

731

Karta

öfver

SPÄTGRANNA

i

Herrängsfältet

beläget inom

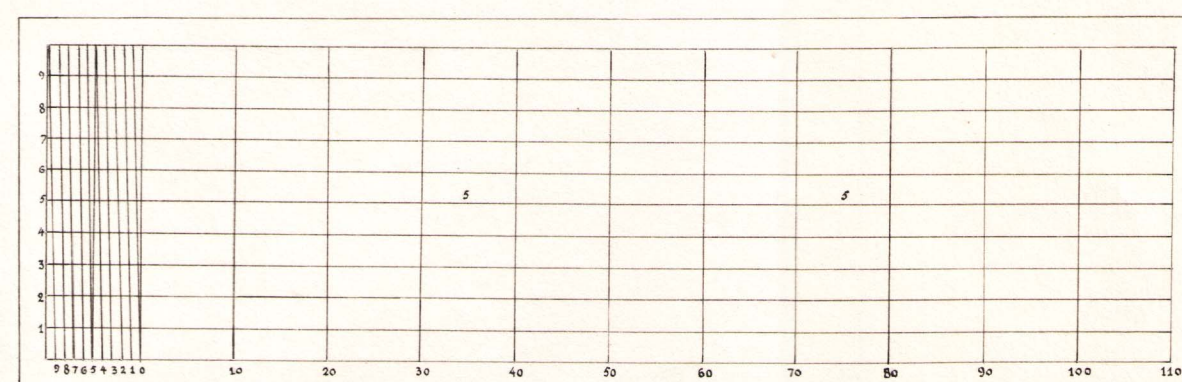
Näfverö socken, Stockholms län.

Upprättad på grund af egna mätningar afslutade den 8 dec. 1921 af:

Edw. Anderson

Behörig enl. Kungl. Kom. Koll. resol. af den 3. 6. 1920.

Skala 1:800.



Beteckningar:

Beskrifning

Kompletterad af:

- Sneis
- Svartmalm
- Diorit
- Leptit
- Grufhål
- Vattenfylldt grufhål
- Järnväg
- Bockbana
- Kraftlinje
- Luftledning
- Varp
- Väg
- Utmålsgräns
- Löfskog
- Baraskog
- Åker
- Särdesgård
- Berg
- Dikey
- Konstgång

Spatgrufvan är belägen i Herrängsfältet ca. 500 m. Ö om Ekenäsgrufvans stora dagöppning, 700 m. S.S.O. om Herrängs hamn samt 40 km. N.N.O. om Hallstaviks staden inom Hälsinglands län. Inom Herrängsfältet har i äldre tider ett flertal smågrufvor blifvit upptagna och brutna af enskilda grufägare, hvilka exporterade malmen till Finland. Utvärl lades först år 1828. Betydande brytning i Spatgrufvan finnes inga uppgifter förrän 10 år senare eller 1838, då en mindre drift upptogs och fortgick till år 1842. Därefter lämnas grufvan till 1865, då ett försök gjordes att åter bryta den, men upphörde samma år på grund af ett vattenflöde. Sedan förekom här ingen brytning förrän år 1918, då nuvarande ägare upptog driften och med pälubrytning afsåkte grufvan till 30 m. afv. Nu pågå undersöknings- och tillredningsarbeten.

Malmen uppträder i två paralleller i gneis och utgöres af en medelkornig svartmalm, som ligger i direkt kontakt med sidobuggt strykande i N.V. - S.O. och med en sidostupning af ca 180° mot N.O. Den uppträder i småre linser af utsträckt upp till 5-6 m. mäktighet. Utlockadt prof har vid analys gifvit: Fe = 49.83%, P = 0.23%, S = 0.16%. Specifika vikt bestämde till 4.42.

Fåtalika dioritgångar af växlande mäktighet uppträda här följande strykningsriktningen, äfven mindre leptitstränder förekomma spridda i gneisen.

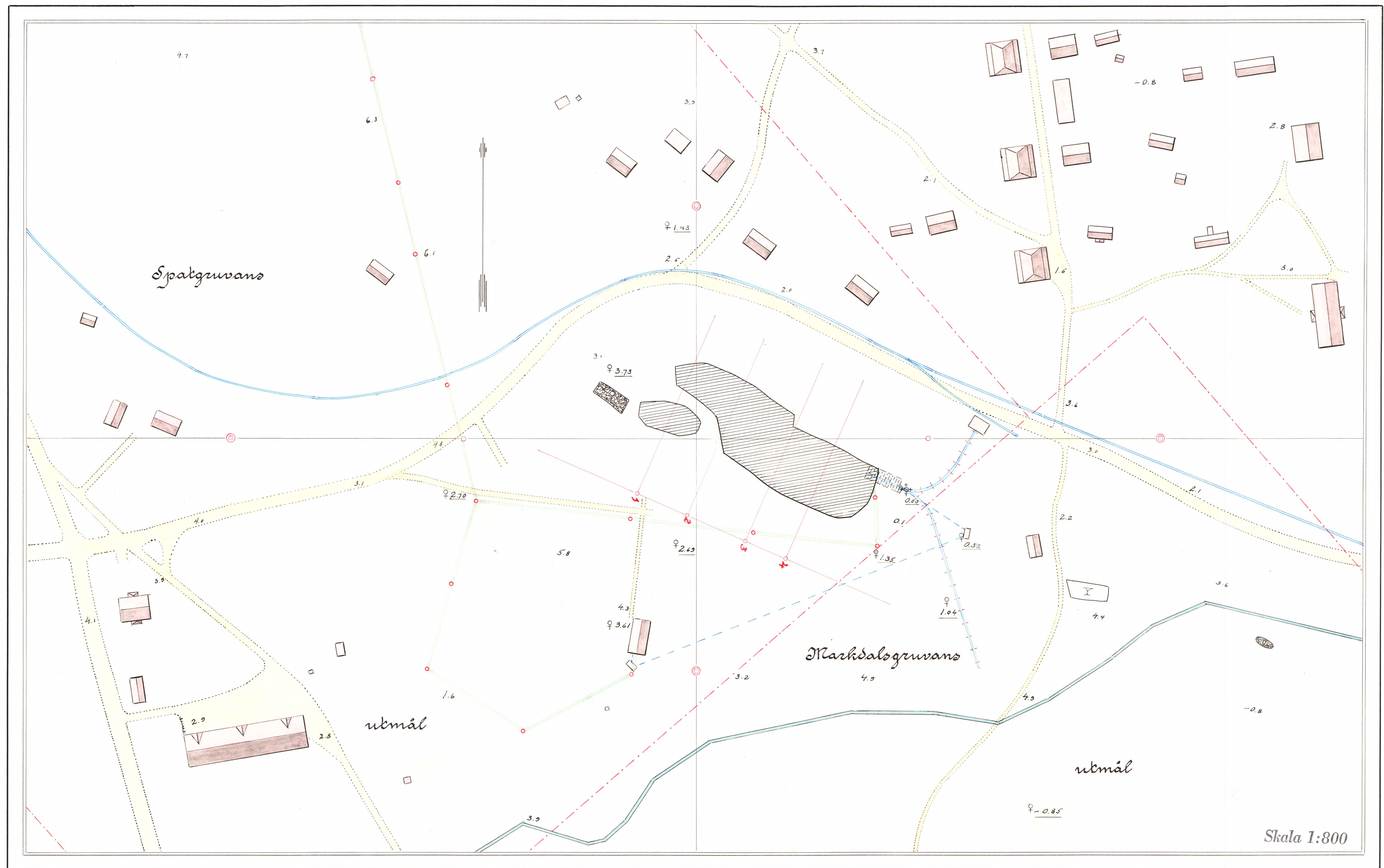
Äf den brutna malmen framställas numera tackjärn på platsen, sedan den först blifvit anrikad och sintrad vid härrängs verk.

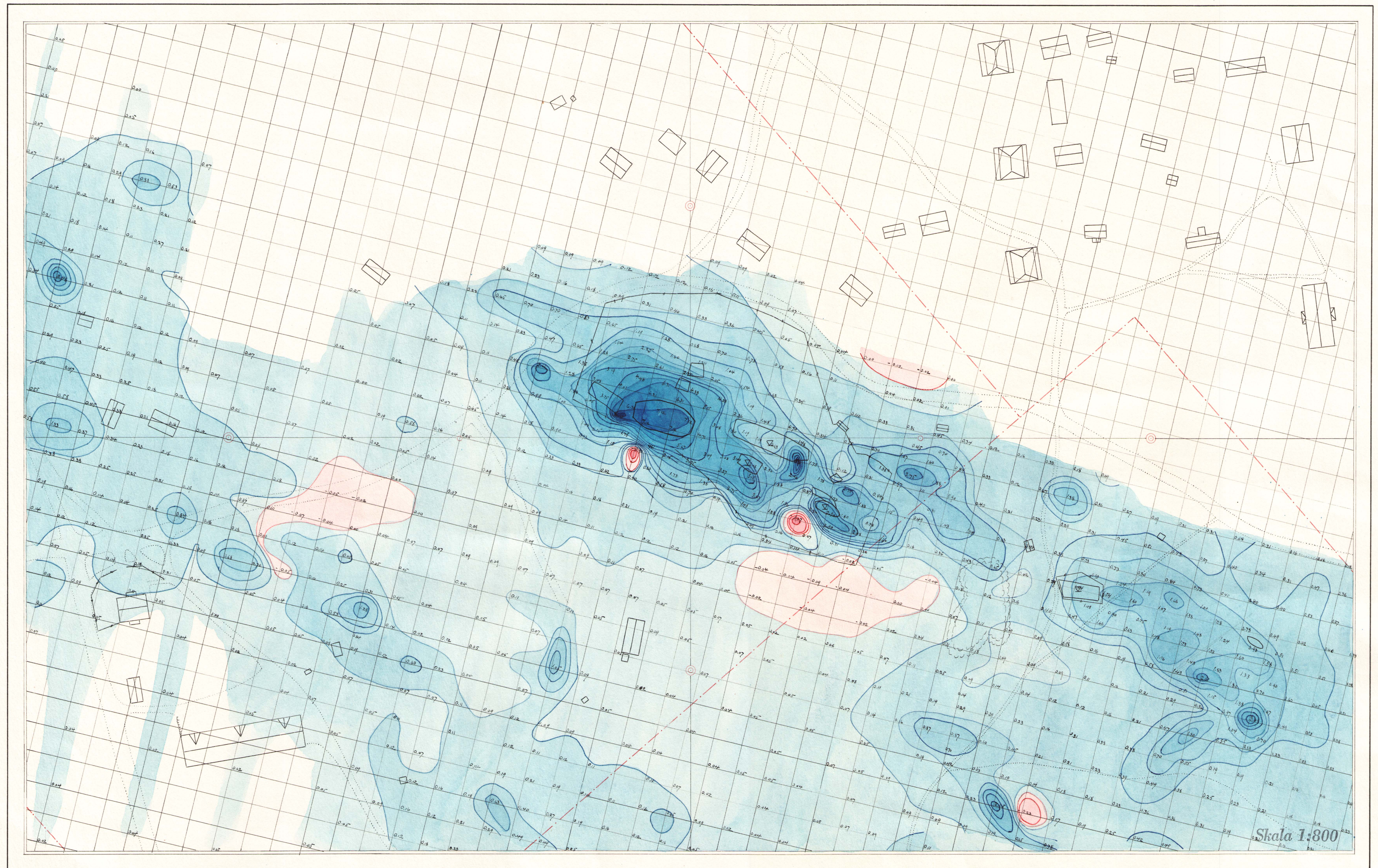
Brytningsresultat:

År	Malm	Grubag	Summa:
1838	125.0	—	125.0
1839	900.0	—	900.0
1840	980.0	—	980.0
1841	600.0	—	600.0
1842	300.0	—	300.0
1865	330.0	—	330.0
1918	3198.0	1909.0	5107.0
1919	2373.0	222.0	2595.0
1920	1130.0	1536.0	2666.0
1921	1379.0	78.0	1457.0
Summan:	11335.0	3785.0	15120.0

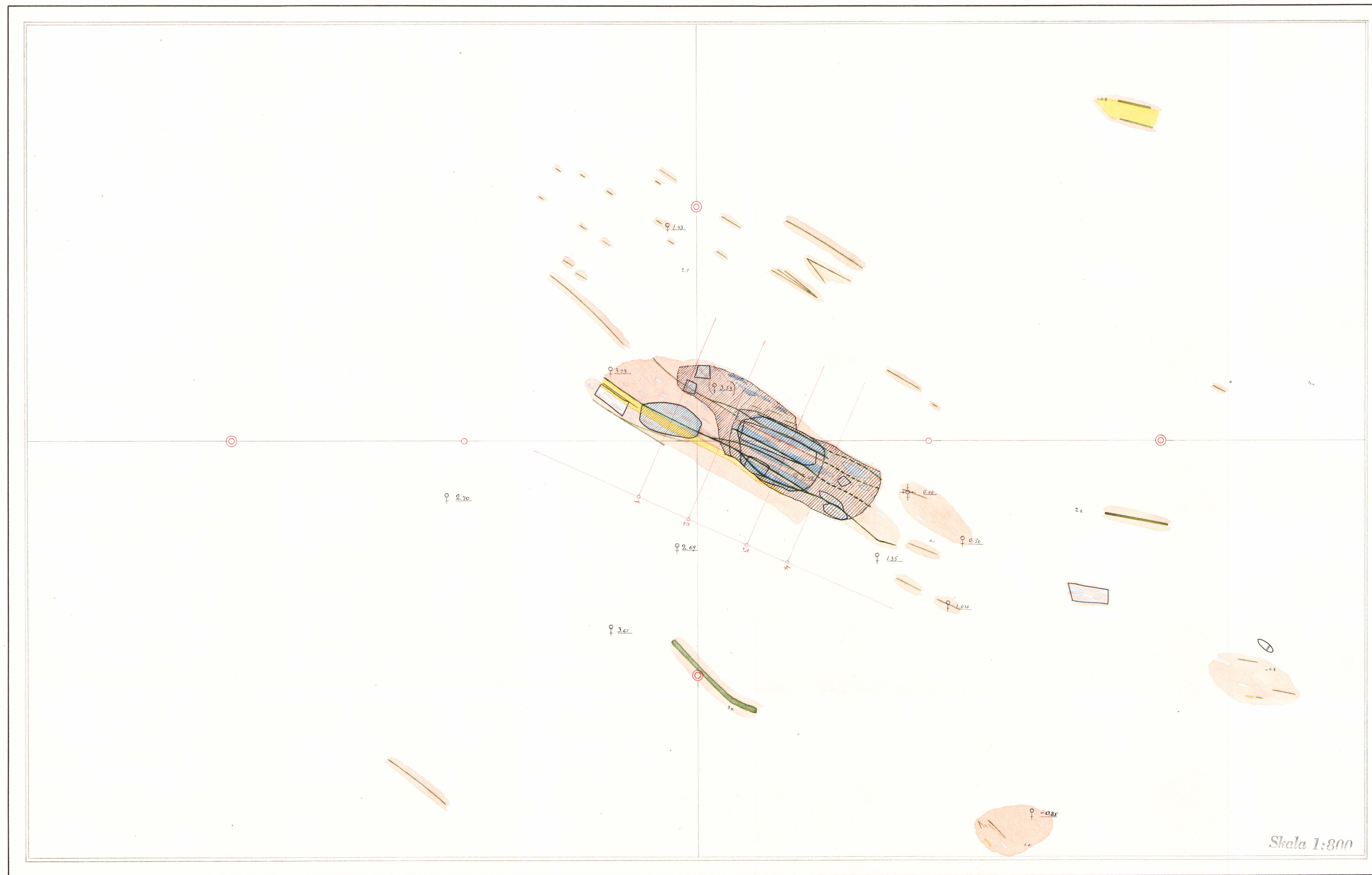
180 ton ur varp.
50 ton sekundär.

Herräng jan. 1922.
Edvardsson

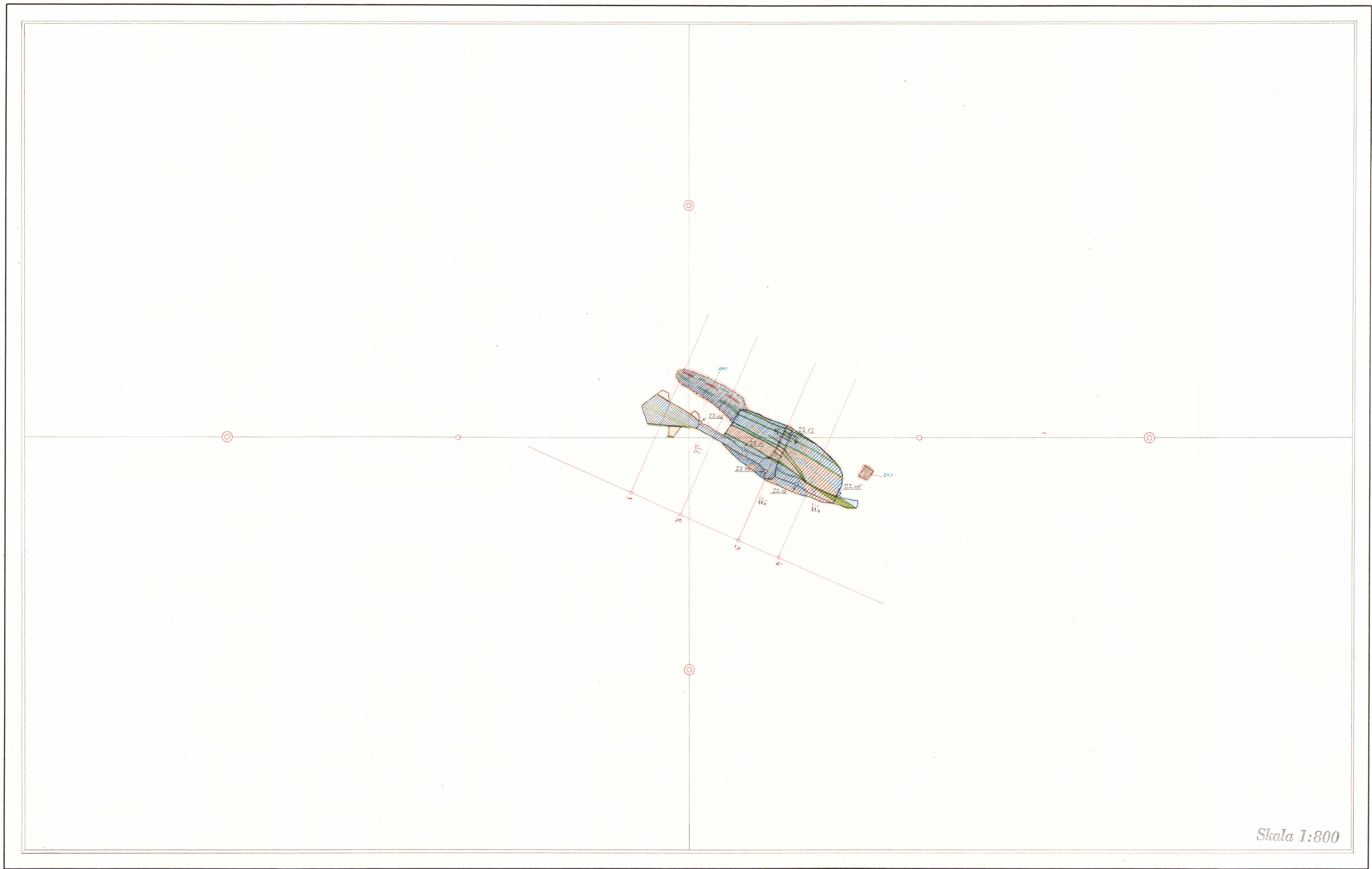




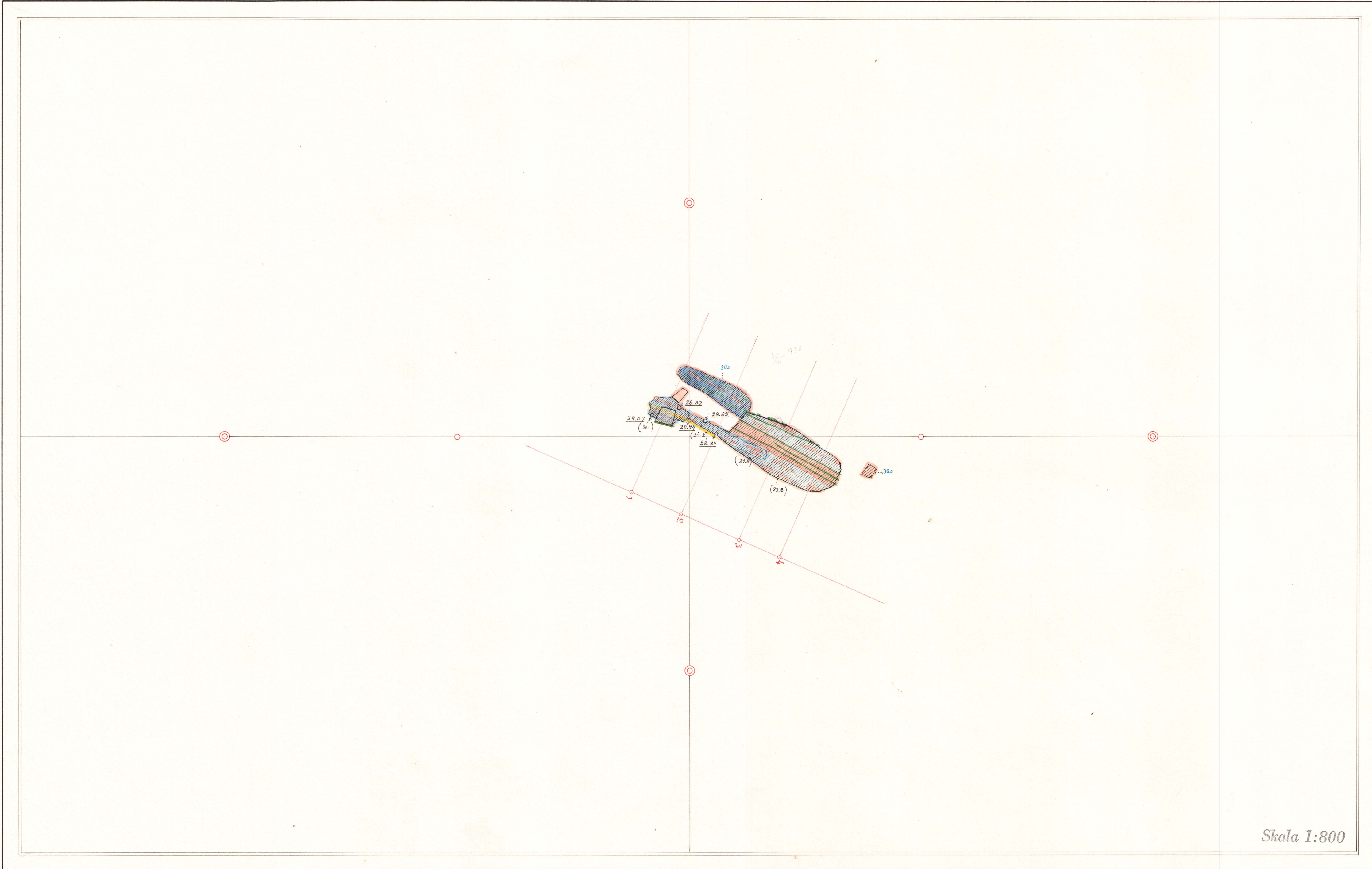
Tillhör Karta över Spötgruvan i
Herrängsfältet beläget Hälsjö socken,
Stockholms län.
E. L. 1898. E. L. 1898.

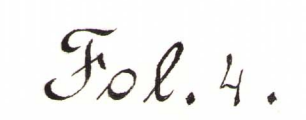


Skala 1:800



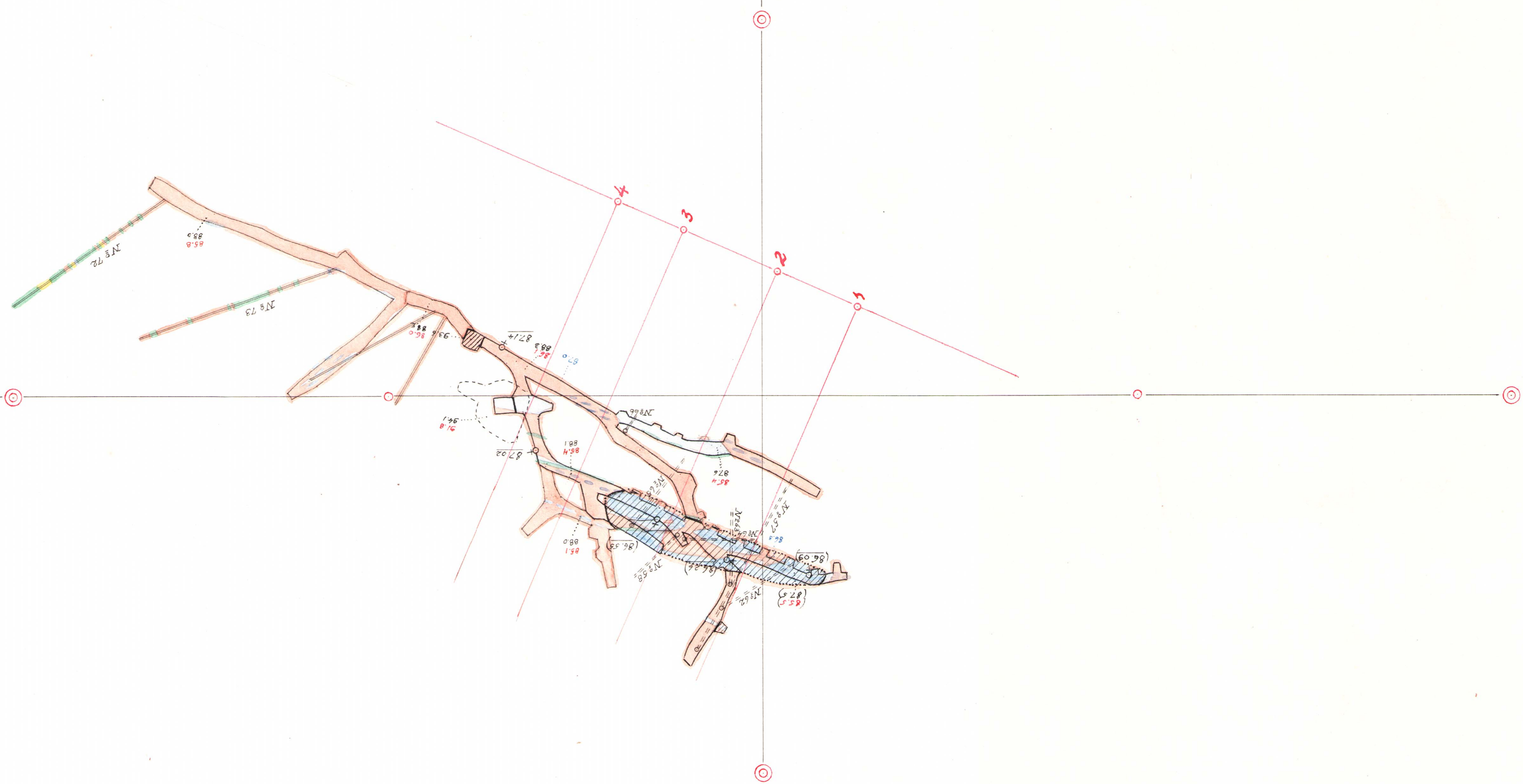
731





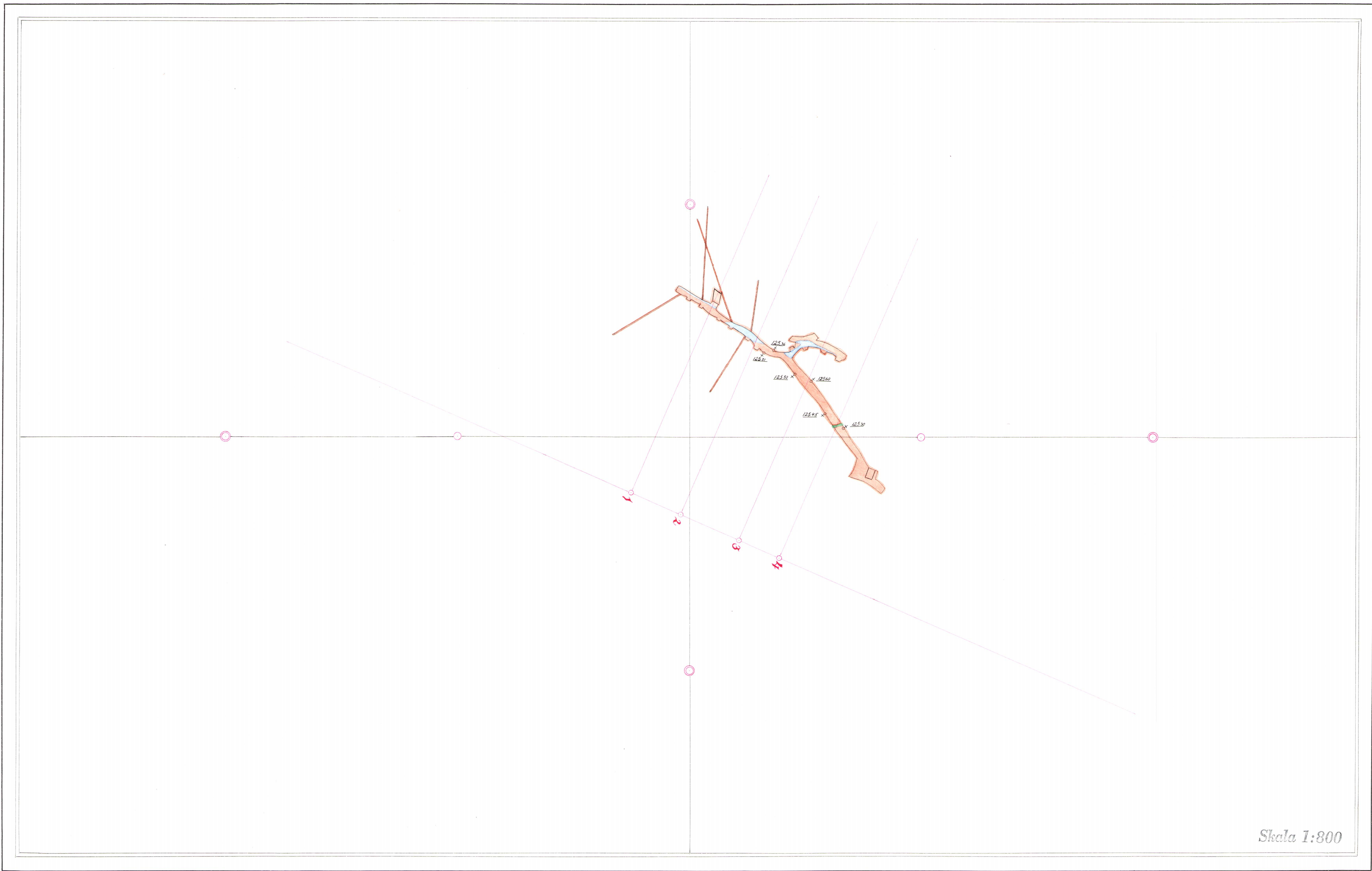
508.5~

Skala 1:800



731

KOMM. KOLL. BERGSBYRÅN
GRAVKARTEKONTORET
D. N:o 712
INK. - 9 SEP 1958

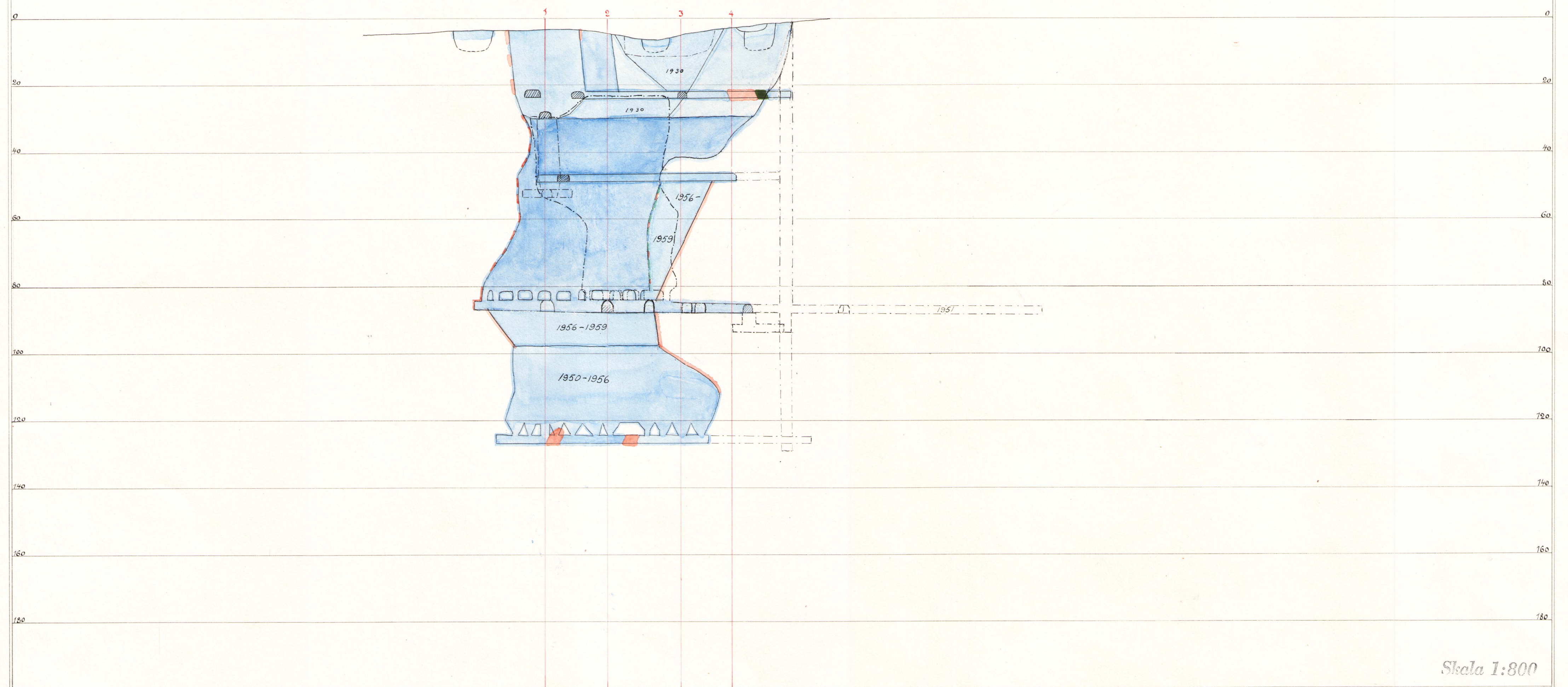


Skala 1:800

Fol. 6.

Kompletteringsbl. till Spåtgruvan Häverö socken, Stockholm län, Mäningarna avslutade 8.9.1956 Inlagt på kartan den 9.8.1957

Längdprofil.



Tvärprofiler:

