

K H R T K

öfver

H O H U L T S M A N G A N G R U F V O R

uti

Ödestugu socken och Jönköpings Län,

nyprättad efter äldre karta
och

på grund af egna mätningar, afslutade den 29 December 1886.

af

Hans von Post,

dertill behörig enligt Bergsöfverstyrelsens Beslut den 12 Juni 1885.

Skala 1:800.

10 5 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 meter

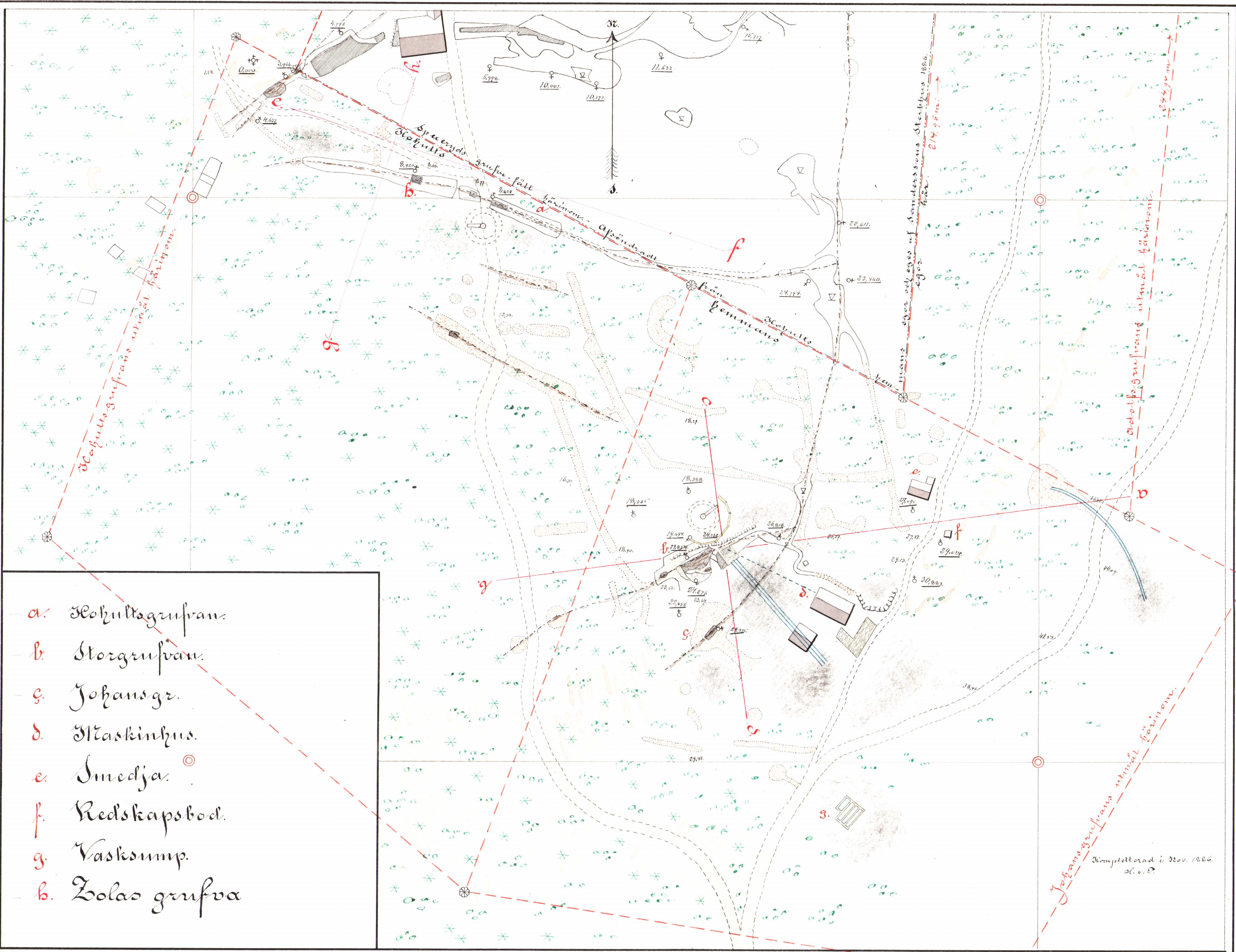
- Mangannalm.
- Gneiss.
- Dordmyning.
- Dänkning.
- Vannfylld dänkning.
- Kasberg.
- Varp. (Vak).
- Löfskog.

- Byggnad.
- Stålmått.
- Linledning.
- Konstledning.
- Utsädesbanor.
- Å på bockar.
- Jordhöjd.
- Barrskog.

- Stoppunkt.
- Stårtpunkt.
- "Lersläppa".
- Connctionspunkt.
- Profillinie.
- Minälsgräns med röre.
- Egogräns.
- Väg.

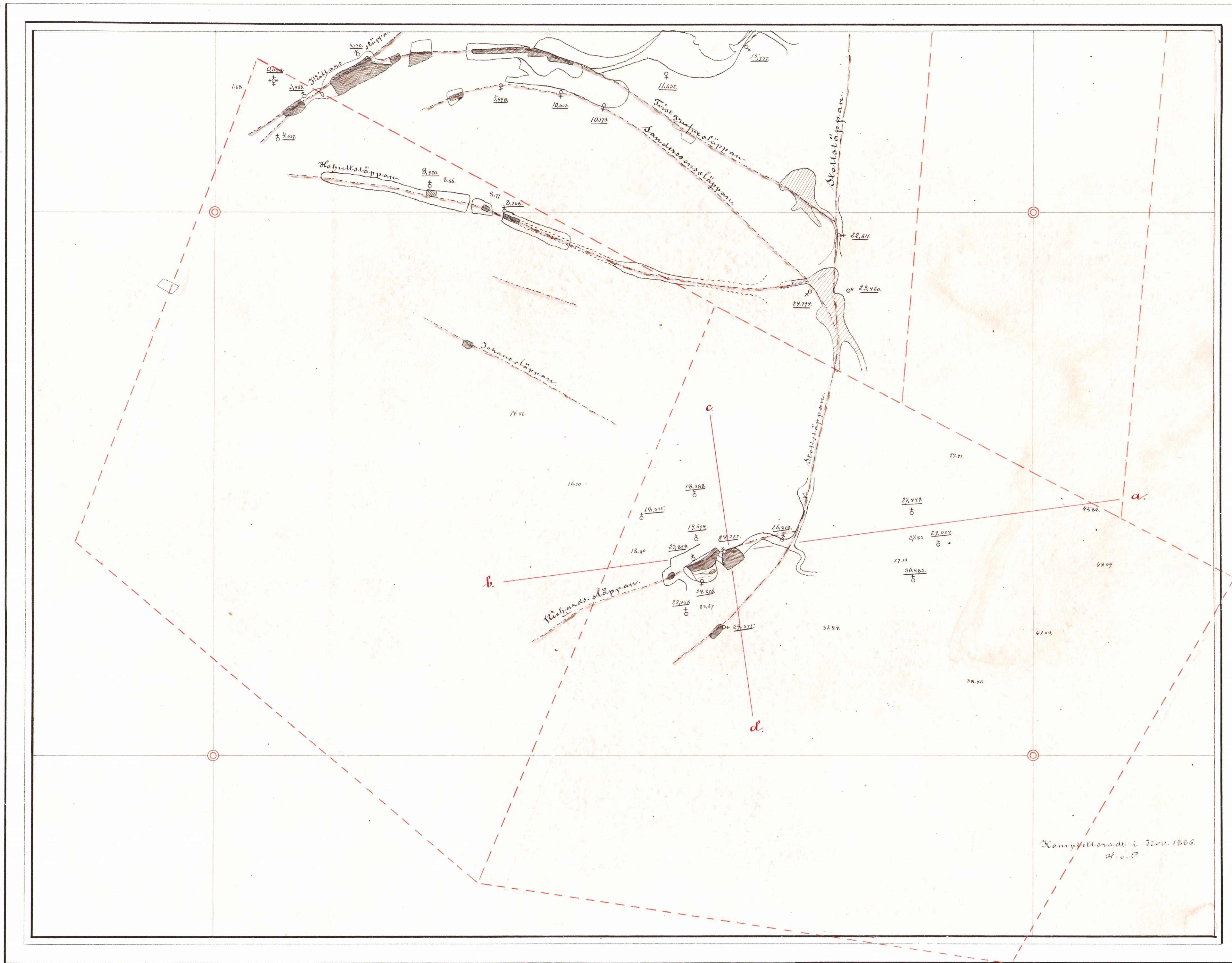
Kompletteringsmätning till denna karta

för tiden		Förställd af	Inlagd i denna karta	
från med till med			under kvartal	den
18 ²² / ₁₂ 86	18 ¹⁴ / ₂ 88	Hans v. Post	C. H. Mannerström	18 ¹⁰ / ₁₀ 88
18 ¹⁴ / ₂ 88	18 ⁴ / ₂ 91	J. Th. Dahlblom	C. H. Mannerström	18 ³ / ₂ 92
18 ⁴ / ₂ 91	18 ²² / ₂ 92	J. Th. Dahlblom	fart Figgare	18 ²² / ₂ 93 Coll. C. H. M. 4
18 ²² / ₂ 92	18 ¹⁴ / ₂ 93	J. Th. Dahlblom	fart Figgare	18 ¹⁴ / ₂ 93 Coll. C. H. M. 4
18 ¹⁴ / ₂ 93	18 ¹⁴ / ₂ 94	J. Th. Dahlblom	C. H. Mannerström	18 ¹⁴ / ₂ 94
18 ¹⁴ / ₂ 94	18 ²² / ₂ 95	J. Th. Dahlblom	C. H. Mannerström	18 ¹⁴ / ₂ 95
18 ²² / ₂ 95	18 ¹² / ₂ 96	R. Kjellberg	C. H. Mannerström	18 ²² / ₂ 96
18 ¹² / ₂ 96	18 ⁴ / ₂ 97	Felix Hoppe	C. H. Mannerström	18 ⁴ / ₂ 97
18 ⁴ / ₂ 97	18 ⁴ / ₂ 98	Felix Hoppe	fart Figgare	18 ²² / ₂ 98 Coll. C. H. M. 4
18 ⁴ / ₂ 98	18 ¹⁰ / ₂ 99	H. Sundholm	fart Figgare	18 ¹² / ₂ 99 Coll. C. H. M. 4
18 ¹⁰ / ₂ 99	19 ¹⁷ / ₁₀ 00	H. Sundholm	fart Figgare	19 ²² / ₂ 00 Coll. C. H. M. 4
19 ¹⁷ / ₁₀ 00	19 ²² / ₂ 01	H. Sundholm	fart Figgare	19 ²² / ₂ 02 Coll. C. H. M. 4
19 ²² / ₂ 01	19 ¹⁰ / ₂ 02	Aug. Sigström	fart Figgare	19 ²² / ₂ 03 Coll. C. H. M. 4
19 ¹⁰ / ₂ 02	19 ¹⁰ / ₂ 03	Aug. Sigström	fart Figgare	19 ²² / ₂ 04 Coll. C. H. M. 4
19 ¹⁰ / ₂ 03	19 ²² / ₂ 05	H. Sundholm	fart Figgare	19 ²² / ₂ 05 Coll. C. H. M. 4
19 ²² / ₂ 05	19 ²² / ₂ 06	R. Höjer	fart Figgare	19 ²² / ₂ 06
19 ²² / ₂ 06	19 ²² / ₂ 07	R. Höjer	fart Figgare	19 ²² / ₂ 07
19 ²² / ₂ 07	19 ²² / ₂ 08	R. Höjer	fart Figgare	19 ²² / ₂ 08
19 ²² / ₂ 08	19 ²² / ₂ 09	Georg Carlsson	fart Figgare	19 ²² / ₂ 09
19 ²² / ₂ 09	19 ²² / ₂ 10	O. Höök	fart Figgare	19 ²² / ₂ 10
19 ²² / ₂ 10	19 ¹² / ₂ 44	Sten Hultberg	Kennet Noring	19 ¹² / ₂ 44
19 ¹² / ₂ 44	19 ²² / ₂ 46	Sten Hultberg	C. H. Mannerström	19 ²² / ₂ 46



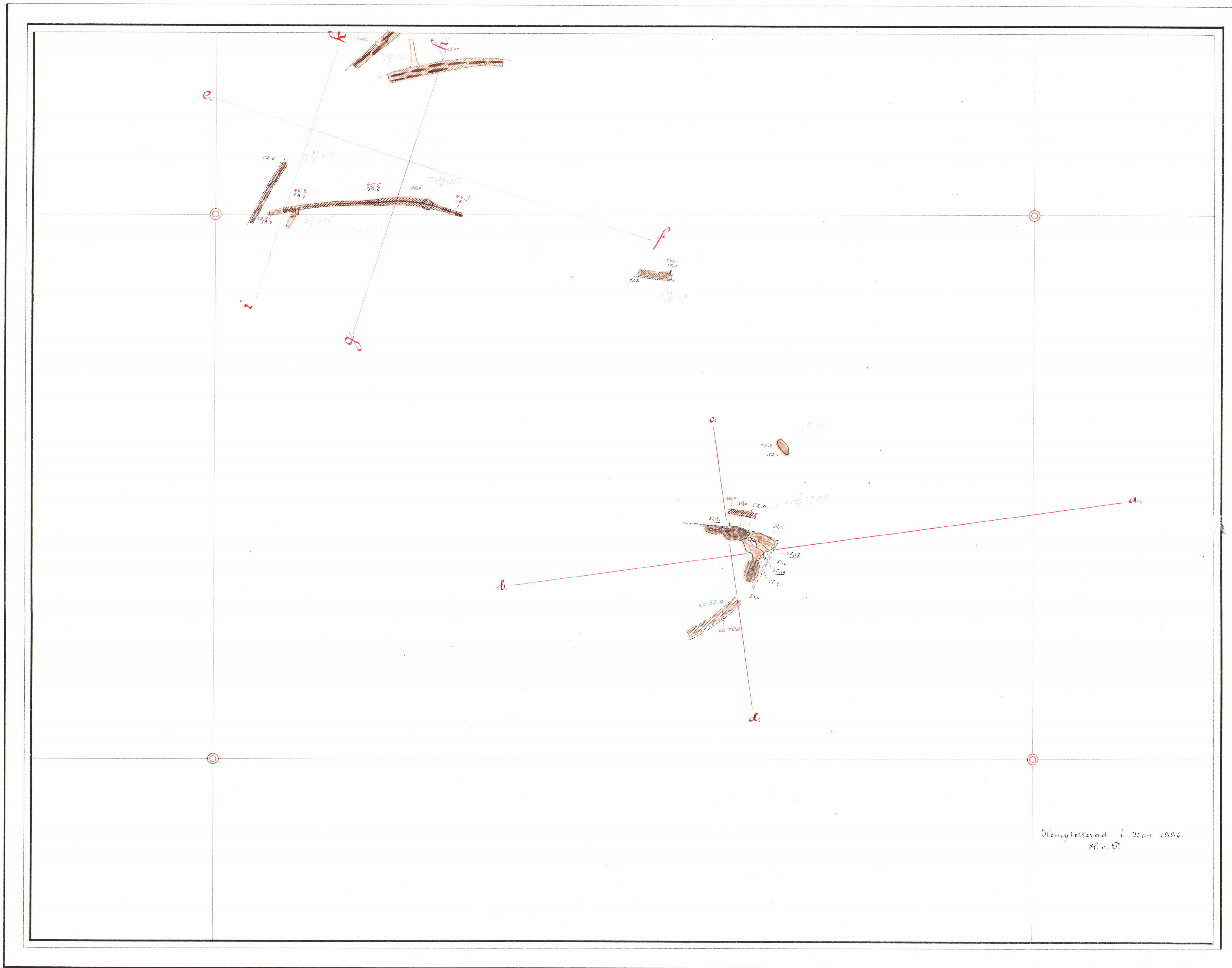
- a. Stokultsgrufva.
- b. Storgrufva.
- c. Johansgr.
- d. Maskinhus.
- e. Smedja.
- f. Redskapsbod.
- g. Vaskdamp.
- h. Zolas grufva

Johansgrufva utmed bäcken.
Kompletterad i Nov. 1886.
A. v. P.

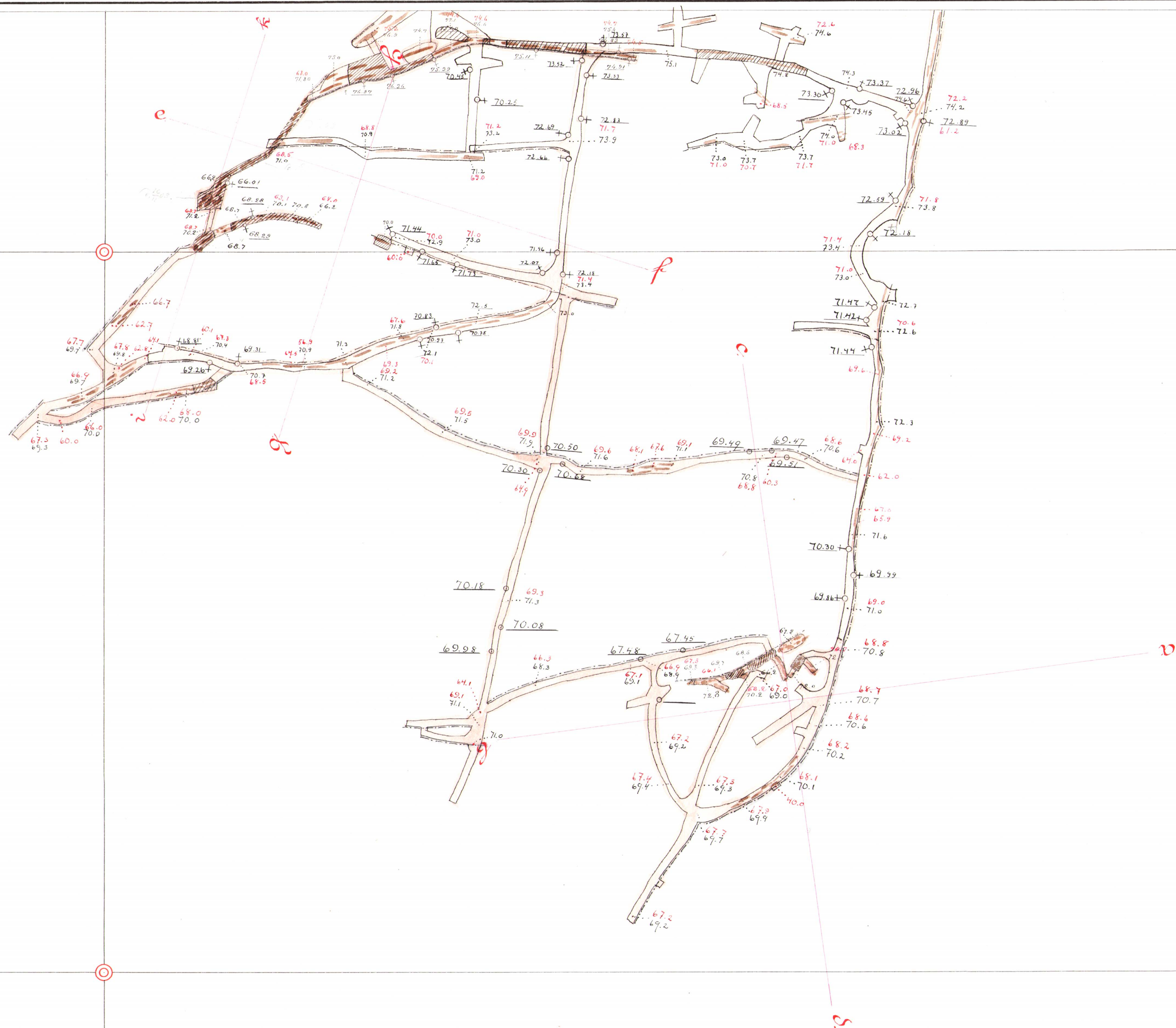


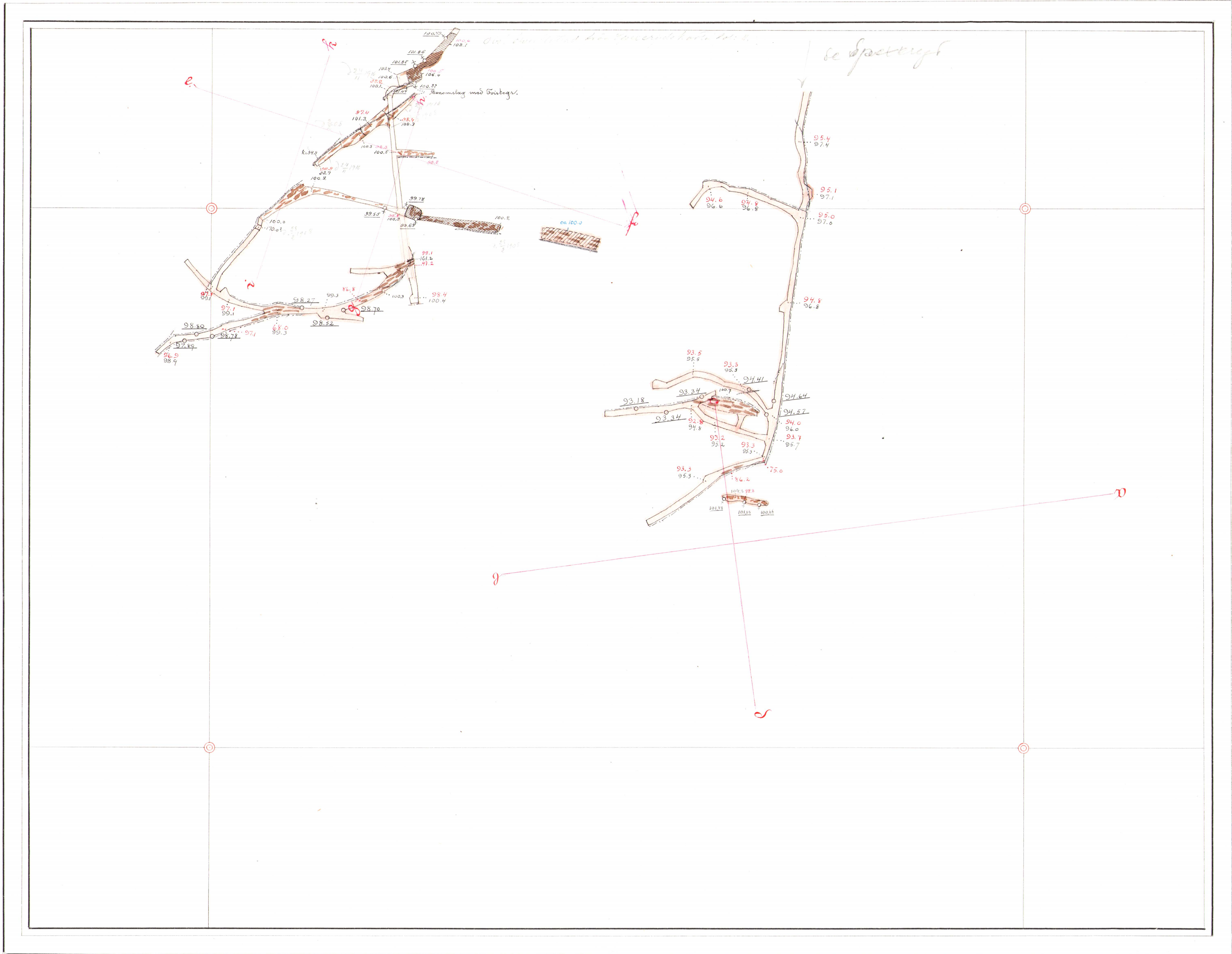
a. Richardstollen.
b. Zolasgrube

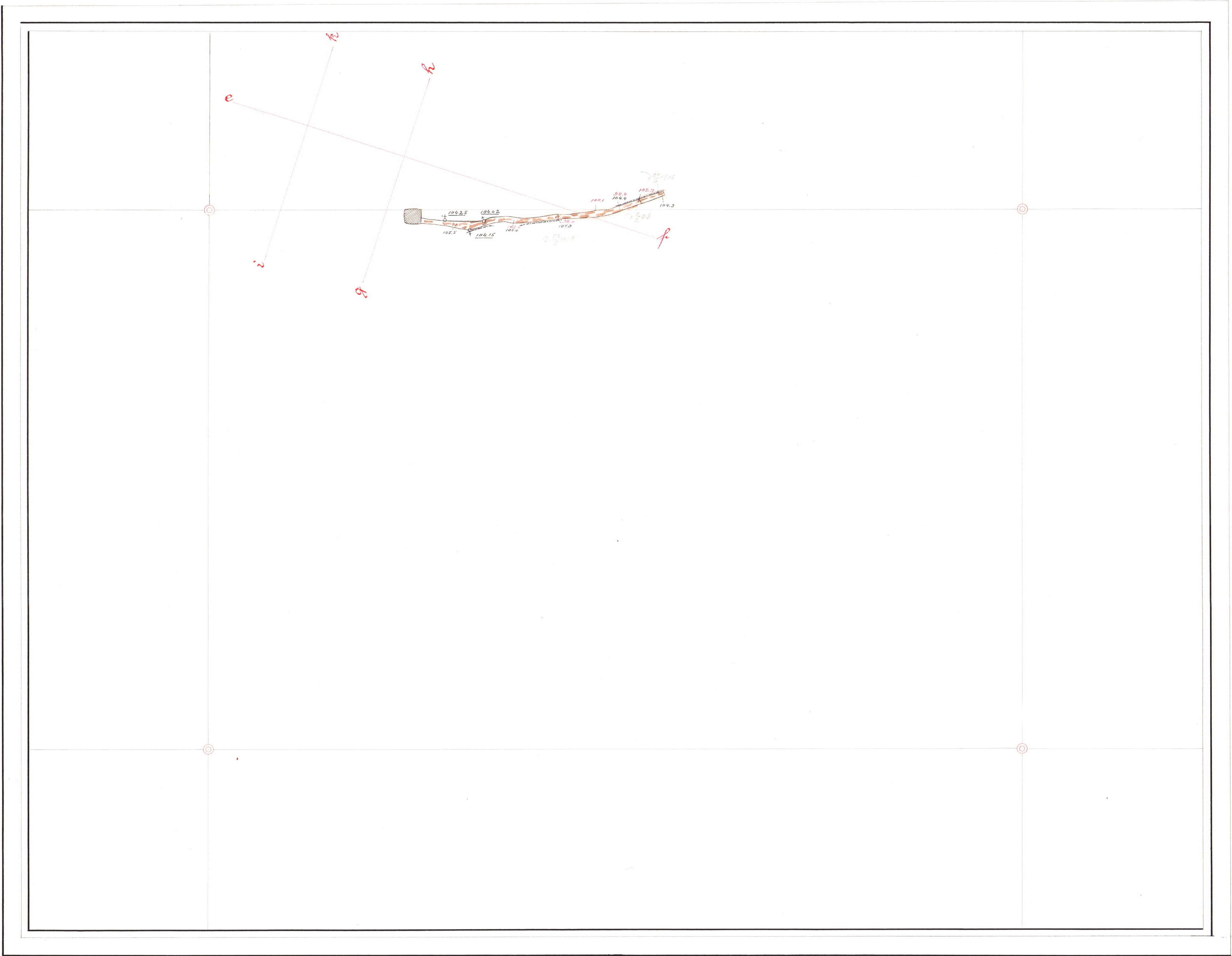
Kompletterad i Stov. 1886.
H. v. P.

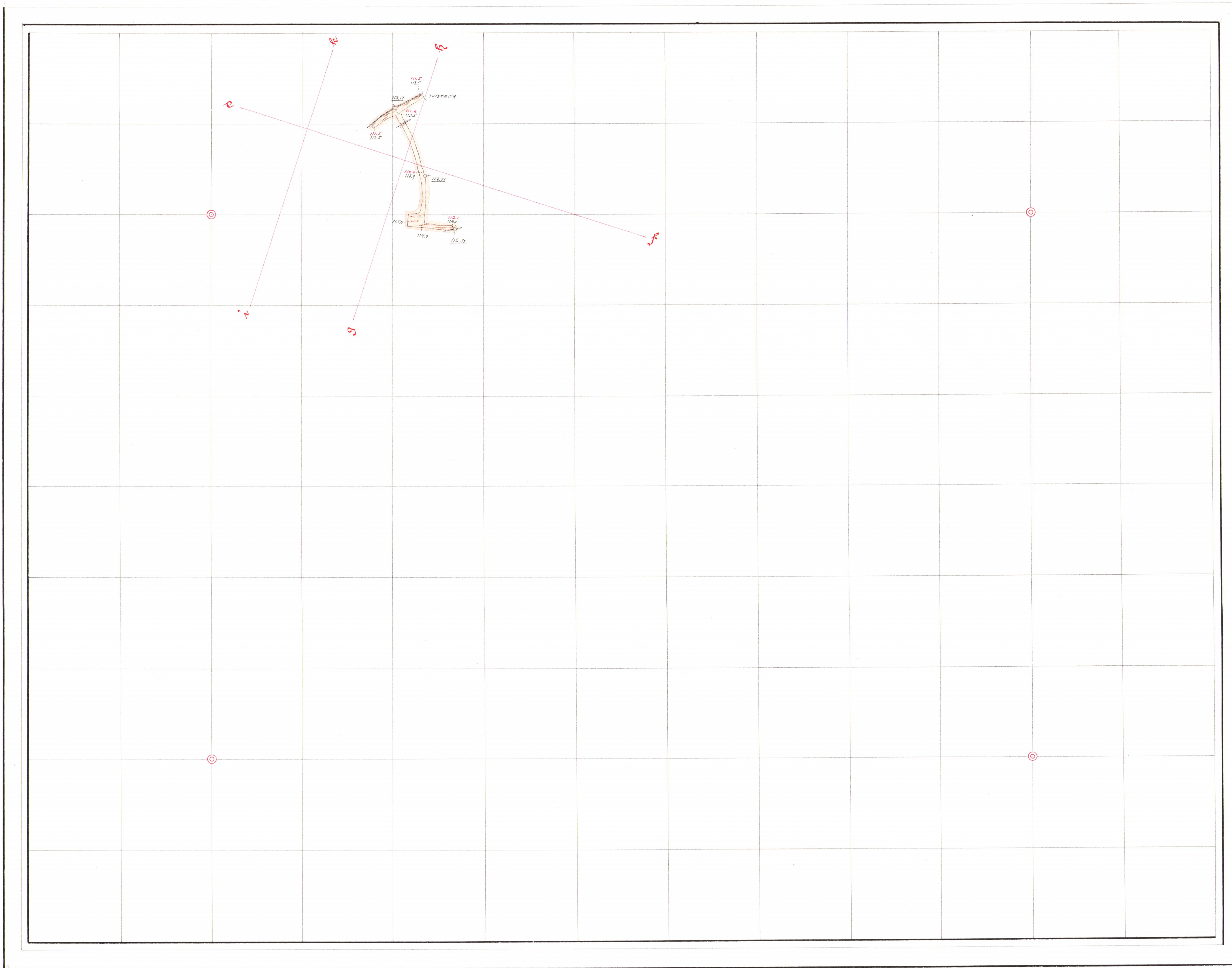


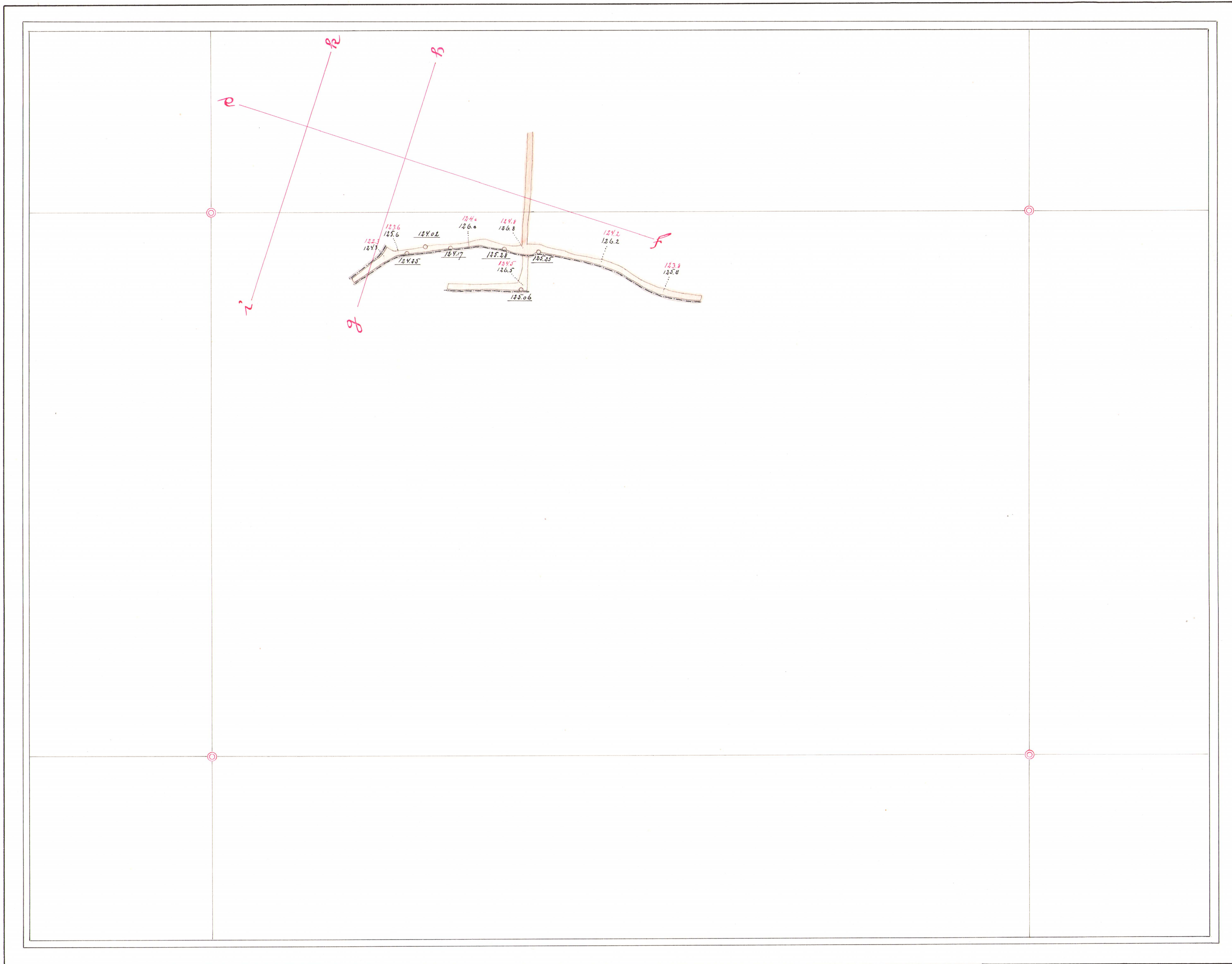
Stjärnkortet i Skar. 1886.
H. v. D.





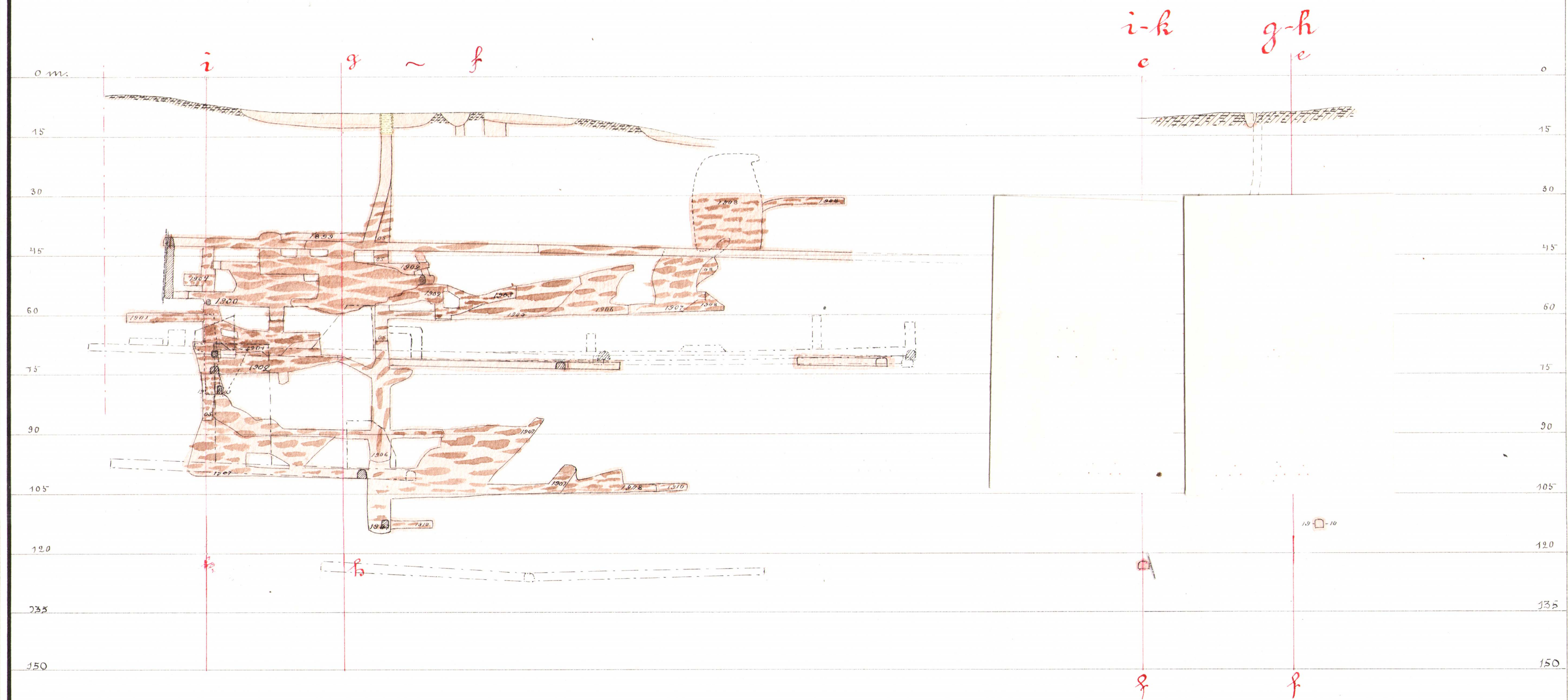






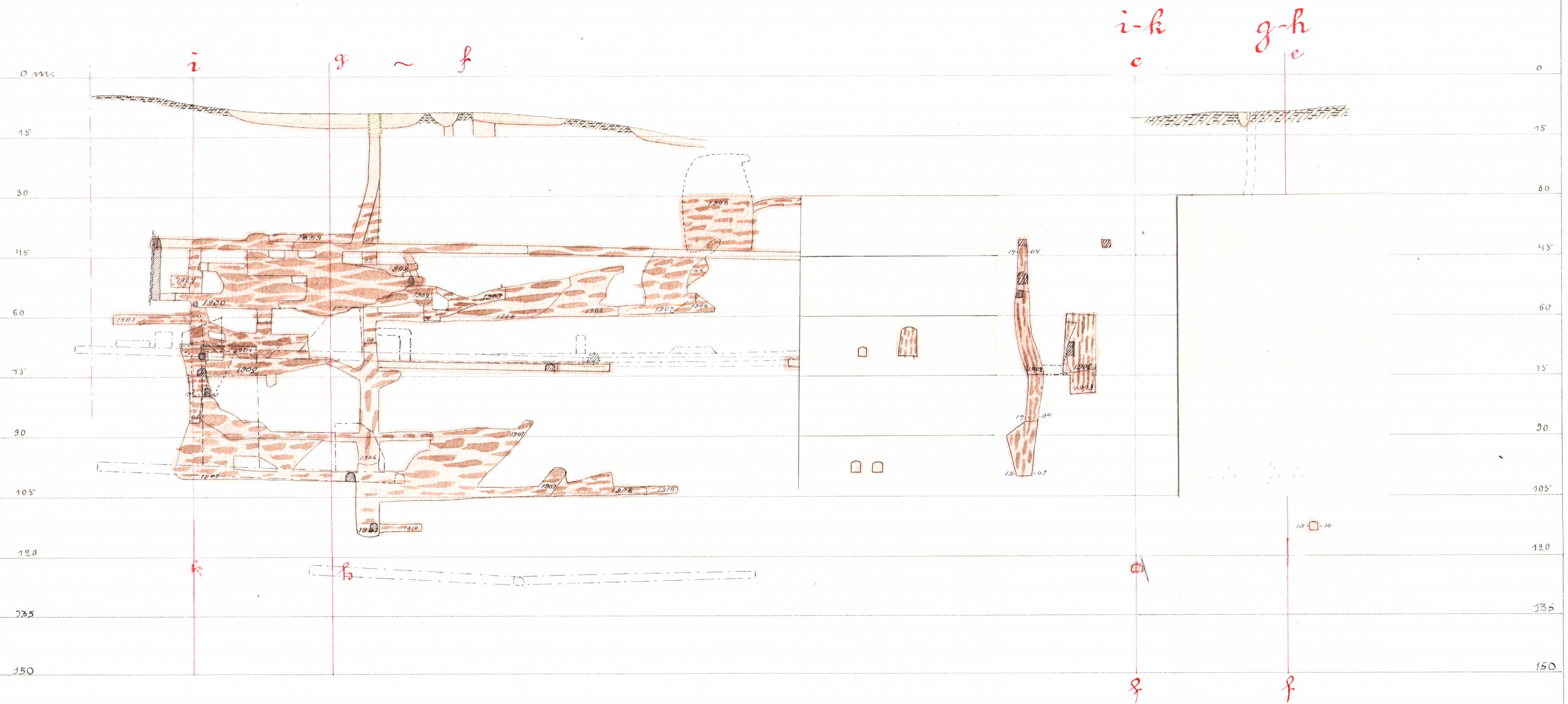
Längdprofil efter *e-f*

Trärsektion efter



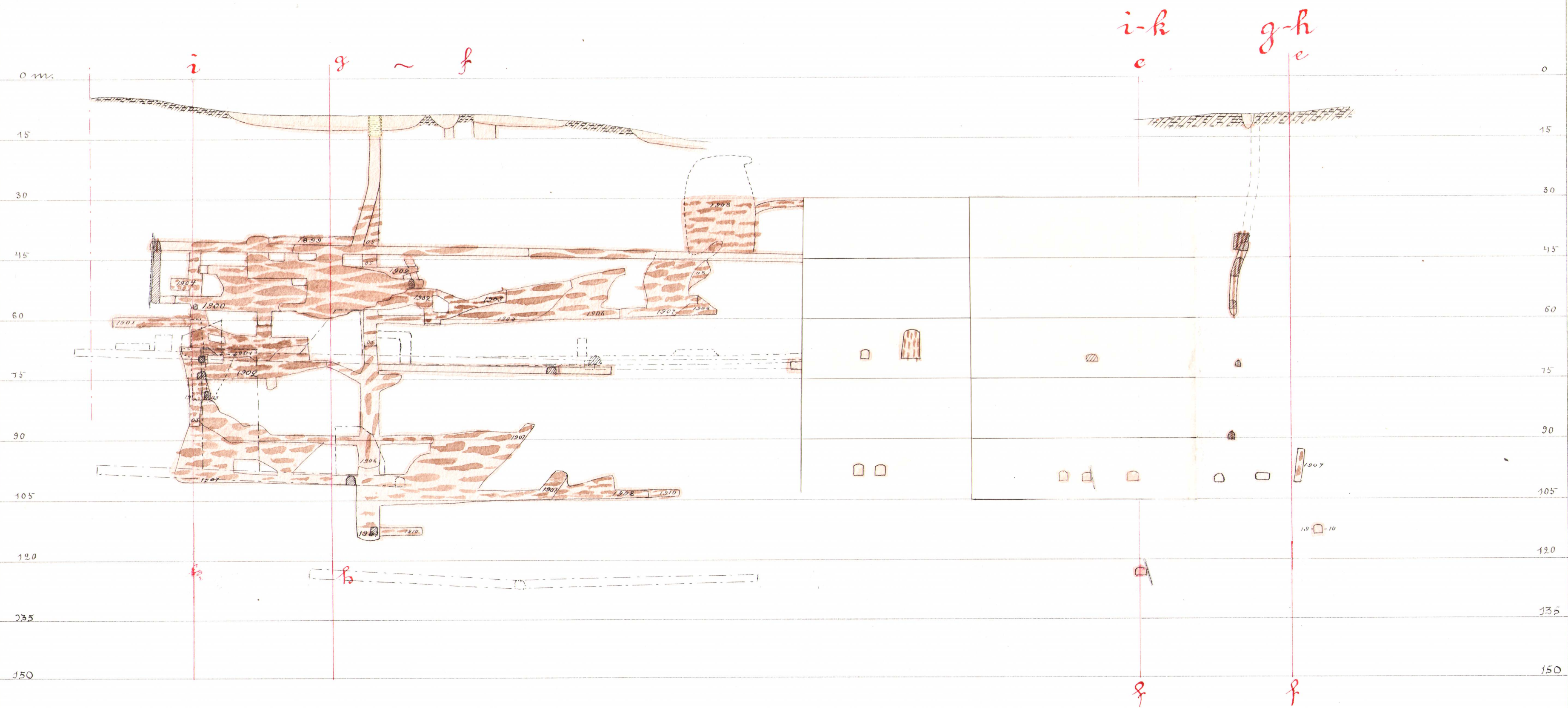
Längdprofil efter e-f

Trärsektion efter

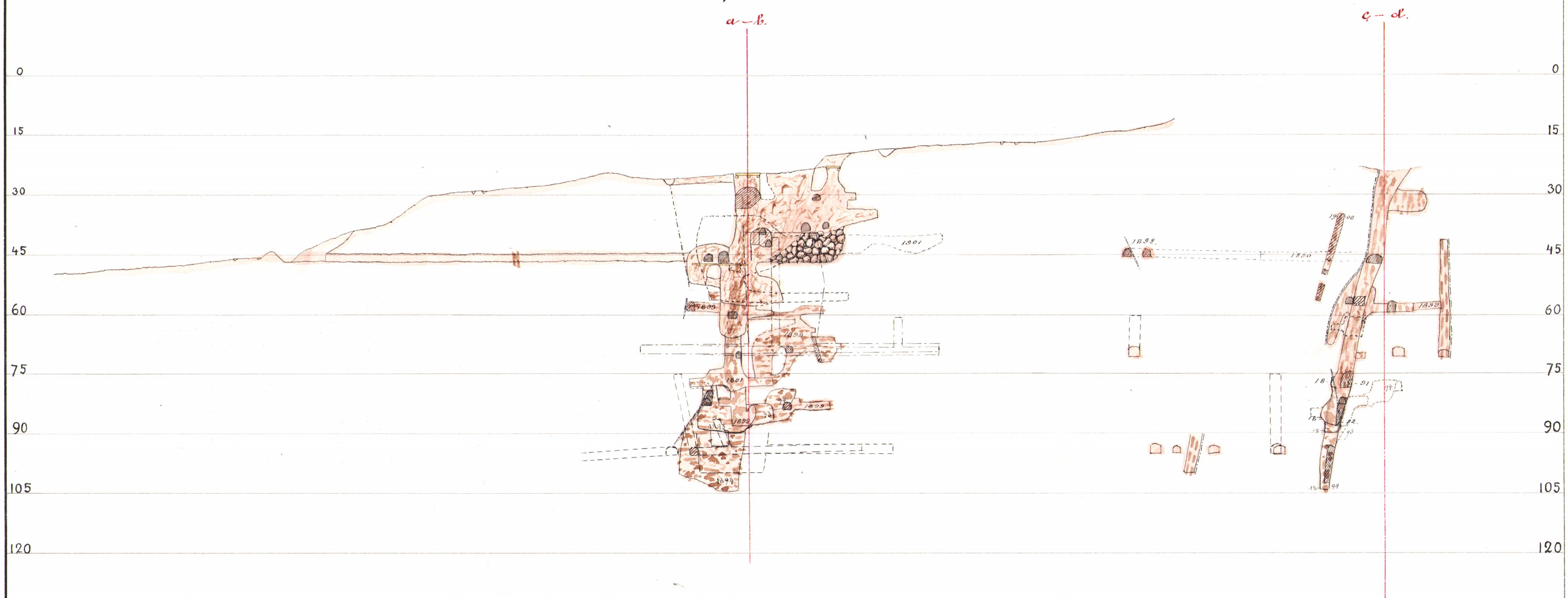


Längdprofil efter e-f

Tvärsektion efter



Profiler,



Completed i Slov. 1886.
H. v. R.

Beskrifning

till

Kartan öfver Mohills Grufvan.

De malmer, som inom fältet förekomma utgöras af Manganmalmer af högre och lägre oxidationsgrader såsom Manganit ($Mn_2O_3 + H_2O$), Glaukomanit (Mn_2O_4), Brannit (Mn_2O_3) och Pyrolusit (MnO_2) m. fl. Malmerna förekomma i en granitisk gneis, hvars skiktning inom fältet dock ej är utvecklad och tydlig, men kan iakttagas i trakten, der den visar en skytning i SE-V-NO med en stupning åt NO. Den malmförande gneisen är kalkhaltig, och synes kalken stå i något genetiskt sammanhang med manganförekomsten. Fältet är i flera riktningar genomtätt af sprickor, i hvilka fyllnadsmaterialet utgöres dels af rustberg af den omgifvande bergarten, dels af en röt rött finkornig granit, dels af leror uppkomna af det nedrasade bergets krossning och förvittring, hvarföre dessa sprickbildningar inom fältet ofta kallas "leroläppor", samt dels slutligen af manganmalmen, hvilken synes utfylla mellanrummen mellan stenarne och ibland till och med hela sprickorna. Dessa synas inom detta fält framgå företrädesvis i trene riktningar, nämligen ett system inkommande från det närliggande Specerydsfältet och strykande i NO-SV och SE-S, och ett annat system strykande i SE-V-NO till SV-NO och är inom detta fält detta senare system företrädesvis bearbetadt, liksom den rikligaste grufvan Storgrufvan är öppnad på en af dessa senare sprickor. Deras stupning är i allmänhet, såvidt man känner, brant, men de äro icke blottade till synnerligt djup. Malmen, som sinnes torde företrädesvis utgöras af Manganit och Glaukomanit, jemte Pyrolusit. Sprickbildningarnes mångfald är mycket rik och torde i Storgrufvan till och med öfrastiga flera meter. Under krossstensgruset förekommer ofta malmen i lösa afrundade stenar, hvilka för hafva uppsökt med en mängd jordrymningar.

Fältet väres vara först upptaget åren 1830-1840 och allt sedermera bearbetadt, dock icke i vidsträckt skala. Storgrufvan är upptagen 1875.

De af ECoppe använda connectionspunkterna hafva bibehållits, samt för malmens förekomst har valts ett beteckningsätt passande för syndighetens gångarlade karakter,

Uttarbildat i Dec 1886.
H. v. P.

B e s k r i v n i n g .

till

Kartan över Hohults Gruvor.

De malmer, som inom fältet förekomma utgöras av manganmalmer av högre och lägre oxidationsgrader såsom Manganit ($\text{Mn}_2\text{O}_3 + \text{H}_2\text{O}$), Hausmanit (Mn_3O_4), Braunit (Mn_2O_3) och Pyrolusit (MnO_2) m.fl. Malmerna förekomma i en granitisk gneis, vars skiktning inom fältet dock ej är utveckald och tydlig, men kan iakttagas i trakten, där den visar en strykning i NV-SO med en stupning åt No. Den malmförande gneisen är kalkhaltig och synes kalken stå i något genetiskt sammanhang med manganförekomsten. Fältet är i flera riktningar genomsatt av sprickor, i vilka fyllnadsmaterialet utgöres dels av rasberg av den omgivande bergarten, dels av en tät, röd finkornig granulit, dels av leror uppkomna av det nedrasade bergets krossning och förvittring, varför dessa sprickbildningar inom fältet ofta kallas "Lersläppor", samt dels slutligen av manganmalm m.m., vilken synes utfylla mellanrummen mellan stenarna och ibland till och med hela sprickorna, vilka synas inom detta fält framgå företrädesvis i tvenne riktningar, nämligen ett system inkommande från det i norr liggande Spexerydsfältet och strykande i NV-SO till N-S och ett annat system strykande i NV-So till SV-No och är inom Hohultsfältet detta senare system företrädesvis bearbetat, liksom den viktigaste gruvan Storgruvan öppnad på en av dessa senare sprickor. Sprickornas stupning är i allmänhet, så vitt man känner, brant, men de äro icke blottade till synnerligt djup. Malmen, som vinnes torde företrädesvis utgöras av Manganit och Hausmannit, jämte Tyrolusit. Sprickbildningens mäktighet är mycket växlande och torde i Storgruvan överstiga flera meter. Under krossstensgruset, som betäcker fältet, förekommer ofta malm i lösa, avrundade stenar, vilka förr uppsökts med en mängd jordrymningar.

Fältet lärer först vara upptaget omkring år 1830-1840 och allt sedermera bearbetat, dock icke i vidsträckt skala. Storgruvan är upptagen 1873.

Mätningar avslutade

Denna karta kompletterad

av

den 14 mars 1893	den 1 april 1893	Th. Dahlblom
" 16 mars 1894	" 22 mars 1894	do.
" 22 mars 1895	" 25 april 1895	do.
" 12 maj 1896	" 15 maj 1896	Björn Kjellberg
" 4 mars 1897	" 1 april 1897	F. Hoppe
" 4 febr. 1898	" 4 mars 1898	do.
" 10 aug. 1899	" 30 aug. 1899	Herman Sundholm
" 17 okt. 1900	" 12 nov. 1900	Herman Sundholm
" 27 sept 1901	" 23 okt. 1901	Herman Sundholm
" 10 okt. 1902	" 27 nov. 1902	Aug. Siljeström
" 16 nov. 1903	" 11 dec. 1903	Behörig d. 17 maj 1901
" 9 jan. 1905	" 13 jan. 1905	do.
" 20 april 1906	" 14 juni 1906	Herman Sundholm
" 4 jan. 1907	" 25 febr. 1907	Karl Köjer
" 2 febr 1909	" 20 febr. 1909	do
" 24 nov. 1910	" 16 dec. 1910	Georg Carlson
" 13 febr 1944	" 31 mars 1944	Robert Höök, Behörig 28.11. 1910
		Sten Hultberg. Behörig gruvmät