

Karta
över
Hessbergsfältet
beläget i

Norrbärke socken, Kopparbergs län.

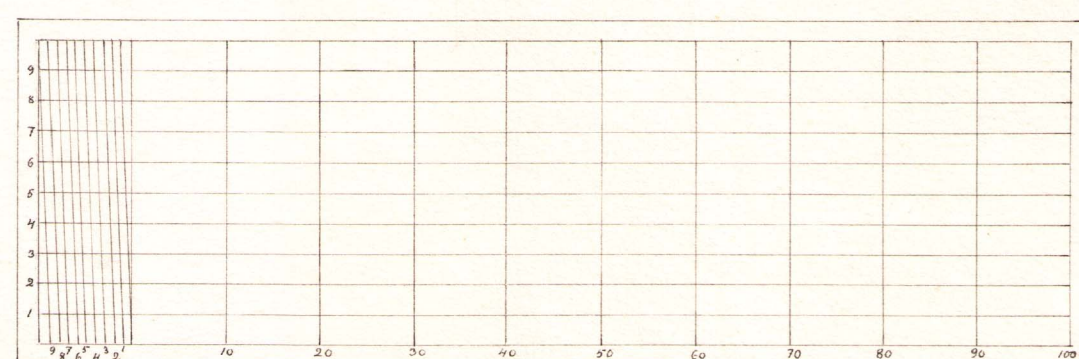
Upprättad på grund av egna mätningar avslutade den 29/6 1919

av

Elis Mossberg

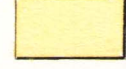
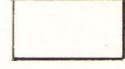
Därtill behörig enligt Hingl. Komm. H.oll. resolution av den 7 febr. 1905.

Skala 1:800.

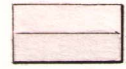
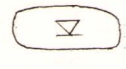
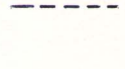


Kompletteringsmätning till denna karta

Bergarts beteckningar:

	Svartmalm.		Grönskarn.
	Granulit.		

Övriga beteckningar:

	Byggnad.		Väg.
	Gruvbål.		Bärargård
	~ vattenfylld.		Stiftsbana på bockar.
	Starp.		Luftledning.
	Stenmätargräs.		Linledning.
	Konnectionspunkt.		Stiftledning.
	Märkpunkt.		Profillinge.
	Skog.		Skog.

Beskrivning:

Sesobergsfältet omfattas av Ödem- och Storgruvornas utmål och är beläget ca 10 km. söder om Sjöbergs station vid Bergslagens järnväg samt omkring 15 km. från Ludvika.

Styckningen utgöres av ett flertal luster liggande i riktning S-SV.

Inom Ödemgruvans utmål har i början av 1900-talet betydande arbeten ägt rum, varom vittnar den inom utmålet belägna gruvöppningen, som bearbetats till ca 45 m. djup.

Sedermera har arbetet återupptagits år 1917, då i Ödemgruvan en del undersökningsarbeten blivit utförda. Det sänks härvid avsakas från nedre gruvboenen till ca 60 m. av.

Storgruvans utmål omfattar nordöstra delen av fältet och har inom detta område tvänne gruvbål upptagits.

Stalmen utgöres av svartmalm liggande i grön- och granat-skar. Den omgivande bergarten utgöres av leptit.

Styckningsriktningen är S-SV med en obetydlig viddensning åt S-SV.

Det prov taget av primamalm har efter analys visat följande resultat:

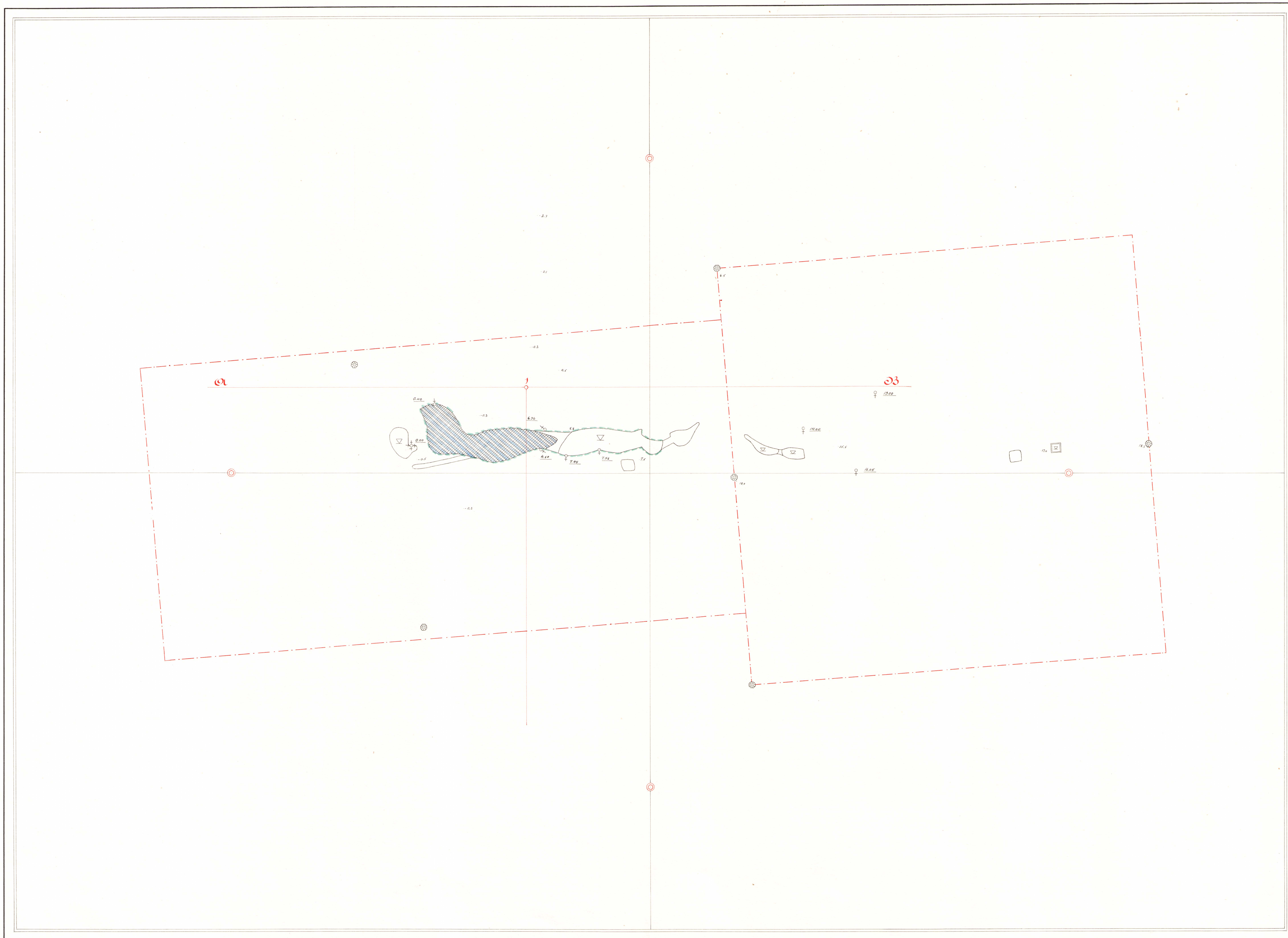
FeO	82,15	%	Är av	Fe = 53,44 %
SiO ₂	0,014	"	"	P = 0,008 "
S	0,008	"		
SiO ₂	10,80	"		
Al ₂ O ₃	0,17	"		
CaO	1,48	"		
Na ₂ O	2,55	"		
MgO	2,88	"		
Summa	100,082	%		

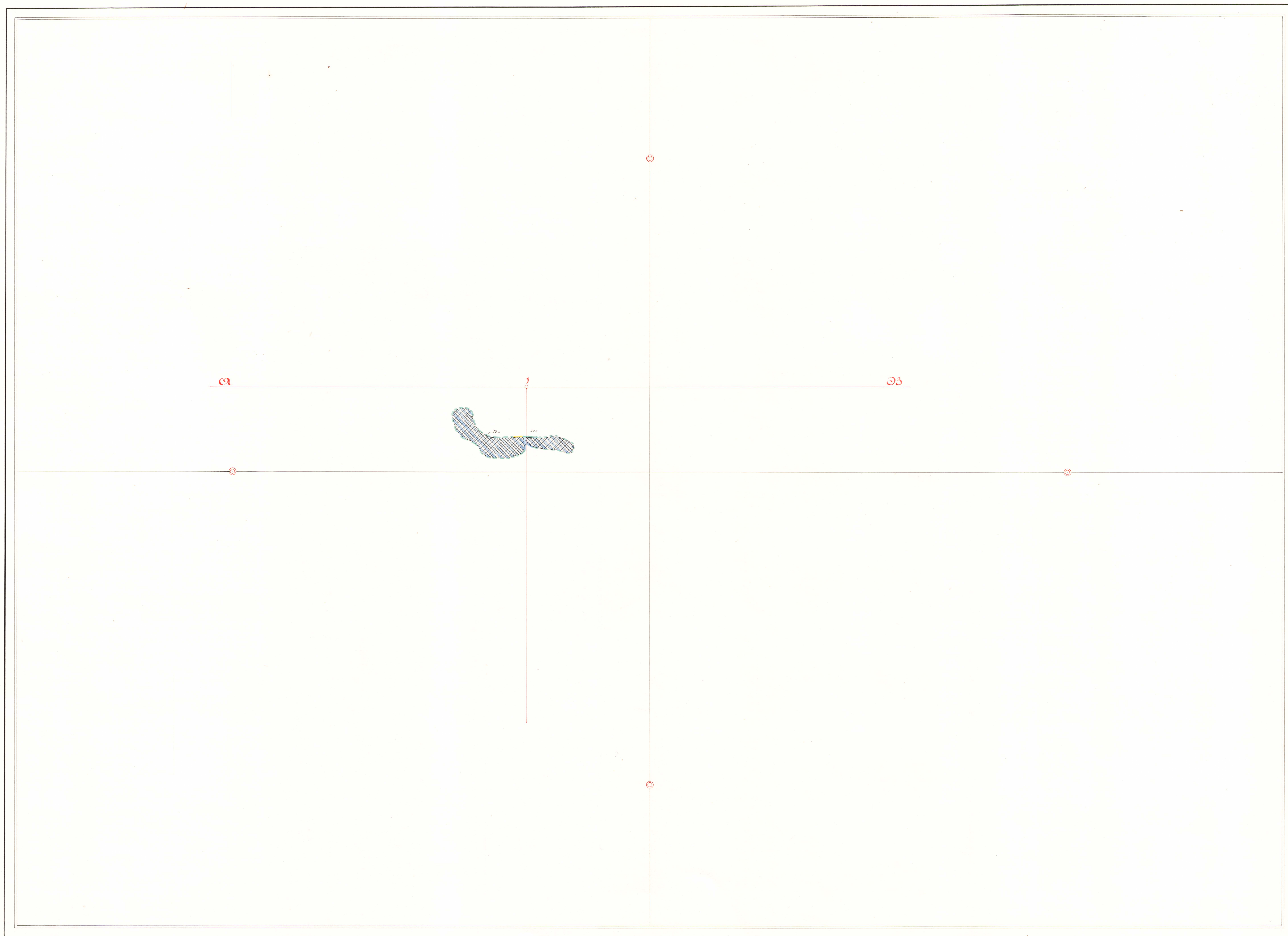
Ludvika den 3 oktober 1919.

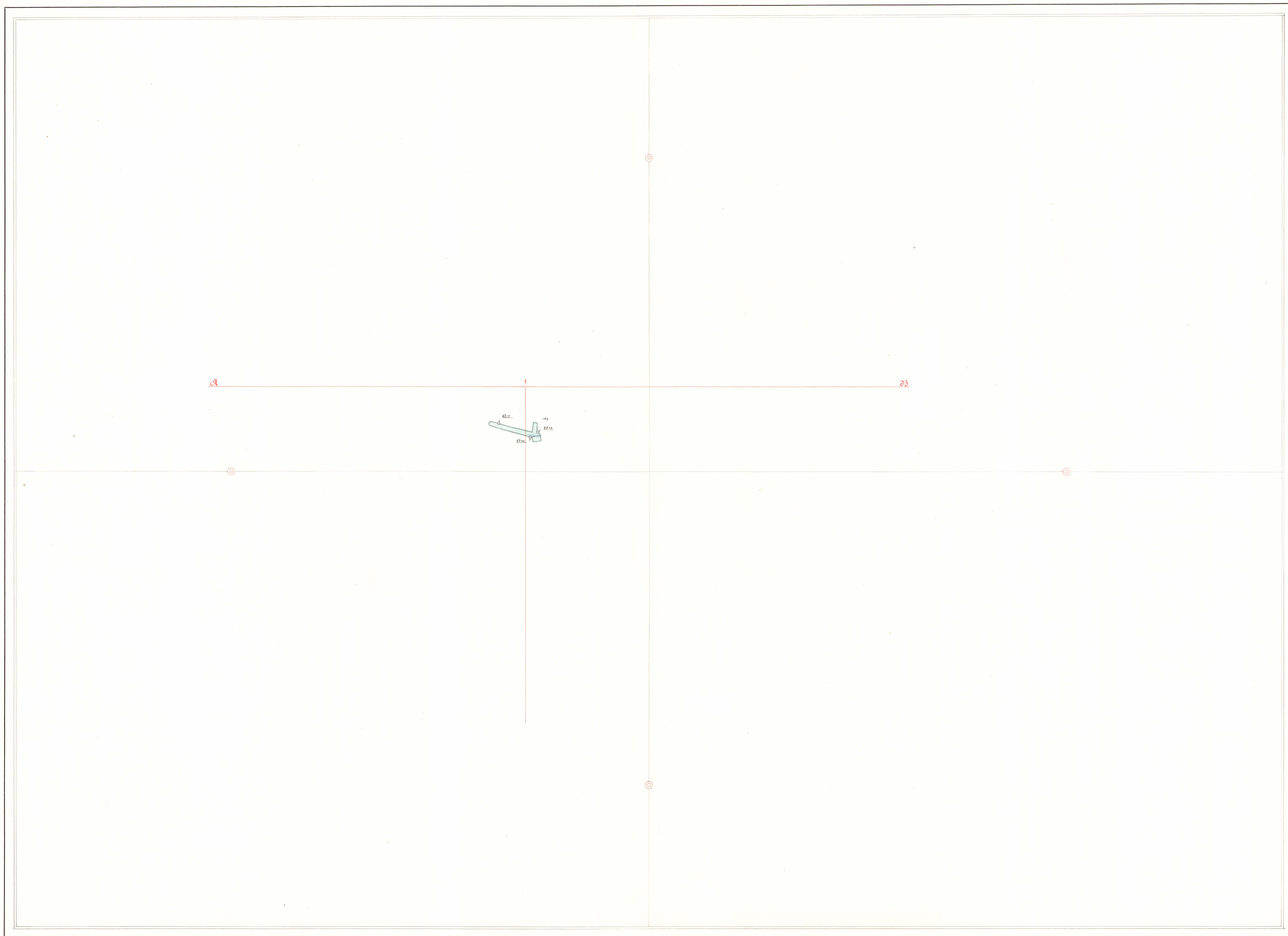
Elis Mossberg

Skompletterad av:

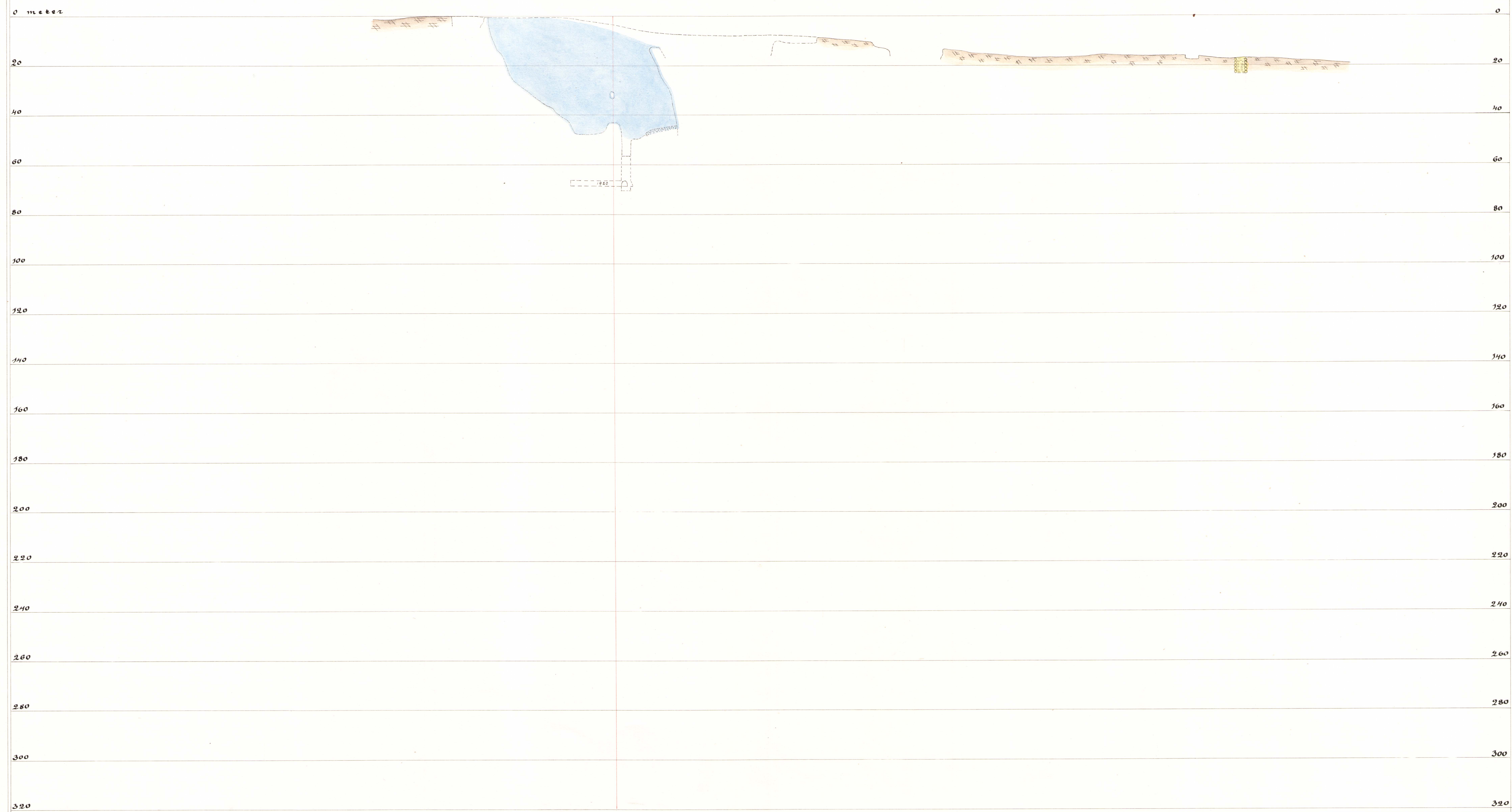








Längdprofil efter A-B



Svärprofiler:



