

Karta

över

KARLSSONGRUVAN

belägen inom

Malå socken, Västerbottens län,

upprättad på grund av mätningar avslutade i maj 1946.

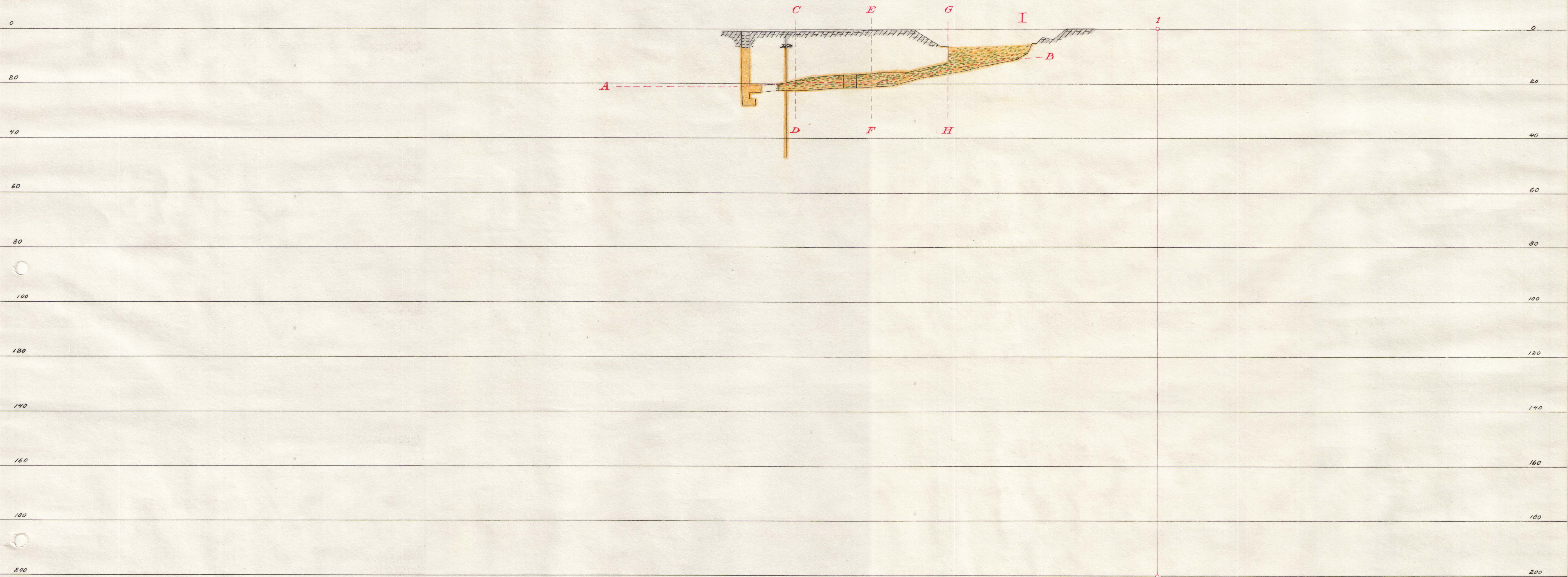
J. Kallstén

Legitimerad gruvmätare

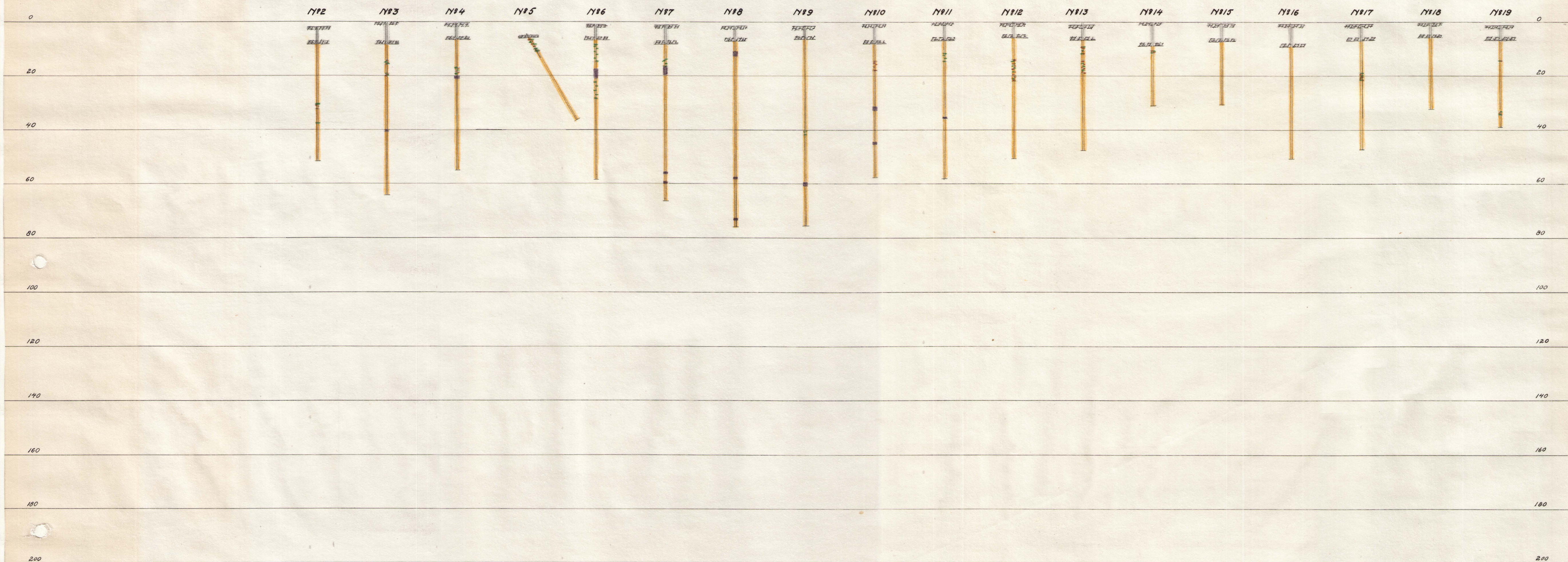
A. Hallgren
Aspirant

Skala 1:800

Vertikalskärning



Borrhålsskärningar



Innehållsförteckning och anteckningar

Innehållsförteckning		Anteckningar över kartans komplettering						
		Mätningen avslutad		Förrättningsman	Mätningen inlagd på kartan		Anteckningar	
		Dag	År		Dag	År		
Anteckningar över kartans kompletteringar	A ₁							
Beskrivning	A ₂							
Diverse beteckningar	A ₃							
Geologiska beteckningar	"							
Topografiskt dagblad	B ₁							
Geologiskt dagblad	C ₁							
Märkpunktsblad	D ₁							
Horisontalprojektion av skärning A-B	E ₁							
Vertikalprojektion på 1 av skärning C-D, E-F och G-H	F ₁							
Vertikalskärning I	G ₁							
Borrhålsskärningar	H ₁							

Beskrivning

Karlssongruvan (Karlssons östra malm) å utmälen Kuorbevare nr:is 15,15a,15b och 15c, är belägen 800m NE om Adakgruvan inom Molå socken Västerbottens län. Å nedanstående karta är gruvons läge inlagt.



Skala 1:400000

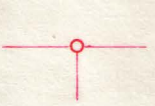
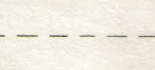
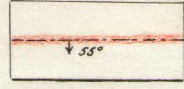
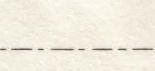
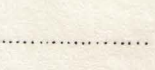
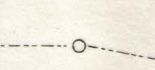
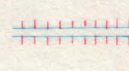
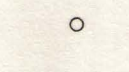
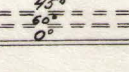
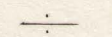
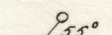
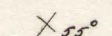
Geologi enl. Dr. S.Govelin:
Malmen är mycket lik Adakgruvans malmer. Malmineralen utgöras till vida övervägande delen av kopparkis och magnetkis med underordnad inblandning av arsenikkis. Sulfiderna bilda impregnationer, ådernät eller oregelbundet formade klumpar i grå mossformig cordieritkvartsit. Malmkroppen bildar en mot NW flöckt stupande lins eller platta, vilken i utgåendet har en mera klumpformig ansvällning.
Malmen lokaliserades först genom magnetiska och elektriska mätningar utförda i Sveriges Geologiska Undersöknings regi, vilka mätningar ursprunglig- en föranletts av blockfynd bl.a. vid Kuorbevare by. Vid malmletningar, som ut- fördes år 1930 och 1931, erhålls bl.a. den indikation på vilken genom jordav- rymning Karlssons östra malm slutgiltigt kunde lokaliseras år 1931.

De gruvrättsliga förhållandena framgå av följande tablö:

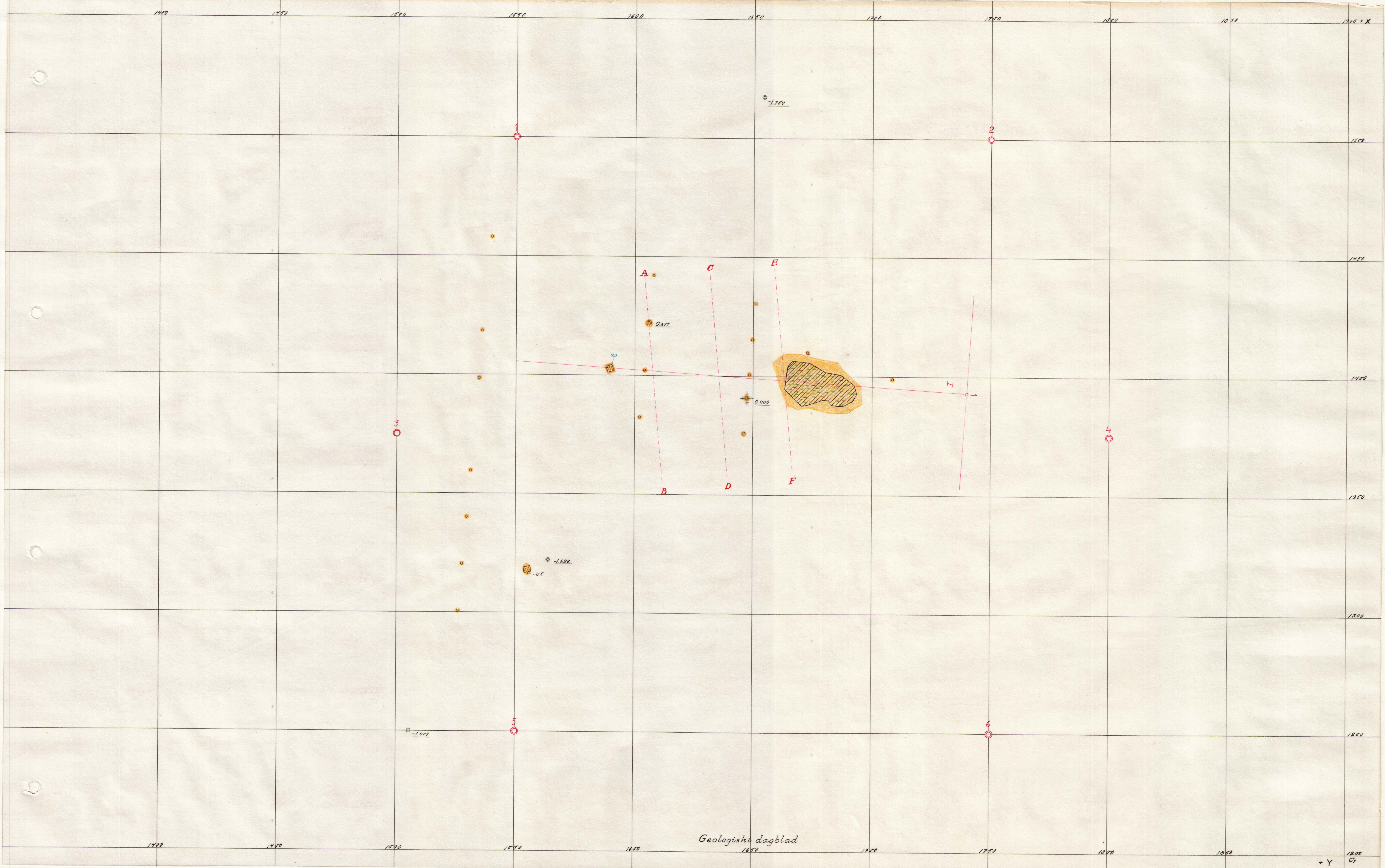
Mutsedel			Gällande från		Utfördad		Kungjord		Utmälslagd	
№	År	Namn	Dag	År	Dag	År	Dag	År	Dag	År
172	1943	Adakgruvan nr 14			18/2	1943			22/8	1944
5583	1930	Kuorbevaregruvan nr 3A	27/12	1930	30/12	1930	11/1	1931	2/8	1932
5539	"	" nr 14	20/9	"	23/9	"	19/10	1930	"	"
5540	"	" nr 15	"	"	"	"	"	"	"	"
5631	1931	" nr 15a	4/7	1931	4/7	1931	23/8	1931	"	"
5632	"	" nr 15b	"	"	"	"	"	"	"	"
5633	"	" nr 15c	"	"	"	"	"	"	"	"

Uppfordrade ton		
År	Råmalm	Gråberg
1944	4208	2329
1945	7188	
1946	2600	
S:o	13996	2329

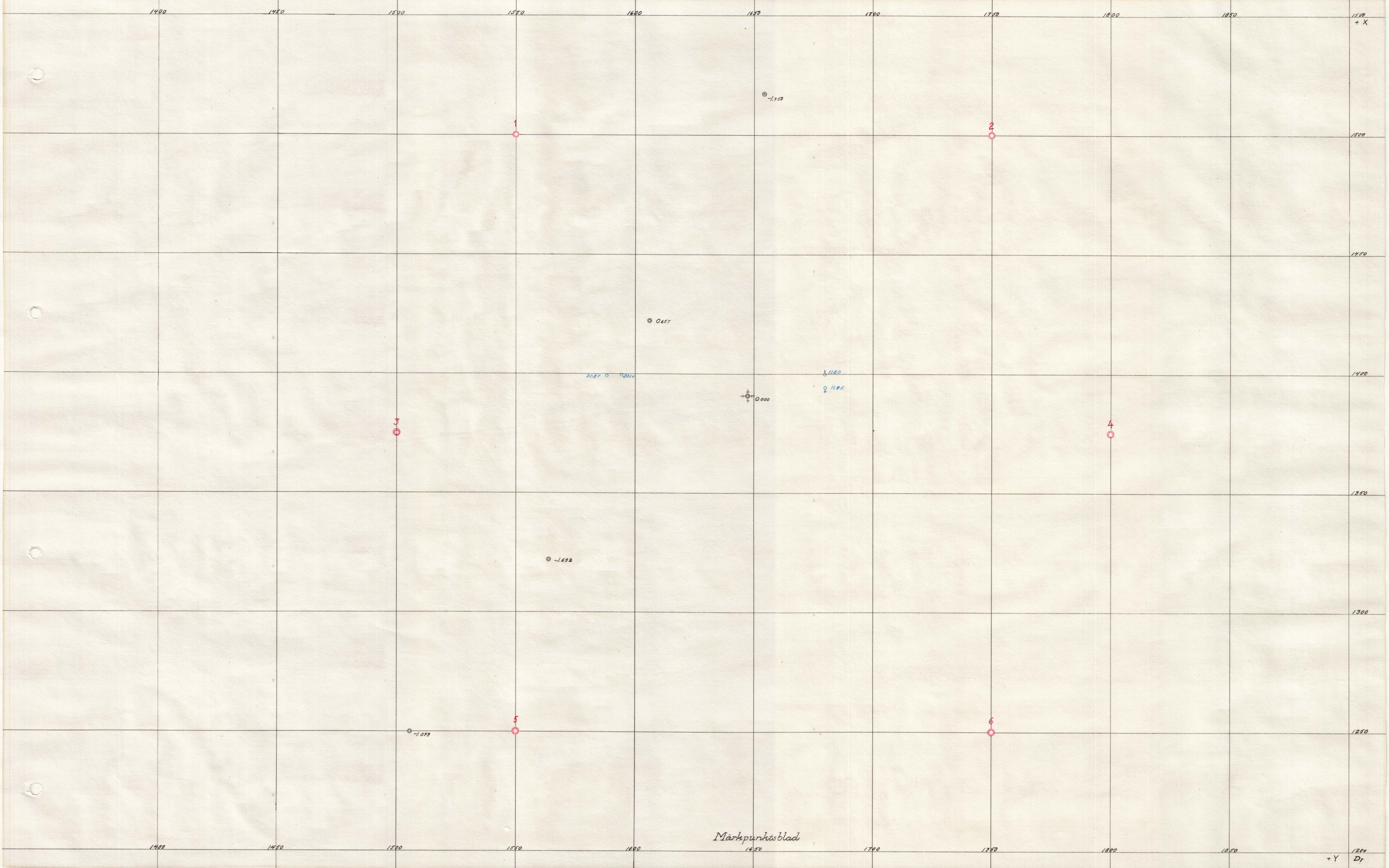
Beteckningar

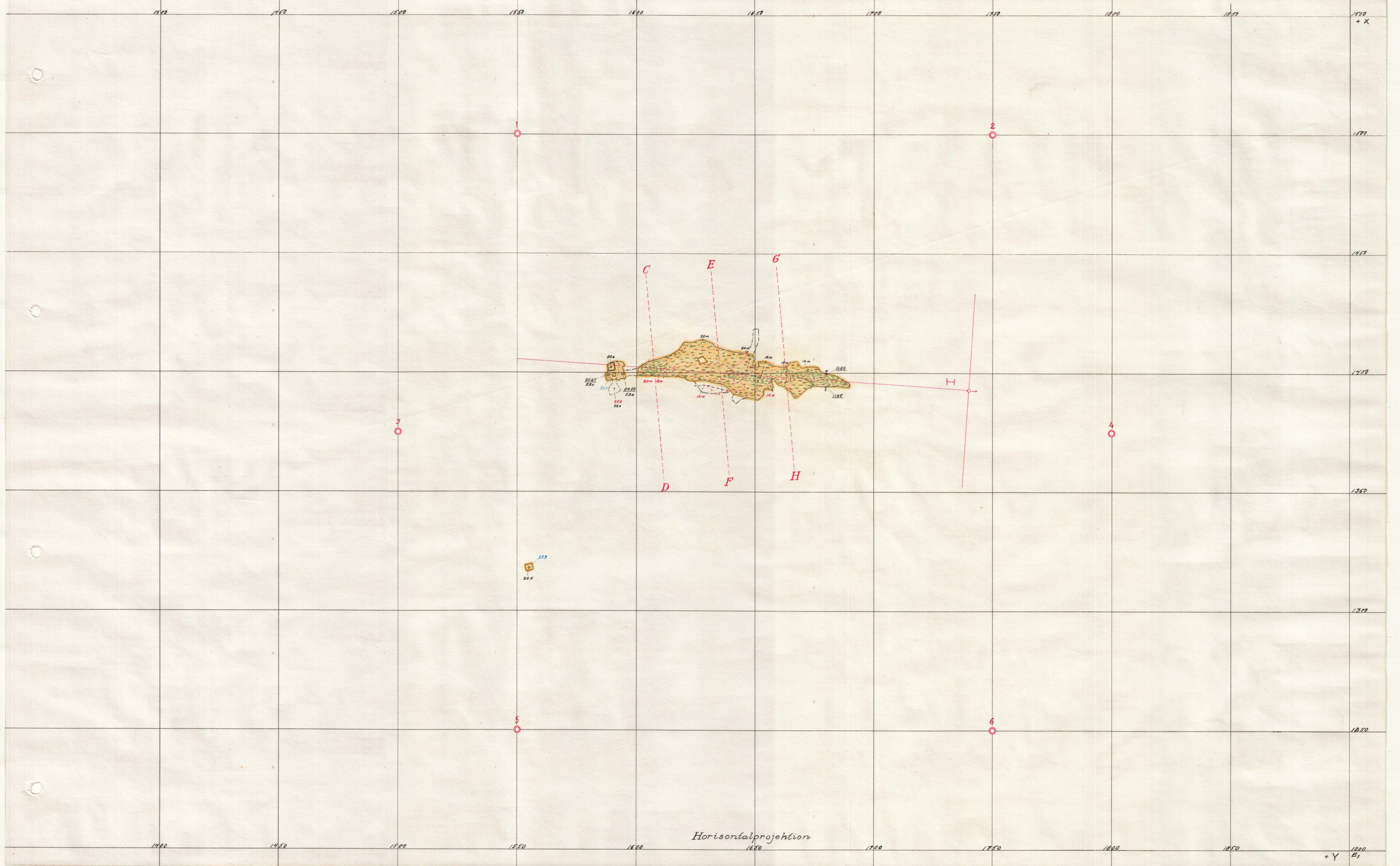
Diverse beteckningar			Geologiska beteckningar		
	Vattenfylld sänkning		Avvägning å sula, kontur och tak resp.	Cordieritkvartsit	 Färgpenna Stabilo nr 8734
	Sänkning eller dagöppning		Konnektionslinje med konnektionspunkt	Diabas	 " 8747
	Varp		Projektions- och skärningsplans spår i kartplan	Kopparmalm	 " 8743
	Jordsluttning		Skärningytas spår i kartplan	Magnetkis	 " 8735
	Barrenskog		Kontur å bakom eller under skärningsplan liggande rum	Sköl	 " 8754
	Lövskog		" framför " ovanför " " "		
	Väg		Osäker kontur		
	Dike		Utmålsgräns med röse		
	Kärr och mosse		Ägogräns med röse		
	Byggnad		Gräns för inlöst område		
	Linledning		Nivåkurvor vid hängandet å horisontalprojektion		
	Utfraktsbana på bockar		" " liggandet " "		
	Nollmärkpunkt		Timmerbro i dogen		
	Teodolitmätt märlpunkt				
	Märlpunkt i allmänhet				
	Timrat schakt				
	Diamentborrhål å planblad				
				Stupnings- och strykningebeteckning	
					Vertikal
					55°
					35° Veckoxel
					55° Stänglighet





Geologiskt dagblad





Vertikalprojektioner

på 1 av skärningarna *C-D*, *E-F* och *G-H*

