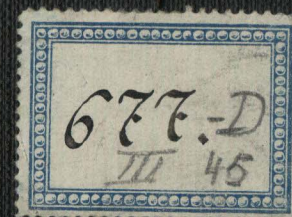


LEIJEL - GRUVORNA



Karta
över
LEIJEL-GRUVORNA

i
Lindes socken och Örebro län

upprättad på grund av egna mätningar, avslutade d. 15.4.1907.

av
J. Witting.
Leijelgruvorna öf. Kongl. Komm. Resol. den 4 Sept. 1907.

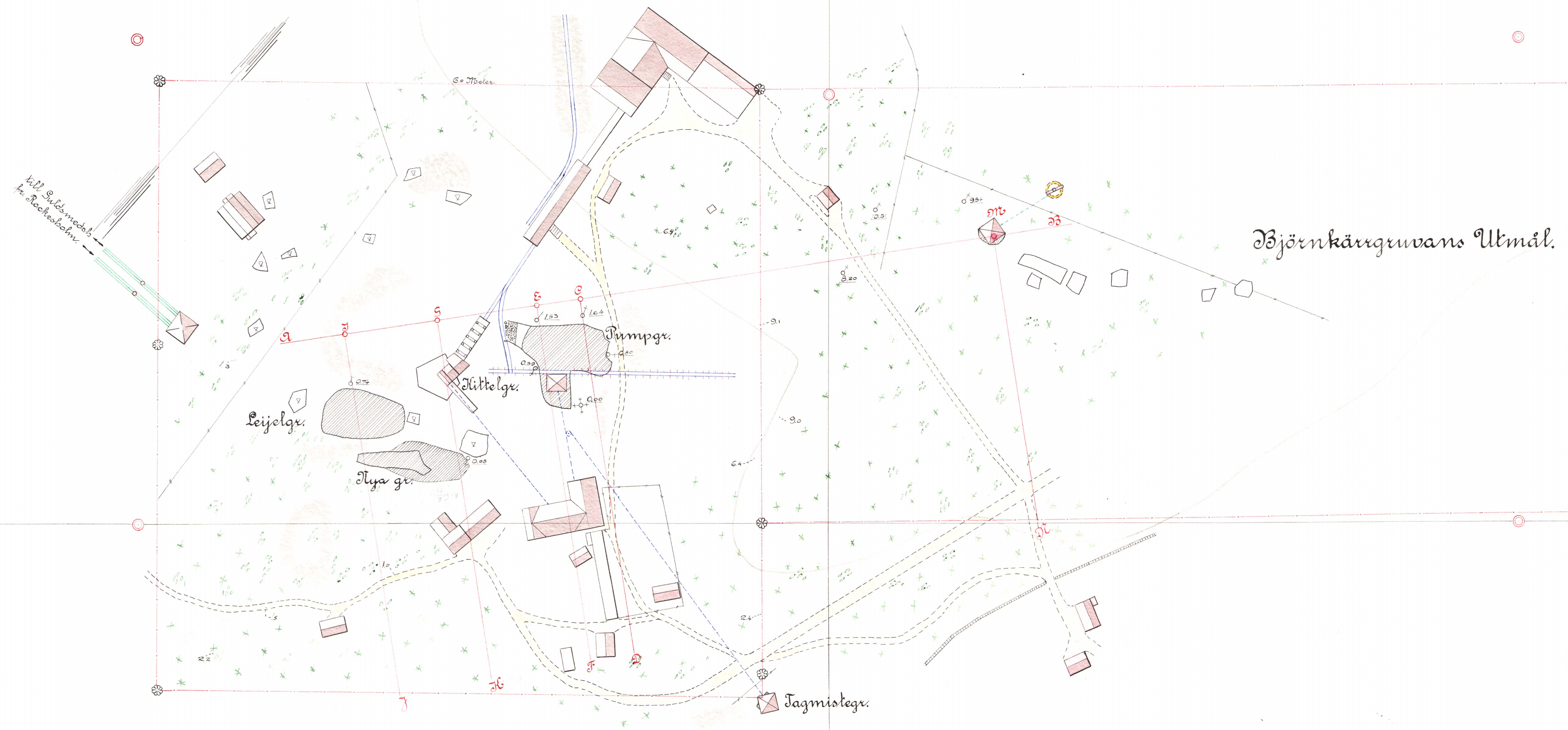
Öf. hvar den uppgjaf sinna J. Witting för Leijelgr.
s. gruv mätare

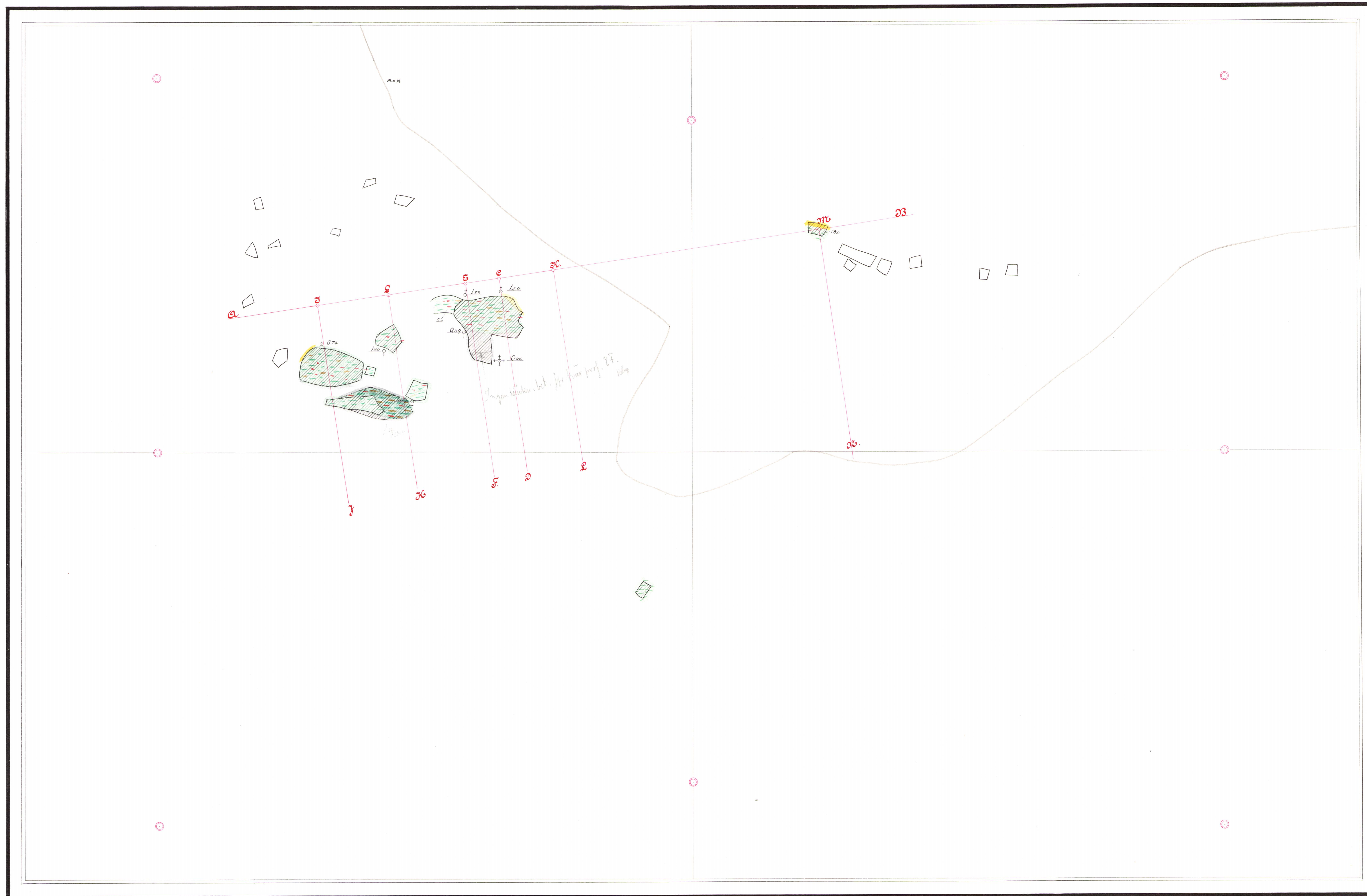
Förklaringar öf. förklarande tecken?

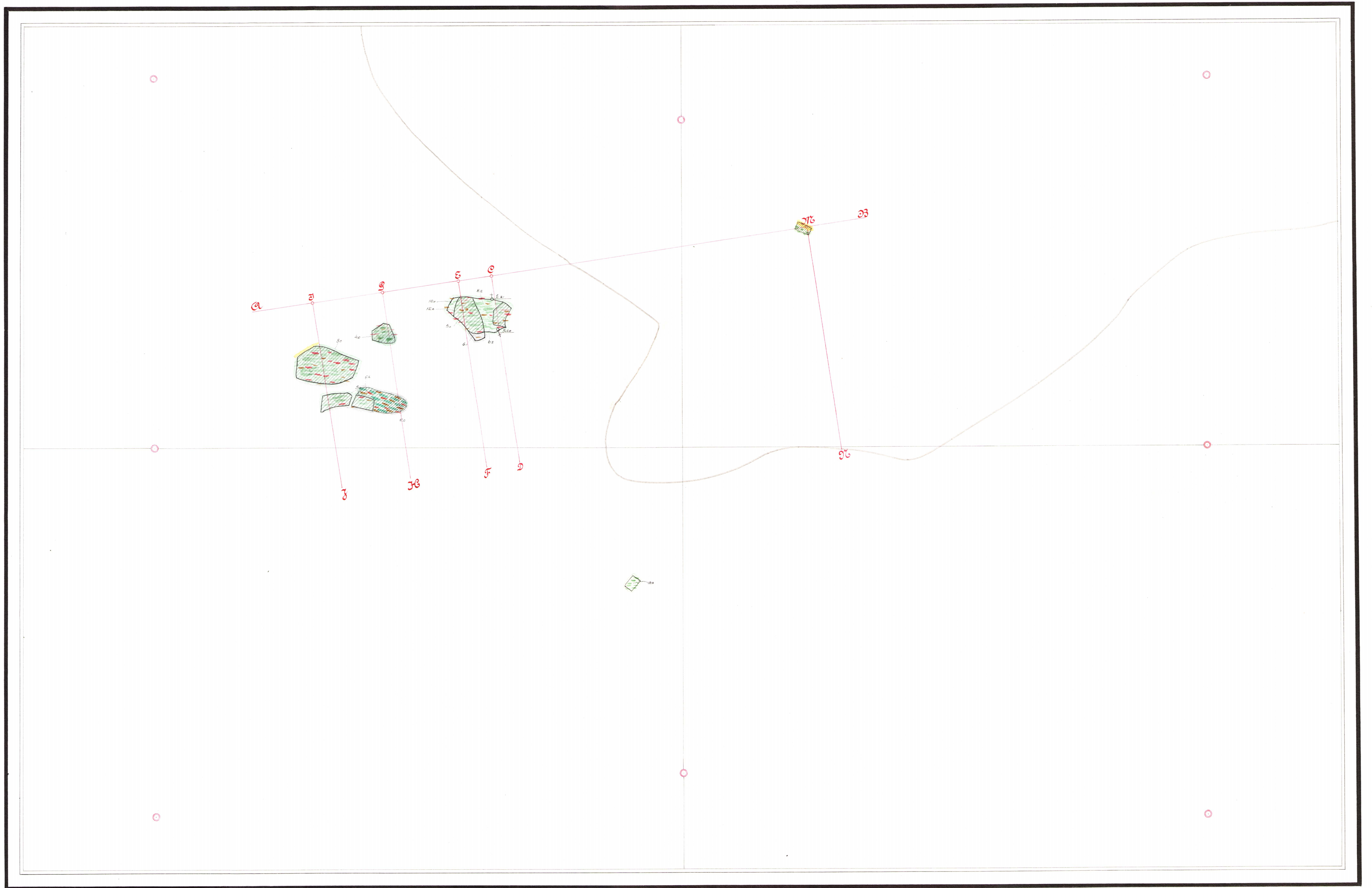
Kartan kompletterad:

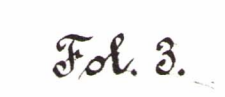
Mät.Dat	Grvmätare	Deborighet
1/4 1917	Karl Sundberg	1/9 1915

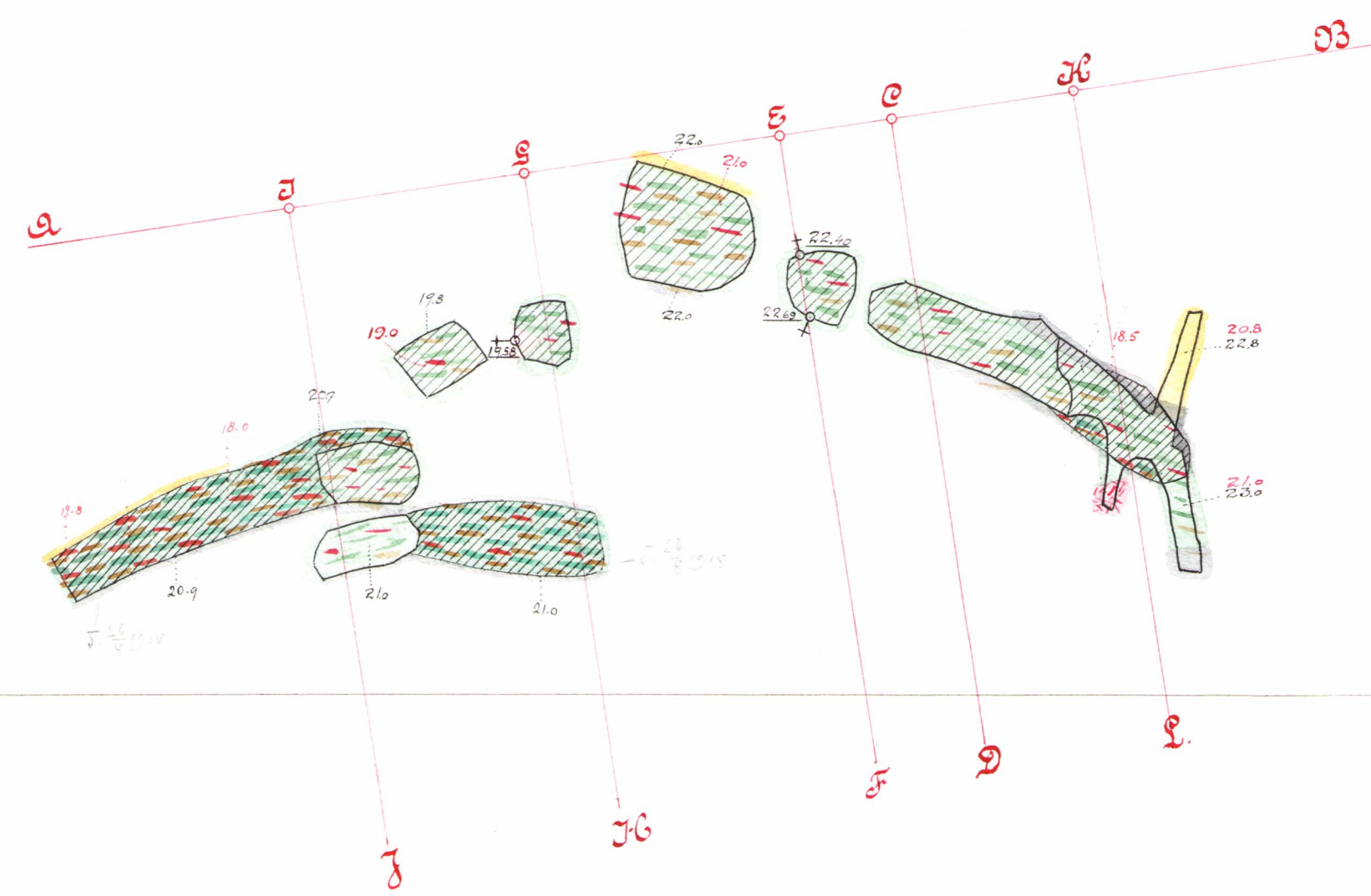
Skala 1:800.





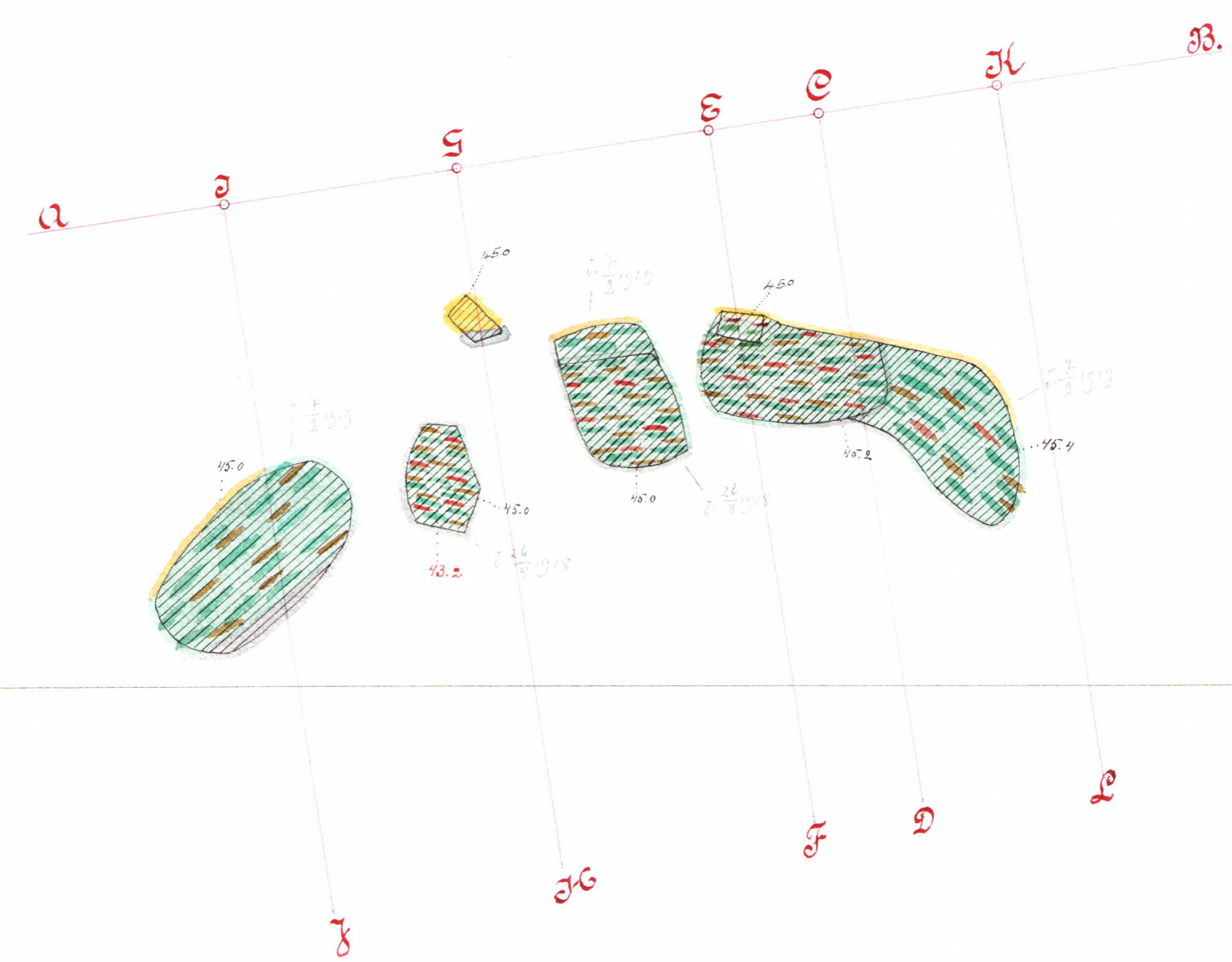


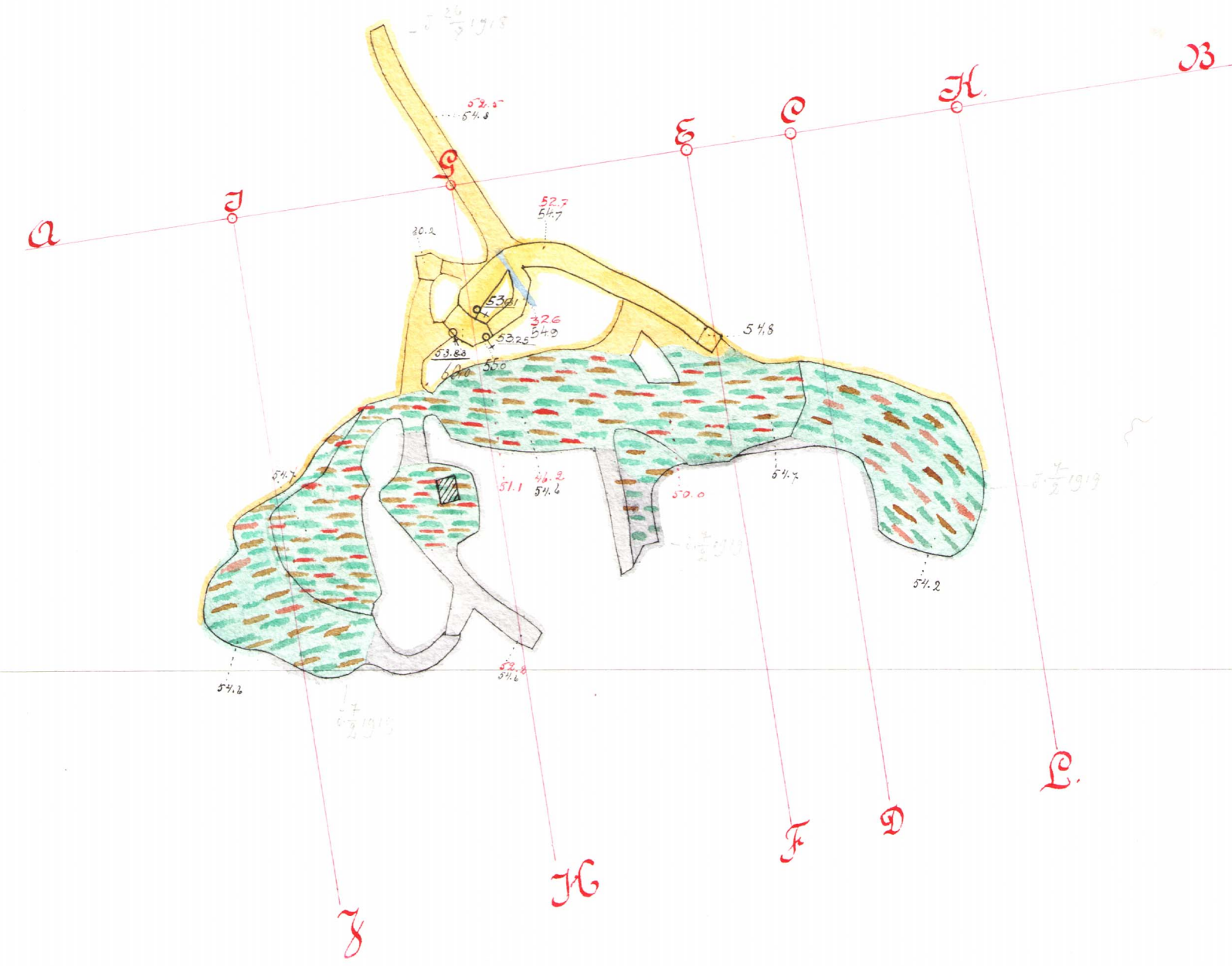


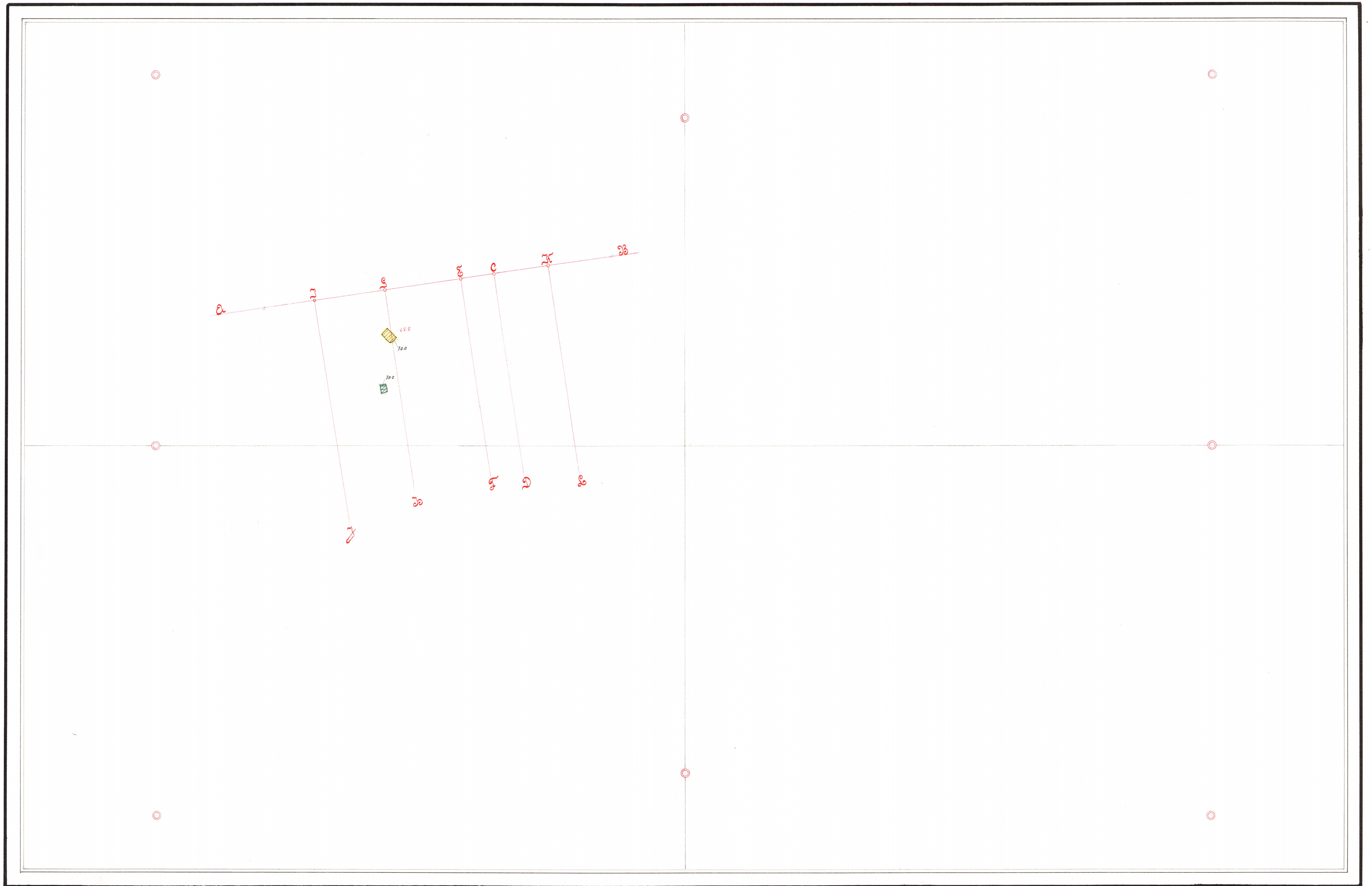


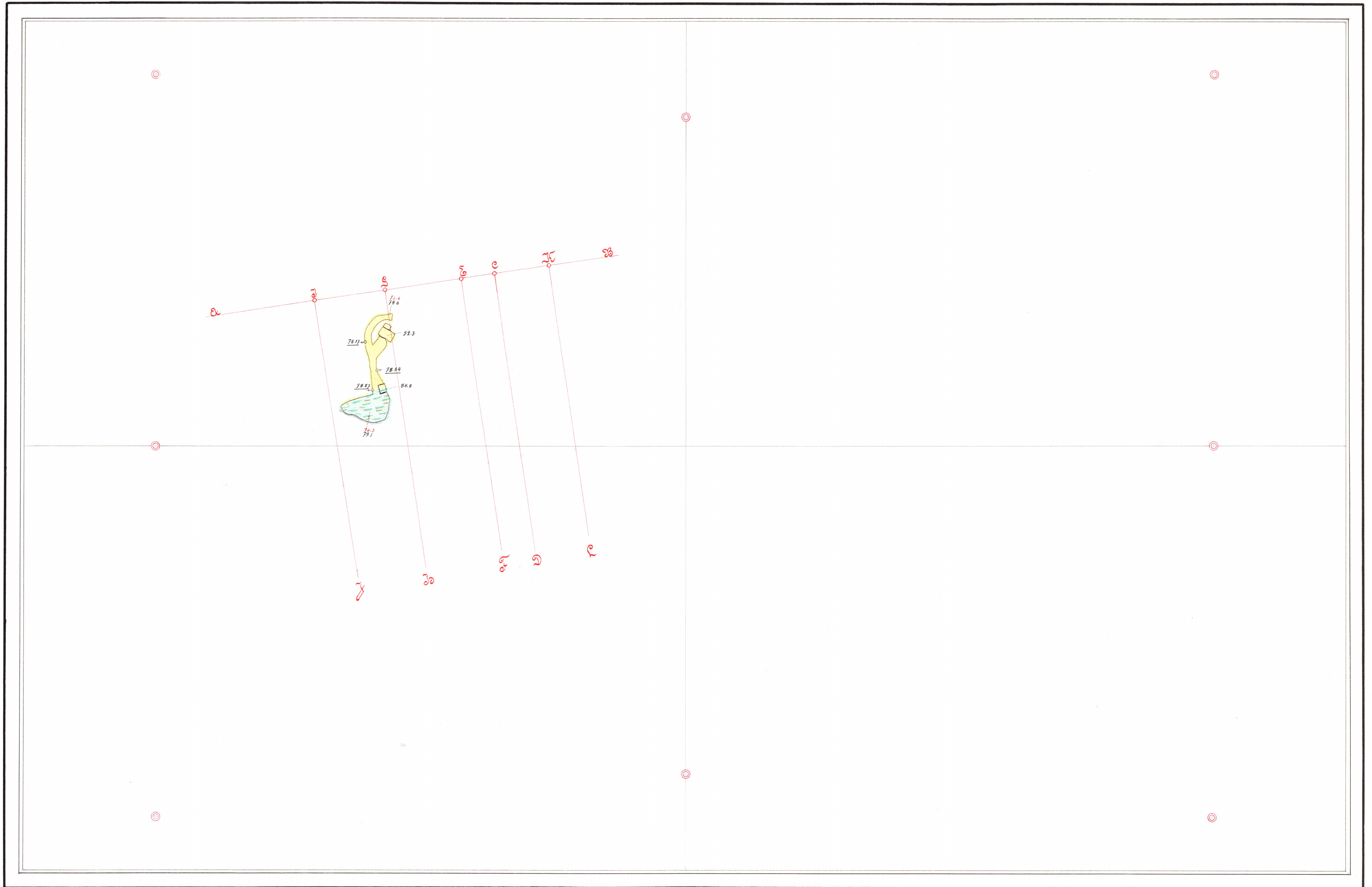






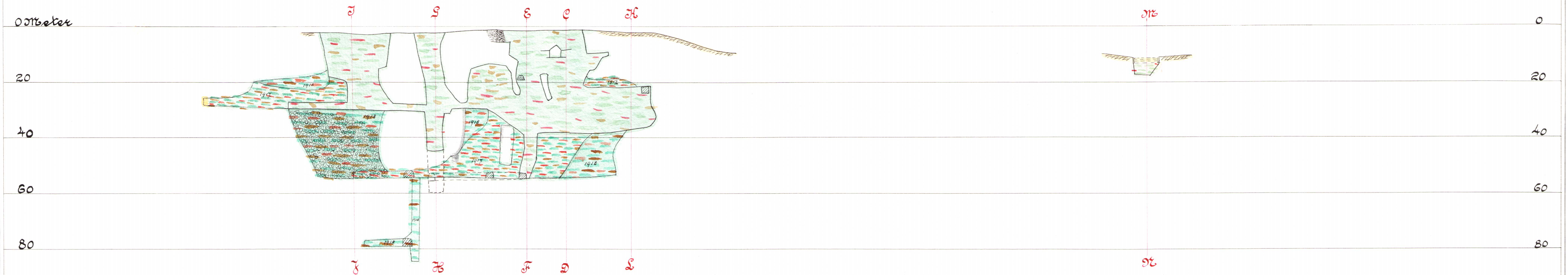






Längdprofil

after **a** **33**



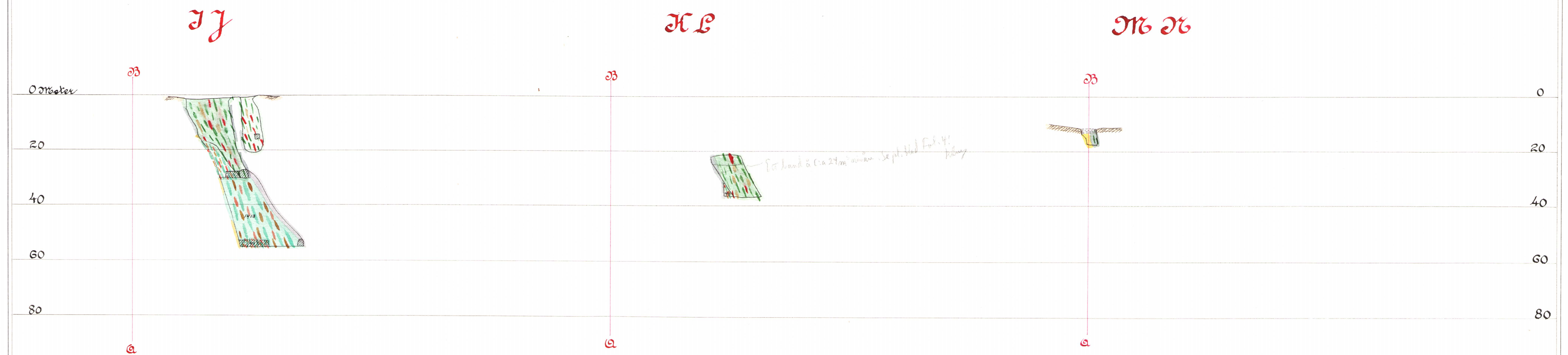
Tvärprofiler

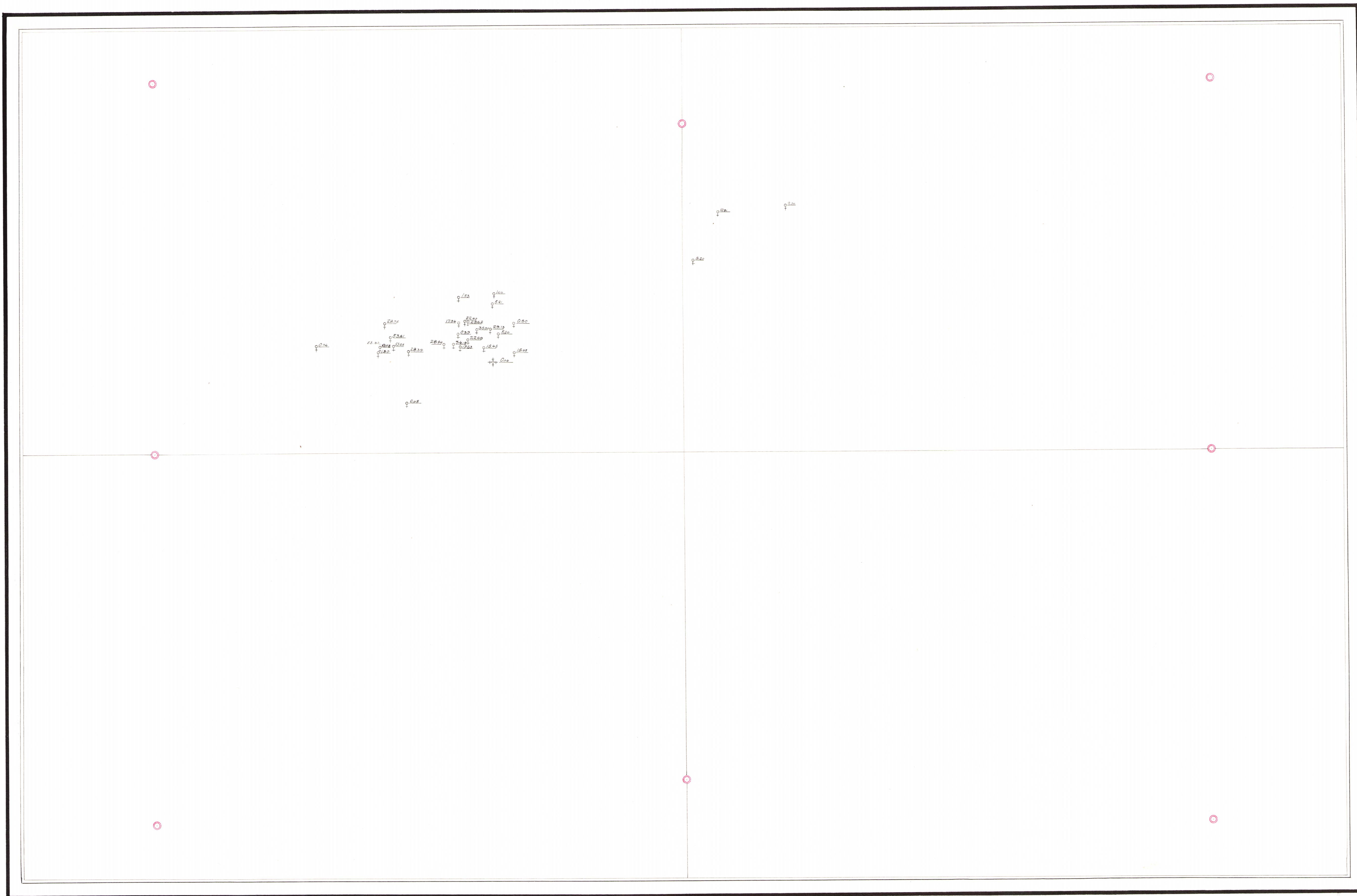
efter



Tvärprofiler

efter





B e s k r i v n i n g t i l k a r t a n ö v e r
Leijel-Gruvorna.

Leijelgruvorna äro belägna i Lindes socken och Örebro län.

Fyndigheten bearbetades sedan på 1500-talet och benämndes då Mårtanshytte gruvor, men arbetet i densamma avstannade snart. År 1879 den 22 augusti och den 29 oktober gjordes å fältet tvänne inmutningar och den 31 maj 1882 lades med stöd härav två utmål, som sedan en tid bearbetades av samma bolag. Gruvorna sönades emellertid men inmutades ånyo den 10 oktober 1901, och den 22 november 1902 lades det utmål, Leijelgruvorna benämnt, som kartan omfattar.

Utmålet vars storlek är 198 x 198 m äges av och bearbetas sedan den 6 november 1906 av Guldsmidshytte A.-B.

Malmen utgöres av kopparkis med magnetkis, svavelkis och molybdenglans i ett skarn av pyroxen och amfibol samt kvarts. Hängandet är kalksten och liggandet är granulit.

Enligt analys av lektor B. Fernquist år 1878 höll malmen 2.8 till 5.6 % Cu. Analyser i år utförda å metallurgiska Aktiebolagets laboratorium i Stockholm ange att Cu-halten i det brutna berget är 1.5 å 2.0 %.

På utmålet arbetas för närvarande i tvänne gruvor, den ena med 30.6 den andra med 43.0 m djupaste avvägning. Övriga gruvhål äro vattenfyllda.

Kartan är upplagd parallellt med utmålets gräns, emedan avsikten är att framdeles inlägga det vid Leijel-Gruvans utmåls nordöstra gräns vidtagande Björnkärrets utmål.

Stripa den 25 juni 1907.

J. Witting.