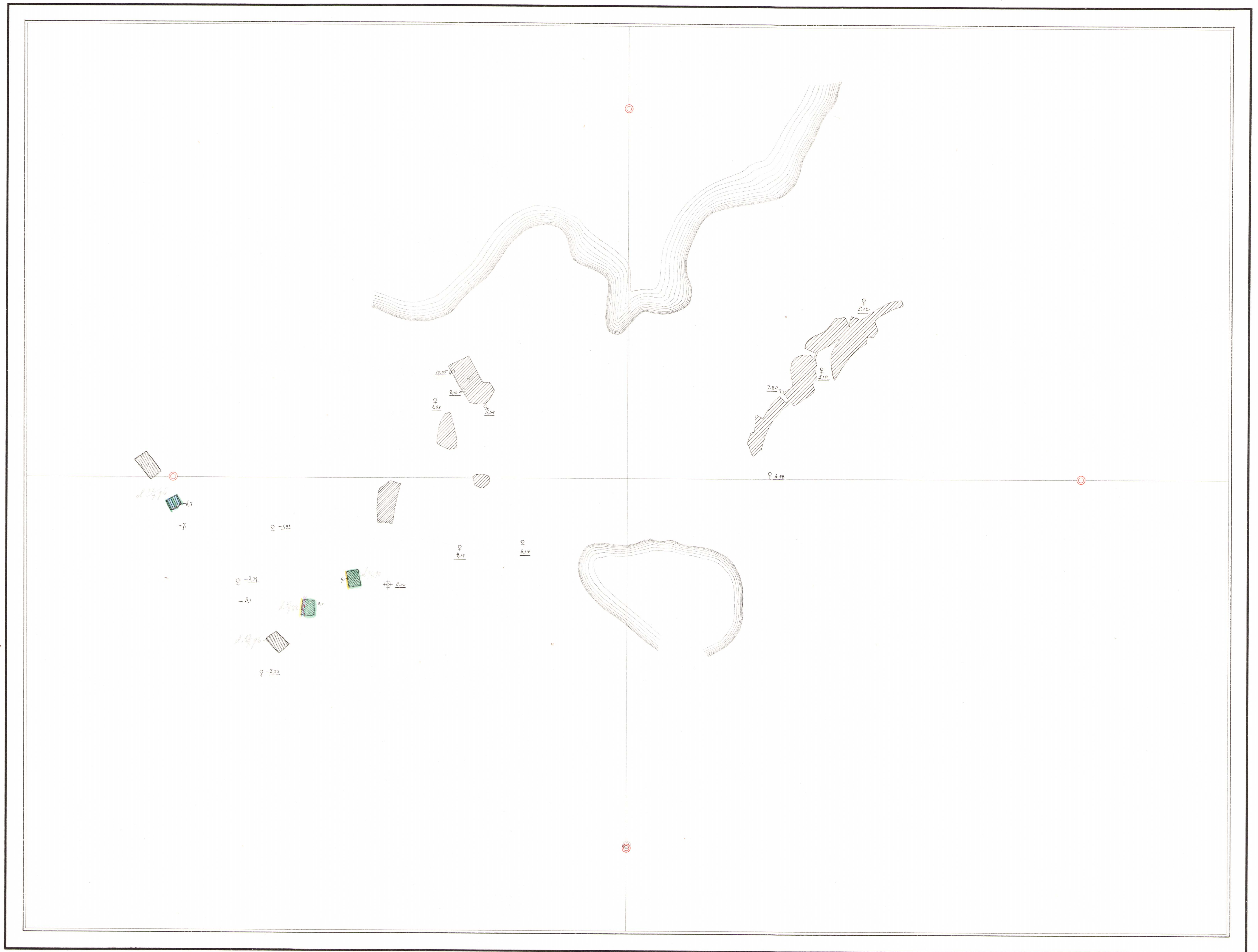
Skala 1:800

N^o 183.

Kompletteringsmätning till denna karta

För tiden		Förställt af	Inlagd på denna karta	
från och med	till och med		af	den
18 ⁸ / ₈ 86.	18 ²⁷ / ₇ 88.	Birger Santesson	C.H. Maunersbäck	18 ²⁶ / ₆ 89.
18 ²⁷ / ₇ 88.	18 ¹⁶ / ₆ 89.	B. Santesson	C.H. Maunersbäck	18 ⁷ / ₈ 90.
18 ¹⁶ / ₆ 89.	18 ² / ₈ 90.	B. Santesson	C.H. Maunersbäck	18 ²² / ₇ 91.
18 ² / ₈ 90.	18 ²⁹ / ₇ 91.	B. Santesson	C.H. Maunersbäck	18 ¹⁵ / ₅ 92.
18 ²⁹ / ₇ 91.	18 ²⁴ / ₄ 92.	B. Santesson	C.H. Maunersbäck	18 ²⁴ / ₄ 93.
18 ²⁴ / ₄ 92.	18 ² / ₃ 93.	P. Wilson	C.H. Maunersbäck	18 ² / ₃ 94.
18 ² / ₃ 93.	18 ²⁶ / ₃ 95.	P. Wilson	C.H. Maunersbäck	18 ²⁶ / ₃ 96.
18 ²⁶ / ₃ 95.	18 ¹³ / ₇ 96.	P. Wilson	C.H. Maunersbäck	18 ²⁵ / ₅ 97.
18 ¹³ / ₇ 96.	18 ¹² / ₄ 97.	Edw. Blomberg	C.H. Maunersbäck	18 ¹¹ / ₄ 98.





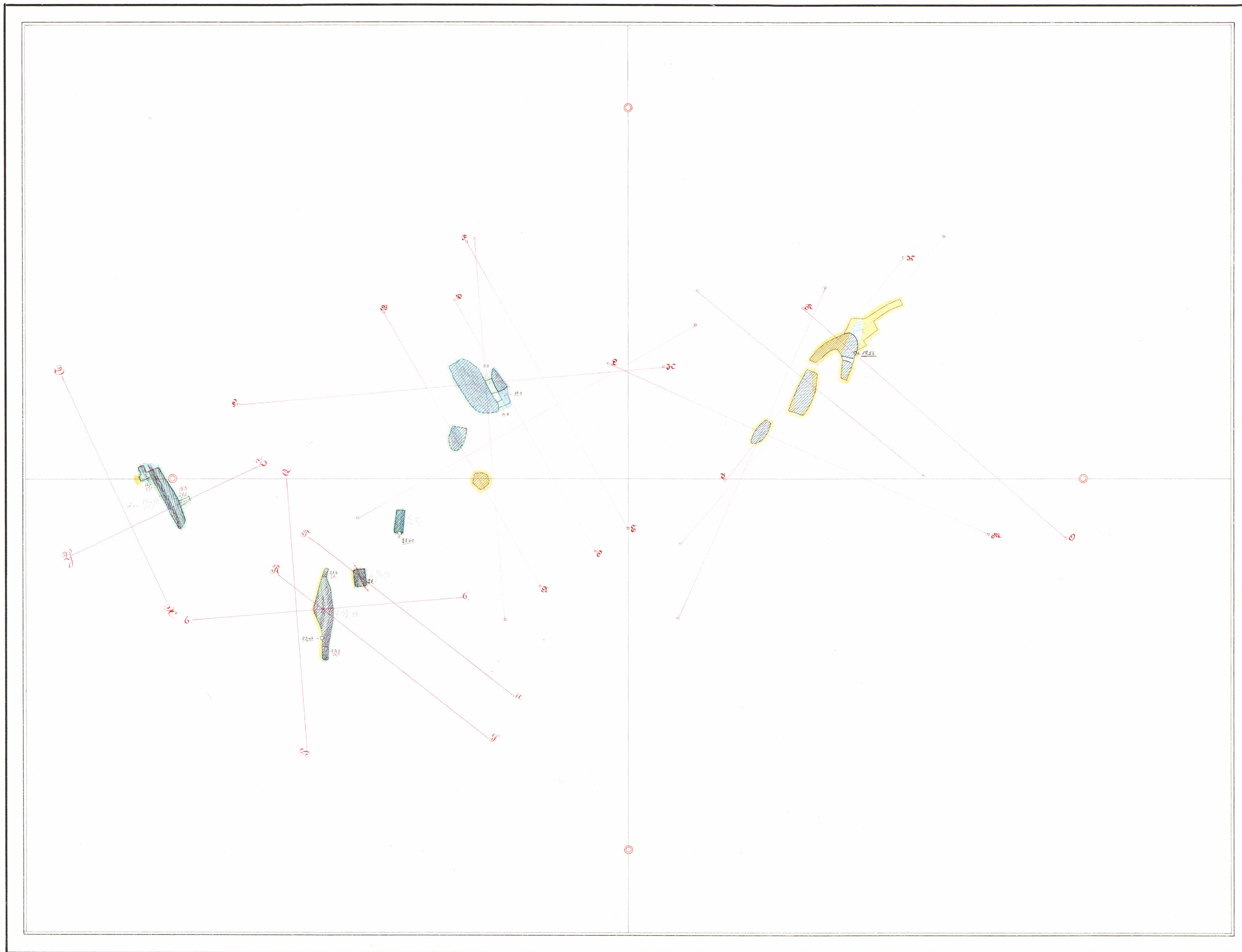


Fig. 2.

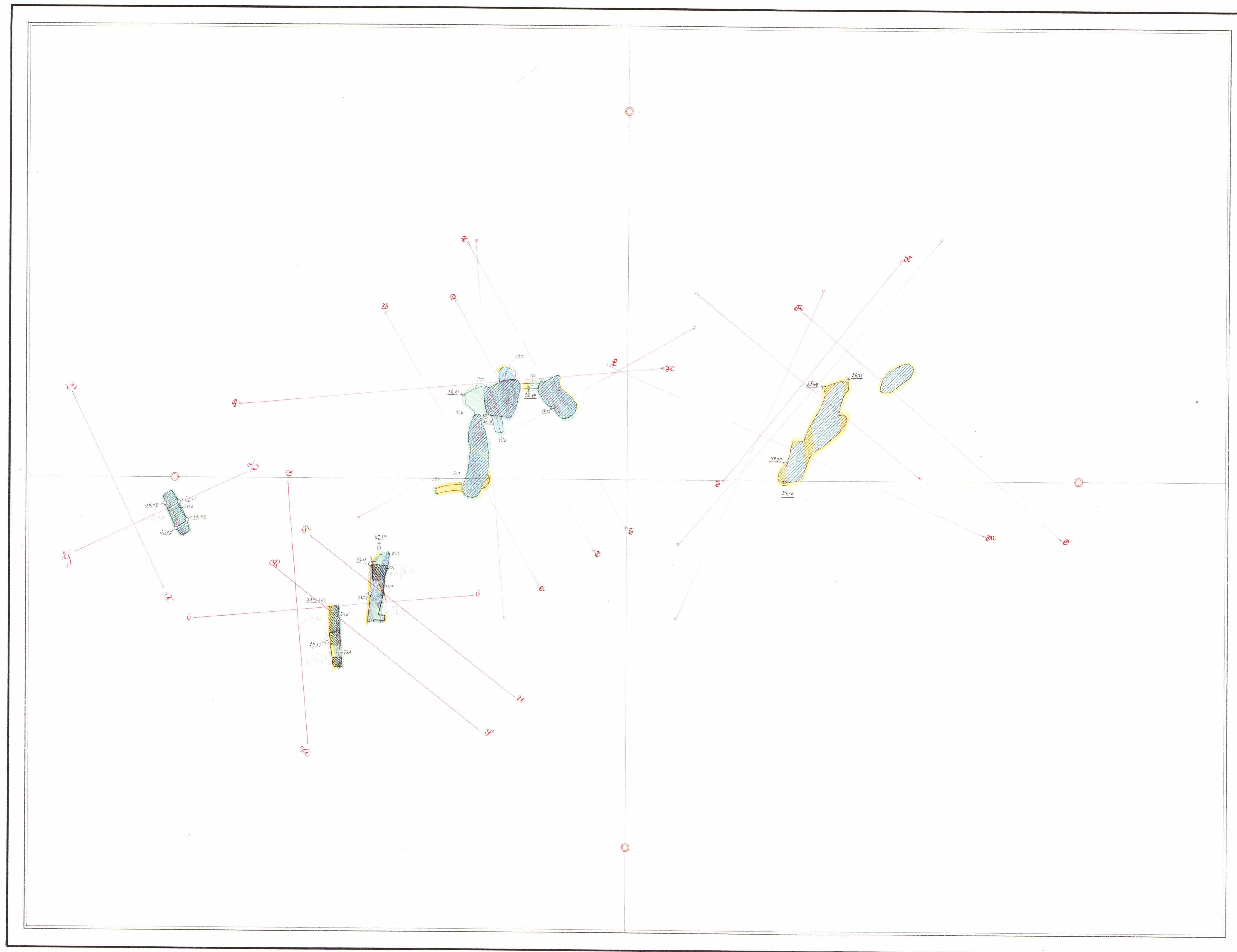
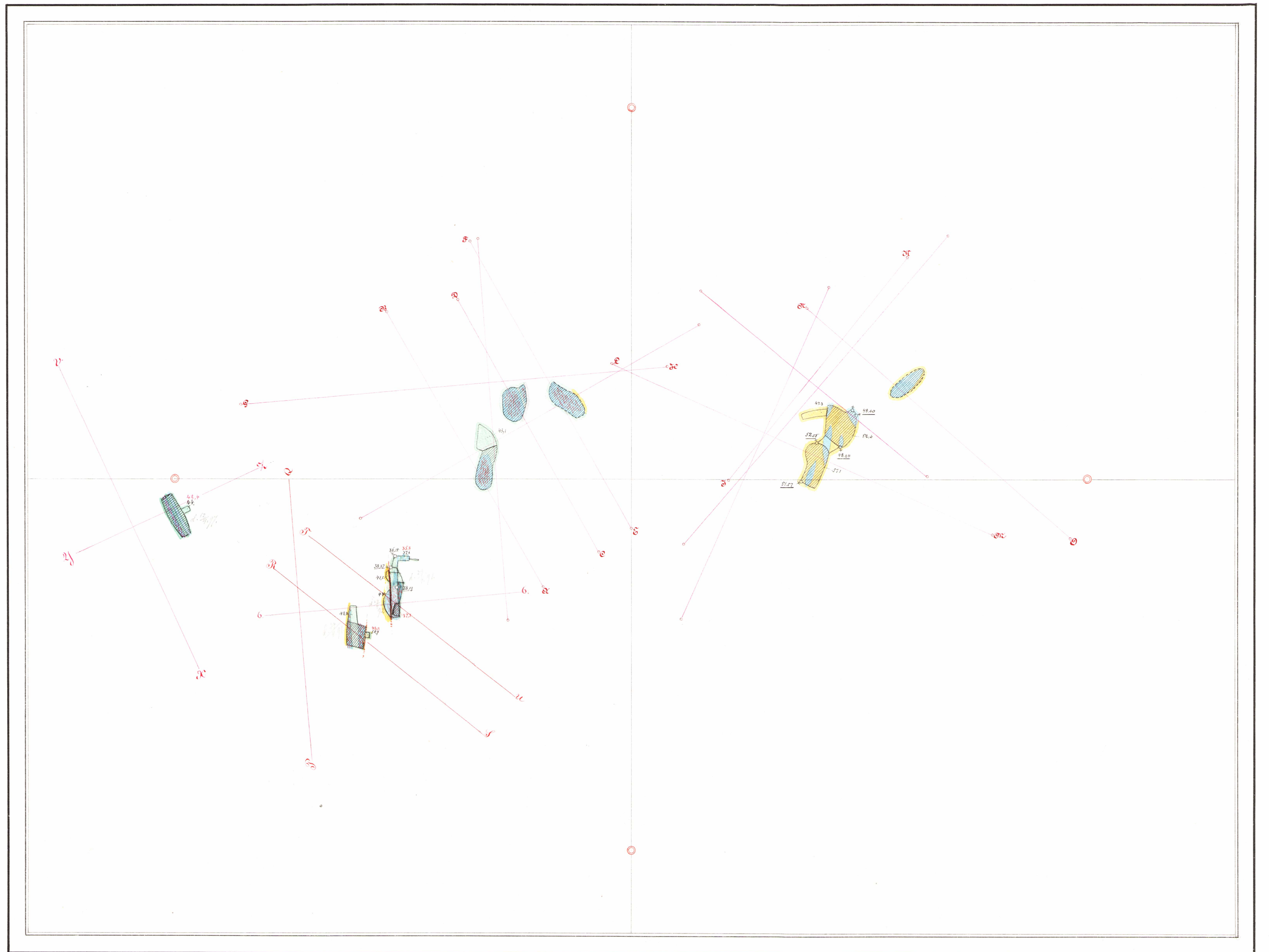
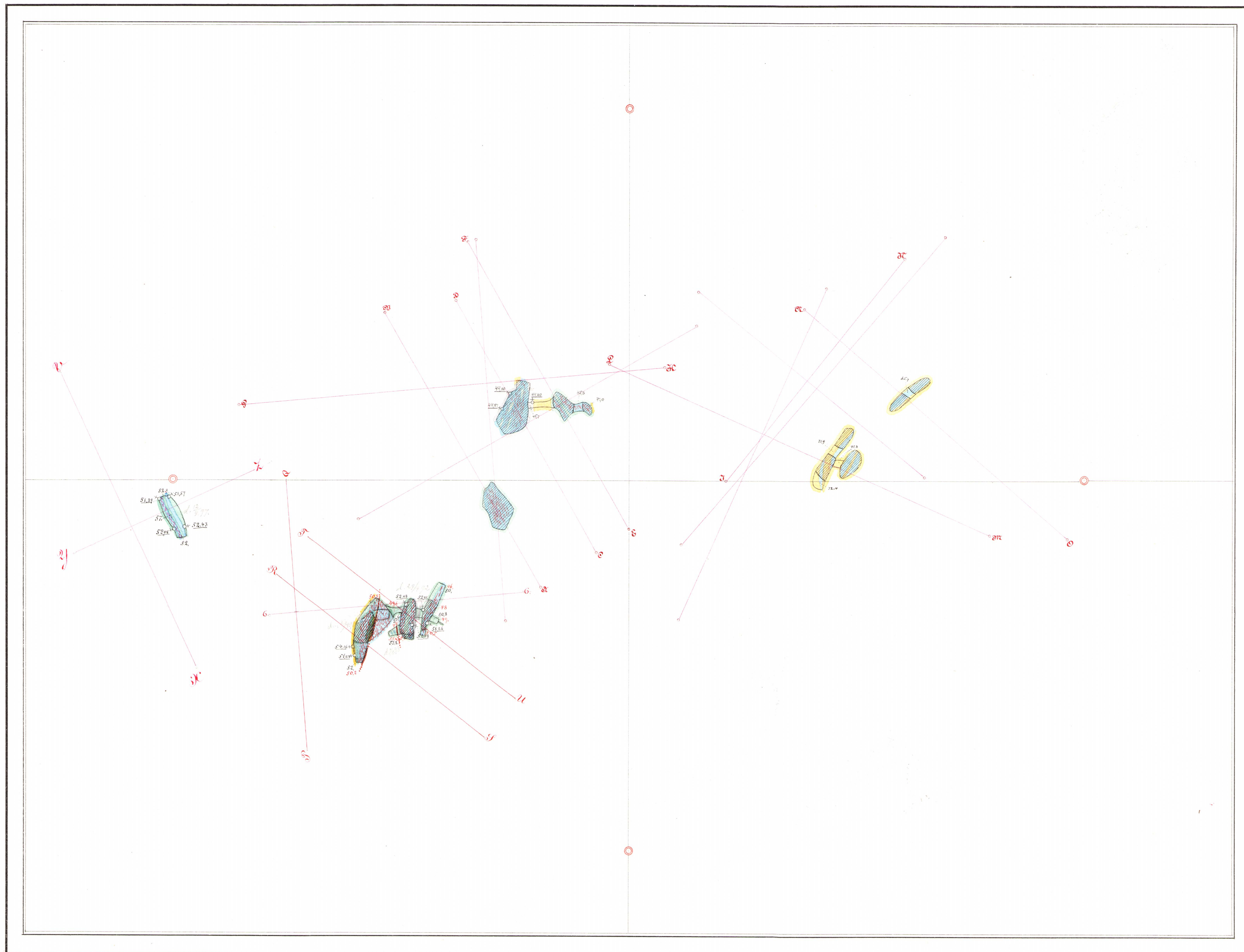
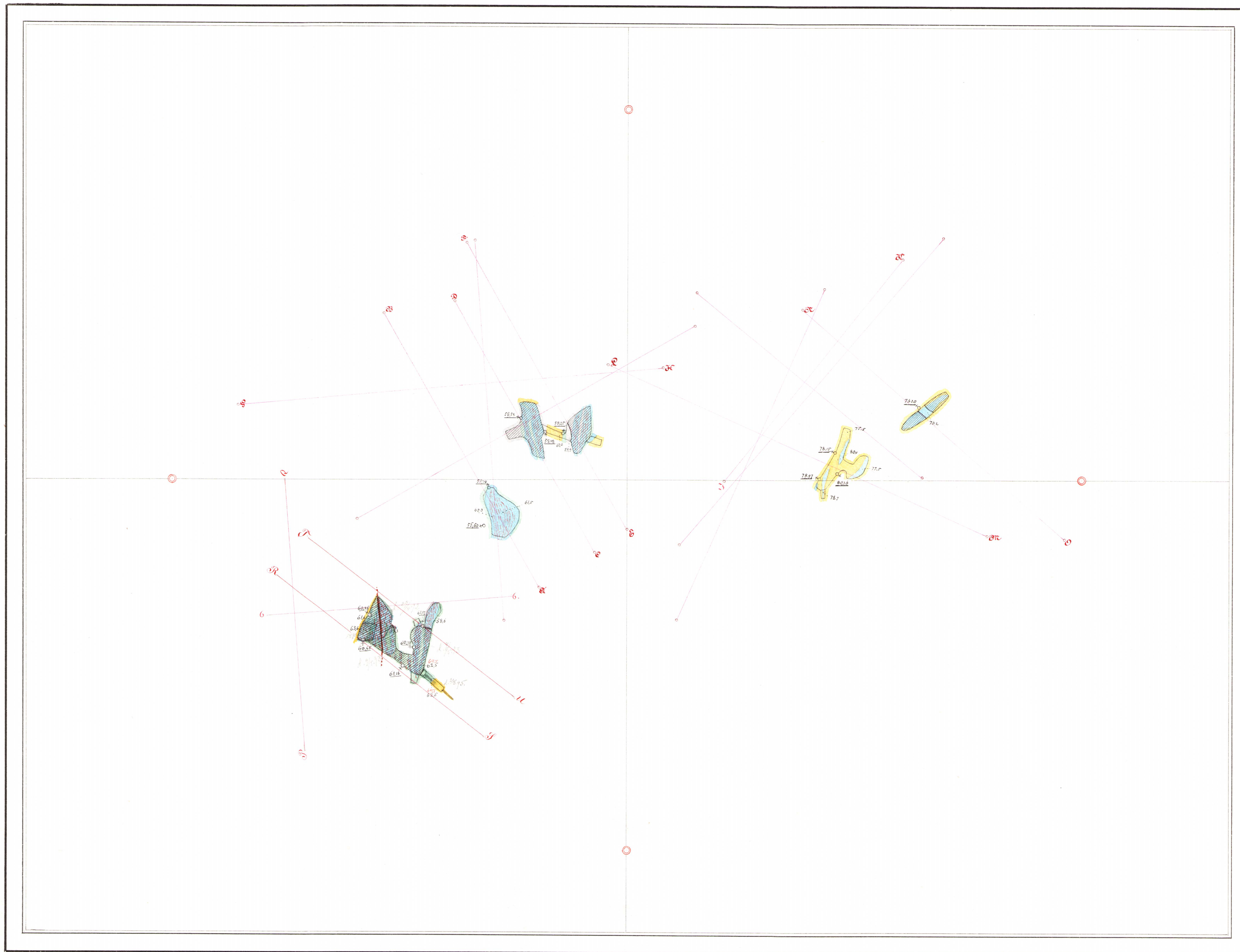
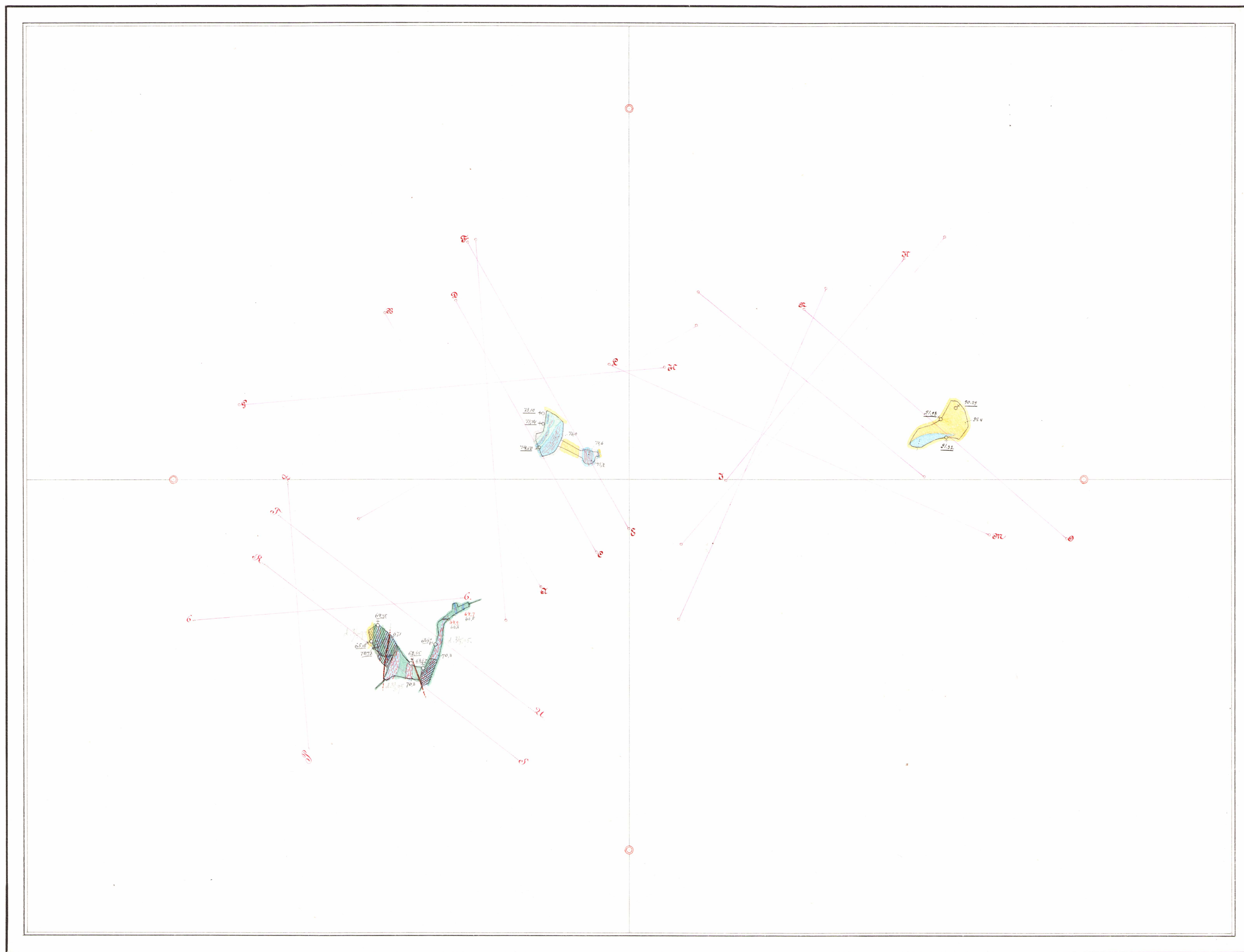


Fig. 4









Profiler af Grönvoldsgruftvan

after 193

after 194

after 195



Profiler af Malmbergssuddgrusvan samt Öske- och Fröste-grube

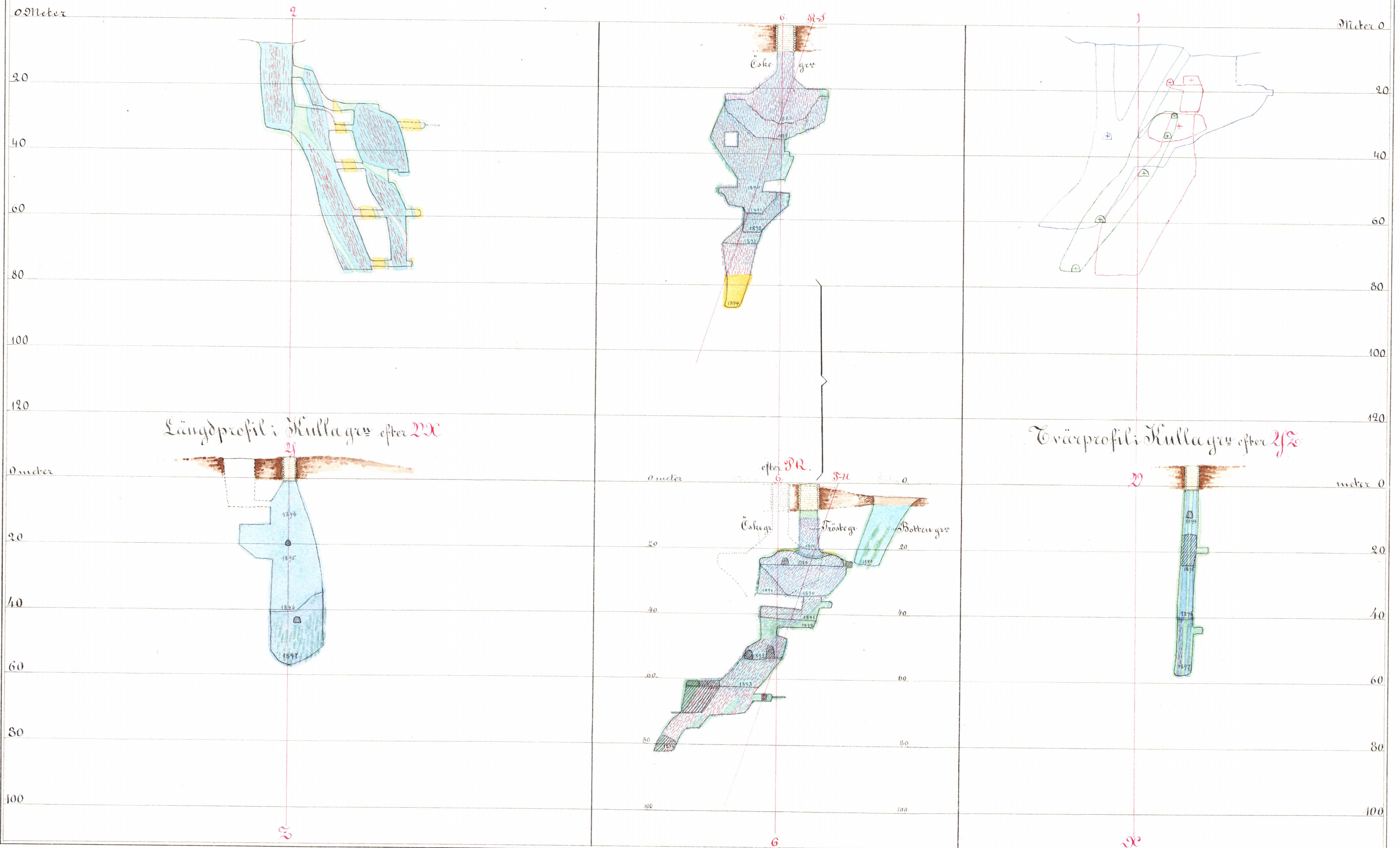


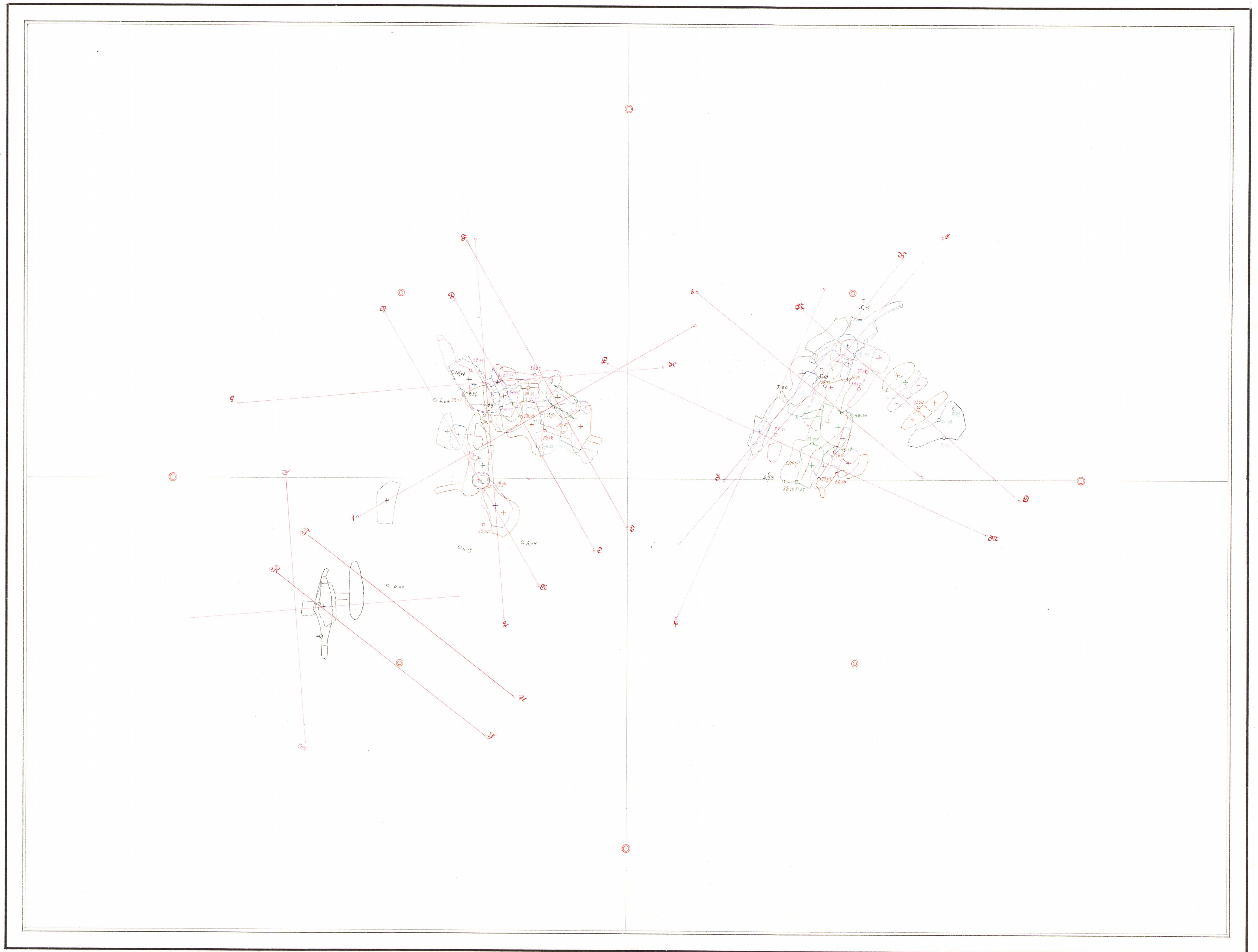
Profiler af Grönvoldsgruftan samt Öske- och Fröste-grufterna

efter 85

Längdprofil efter 32

efter 99, 99, 85





Gronvoldsfältet.

183

Detta gruvfält är beläget för en ²Örkebygd i nordvästra delen af sjön Uiken inom Linds sock., Men och Örebro län.

Eulijst den 1885 öfver fältet affattad magnetiska kartan är härvarande fyndigheter inom ett område af 300 meters längd och 100 meters bred fördelade för 4 särskilda paralleler med nord. östlig strykning, 60-70° viddstupning åt sydost samt fält stupning åt sydväst.

På den östligaste af dessa paralleler hafva Malmburgsgruvorna varit brutna.

Den druvet följande har ännu icke blifvit blottad, emedan den är belägen under en mur med varp ifyllt vik af sjön Uiken.

På den tredje i ordningen, som synes vara största utsträckningen, är Gronvoldsgruvorna och Bottengruvan upptagna.

Den längst åt väster belägne är endast till obetydligt djup efterföljd i Kullagruvorna.

Omgifvande bergarten utgöres af glimmerrik, finskiffrig, grå hållfast gneis med inlagringar af kornig kalksten.

Malmen förekommer såsom linsformiga partier eller körtlar, hvilka såväl i fält som stupningsriktningen ligga "stjert" eller "stjert". Inom de egentliga Gronvoldsgruvorna utgöres malmen till större delen af blodsten, som i linsernas utkanter öfvergår till svartmaln, dock ej i högre grad än att halten ingående svartmaln i allmänhet ej uppgår till mer än omkring 25 procent. Närmast omkring dessa malmlinser förekommer dels amfiboliska dels kornig kalksten.

Sitt nämnda bergart, som allt mera framträdande för djupet i dessa gruvor, förekommer dermed