

KARTA

öfver

Ägrufvan

inom Rällingsbergsfältet

i Husby socker af Kopparbergs län

på grund af egna mätningar, afslutade den 8 December 1903, upprättad af

Herman Vuncholm

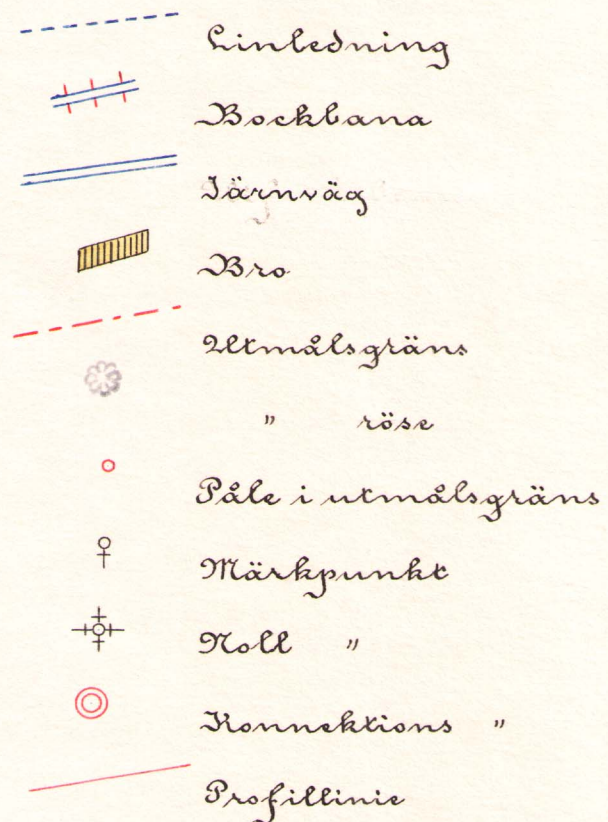
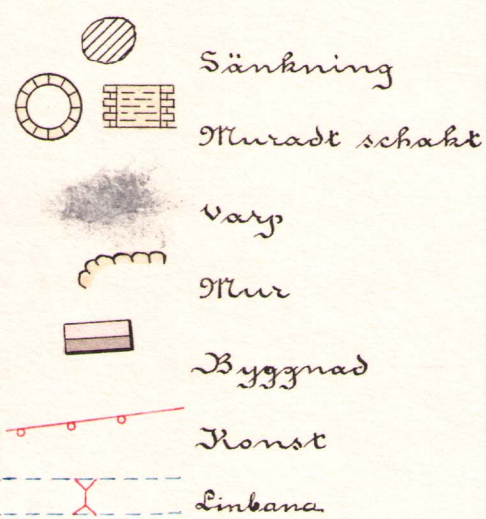
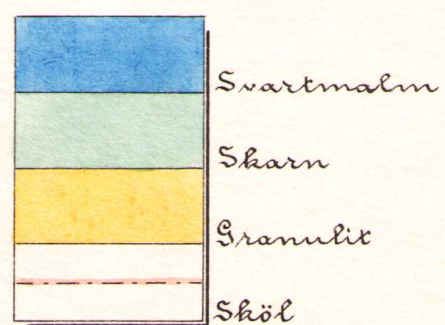
Skala 1:800

Gruvan nedlades i aug 1927
Dom.

N^o 548 -D



Beteckningar



Beskrifning

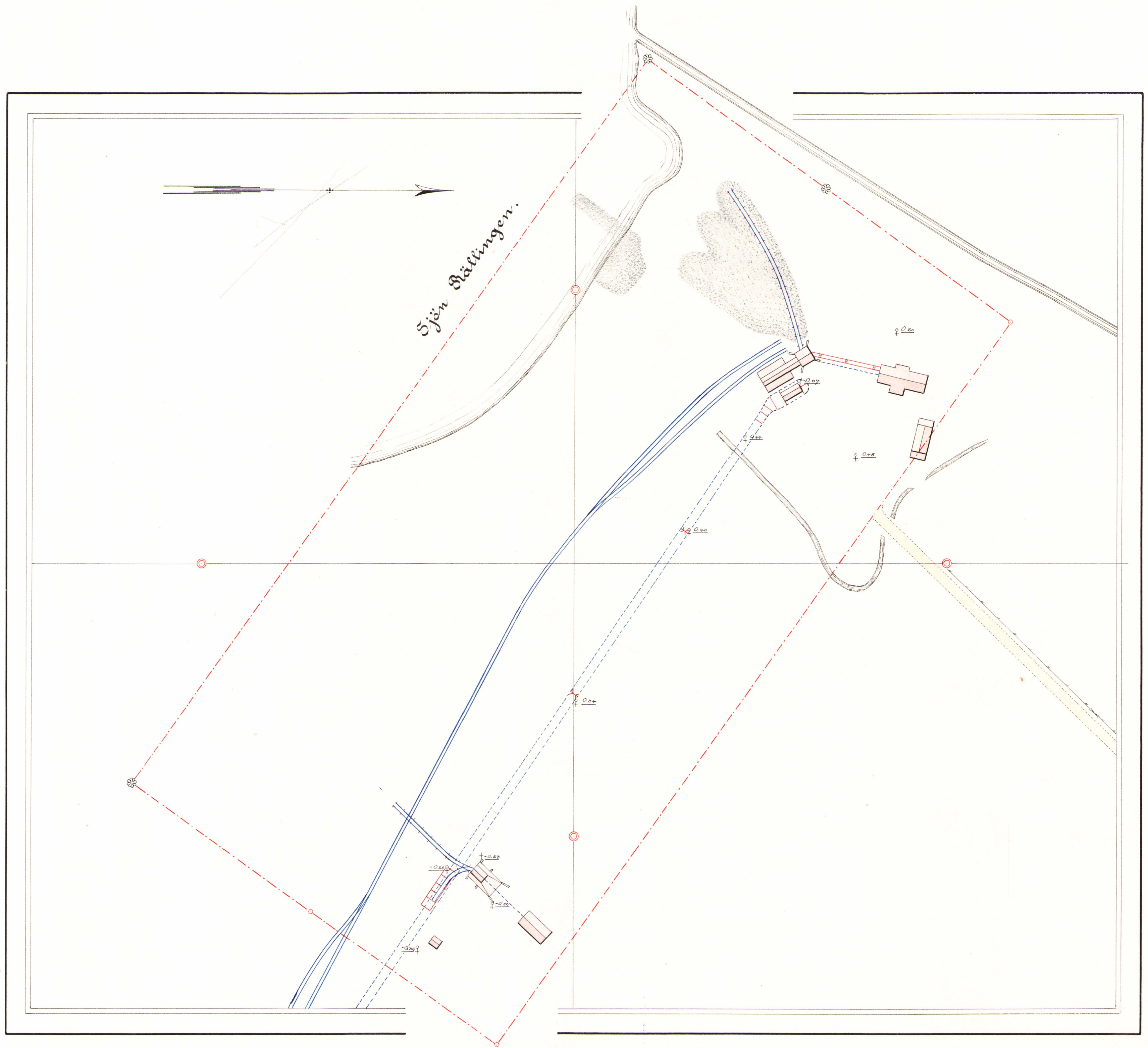
Grufvan är belägen i Rällingsbergs grufvå, cirka 2 km från Långshytte bruk, där malmen förbrukas.

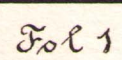
Fån grufvått till bruket leder en smalspång järnväg. Egendigheten inrättades senast den 6 juli 1901 och be-läges mer utnått den 13 augusti 1903, sedan malmen blott-fats genom en besvärlig behållsänkning i den vattenutjuka marken.

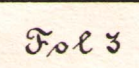
Egendigheten utgöres af en järnrik fosforfattig svartmalen, liggande i pyroreuskaru. Den malmförande bergarten är hälle-flintgneis.

Enligt analys utförd 1903	FeO	0.80	} Fe 58.03
vid Långshytte bruk häller mal-	Fe ₂ O ₄	79.27	
men:	MnO	0.39	
	CaO	4.26	
	MgO	2.26	
	Al ₂ O ₃	3.60	
	SiO ₂	10.24	
	P ₂ O ₅	0.007	P 0.003
	Summa	100.827	

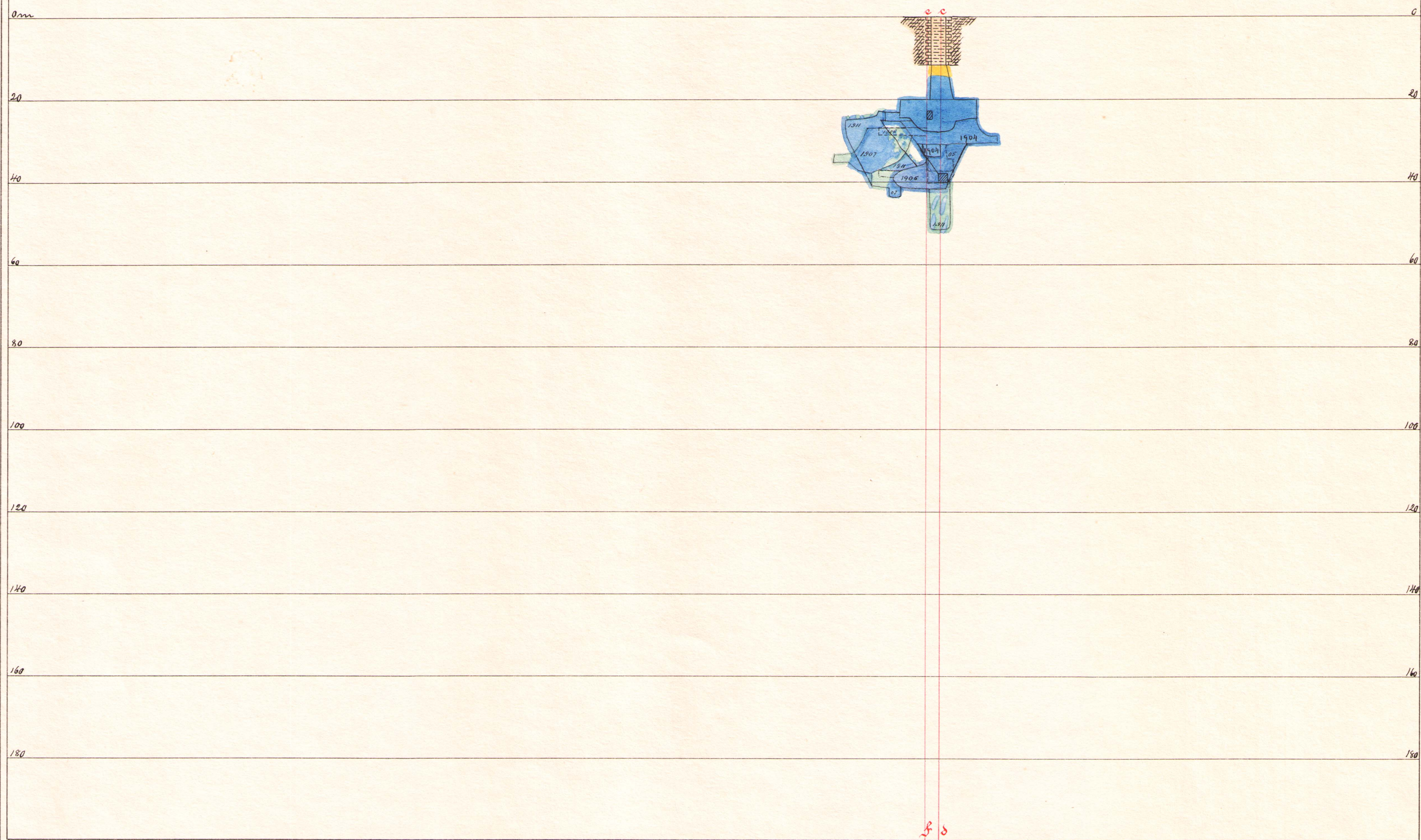
Grufvan äges af Rällingsbergs Grufvaktiebolag.
Herman Sundholm

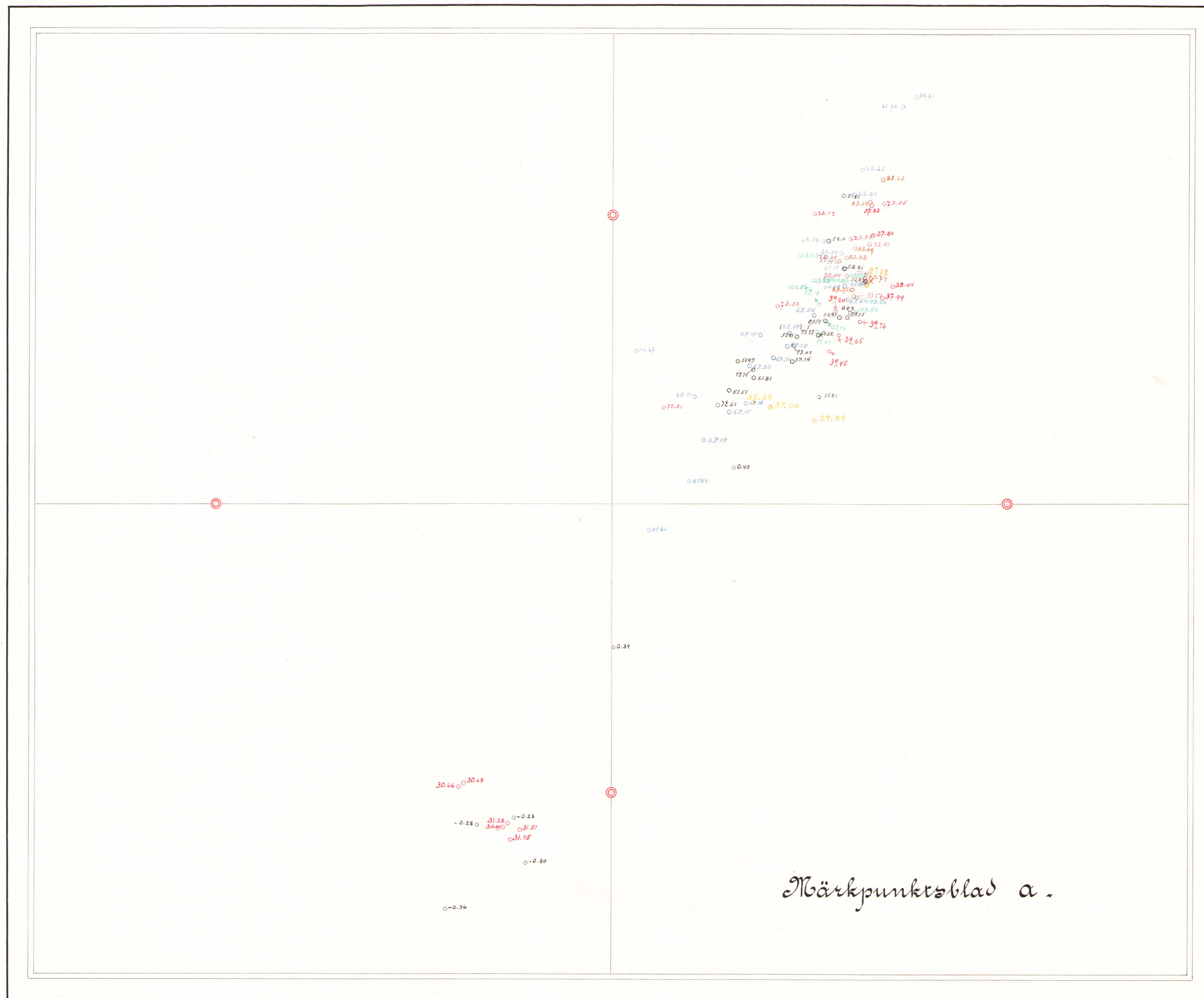




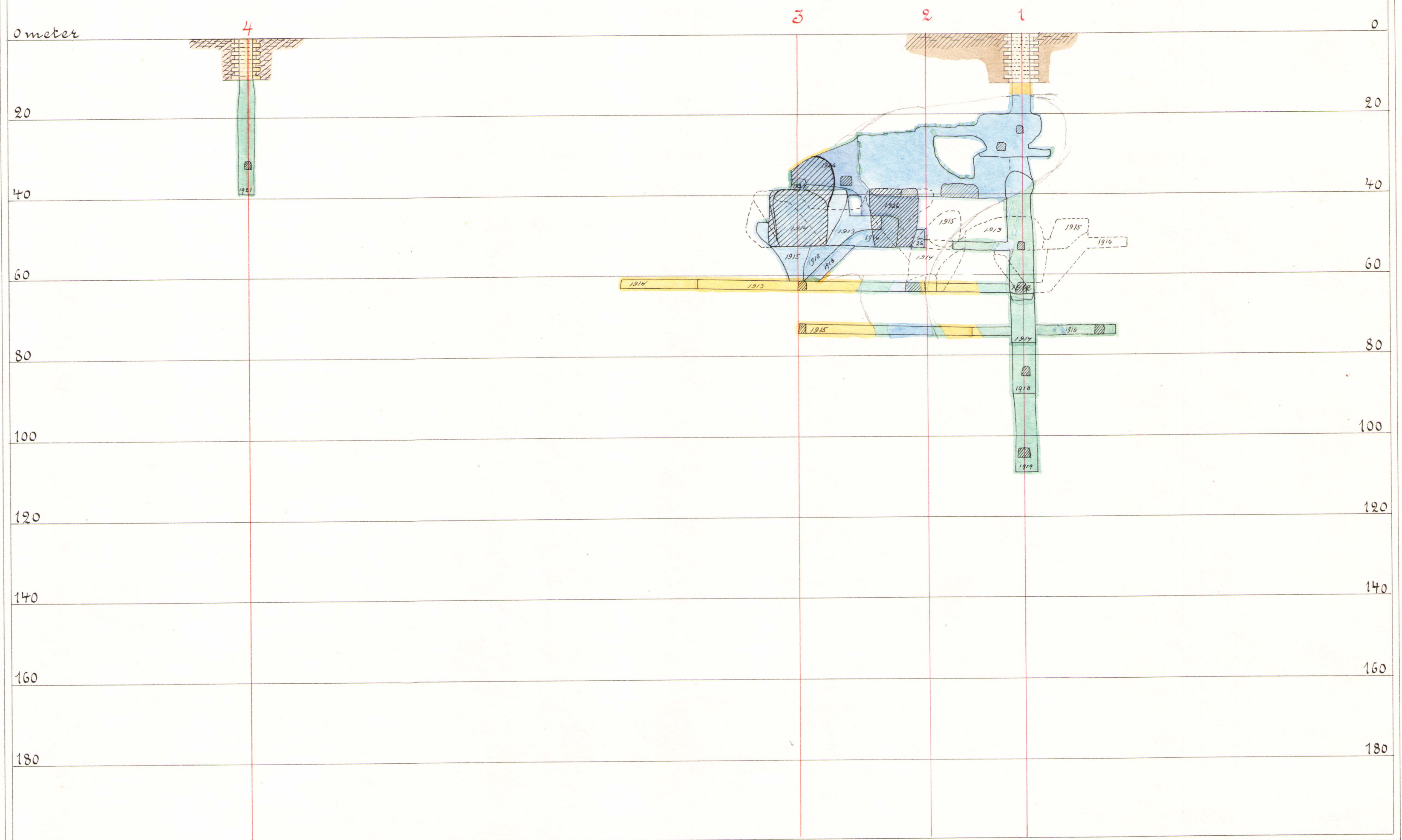


Längdprofil a B

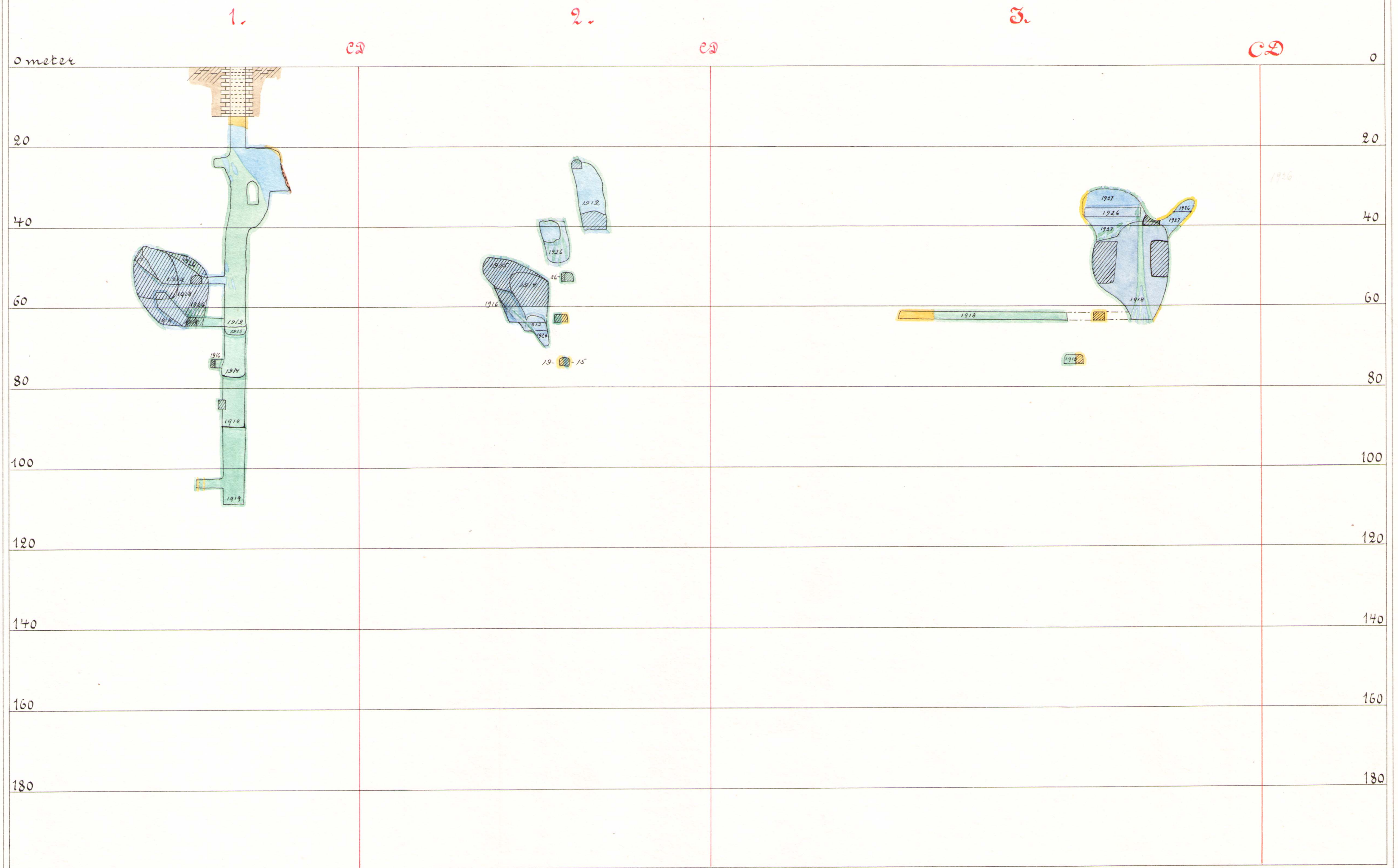




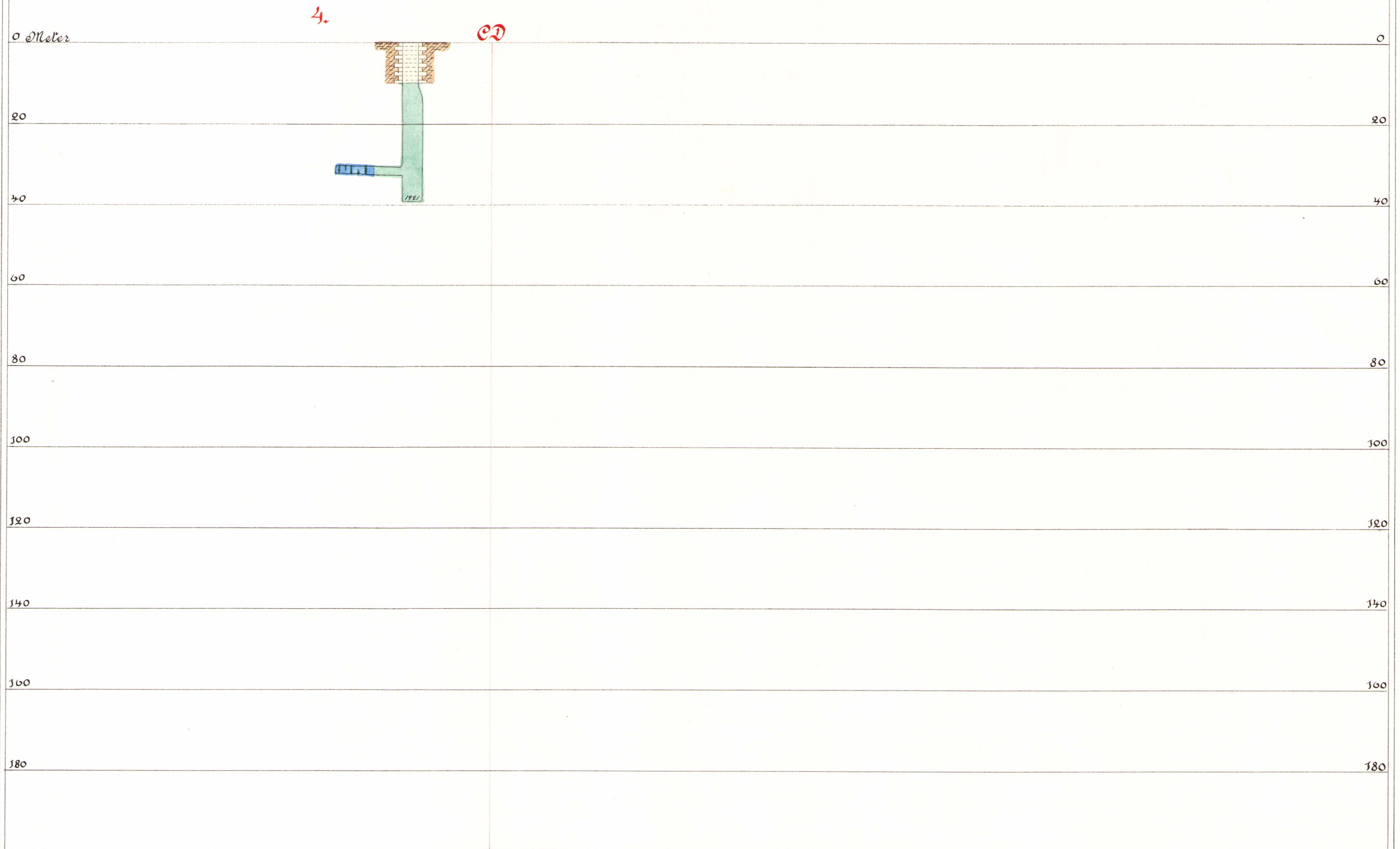
Längsprofil efter C-D.



Trärprofiler.



Tvärprofiler.



Frärprofiler

