

KARTA



öfver

Alrica. Henries-grufvarna

belägna i
Sinnskallebergs Soeken i Westmanlands Län;

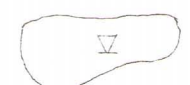
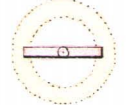
Upprättad på grund af den 27 September 1893 afslutade ritningen
af

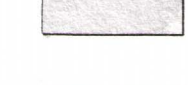
P. Johansson

— beständig Grufmätare enl. Kongl. Comm. Coll. prot. utdrag den 26 Mars 1899 —

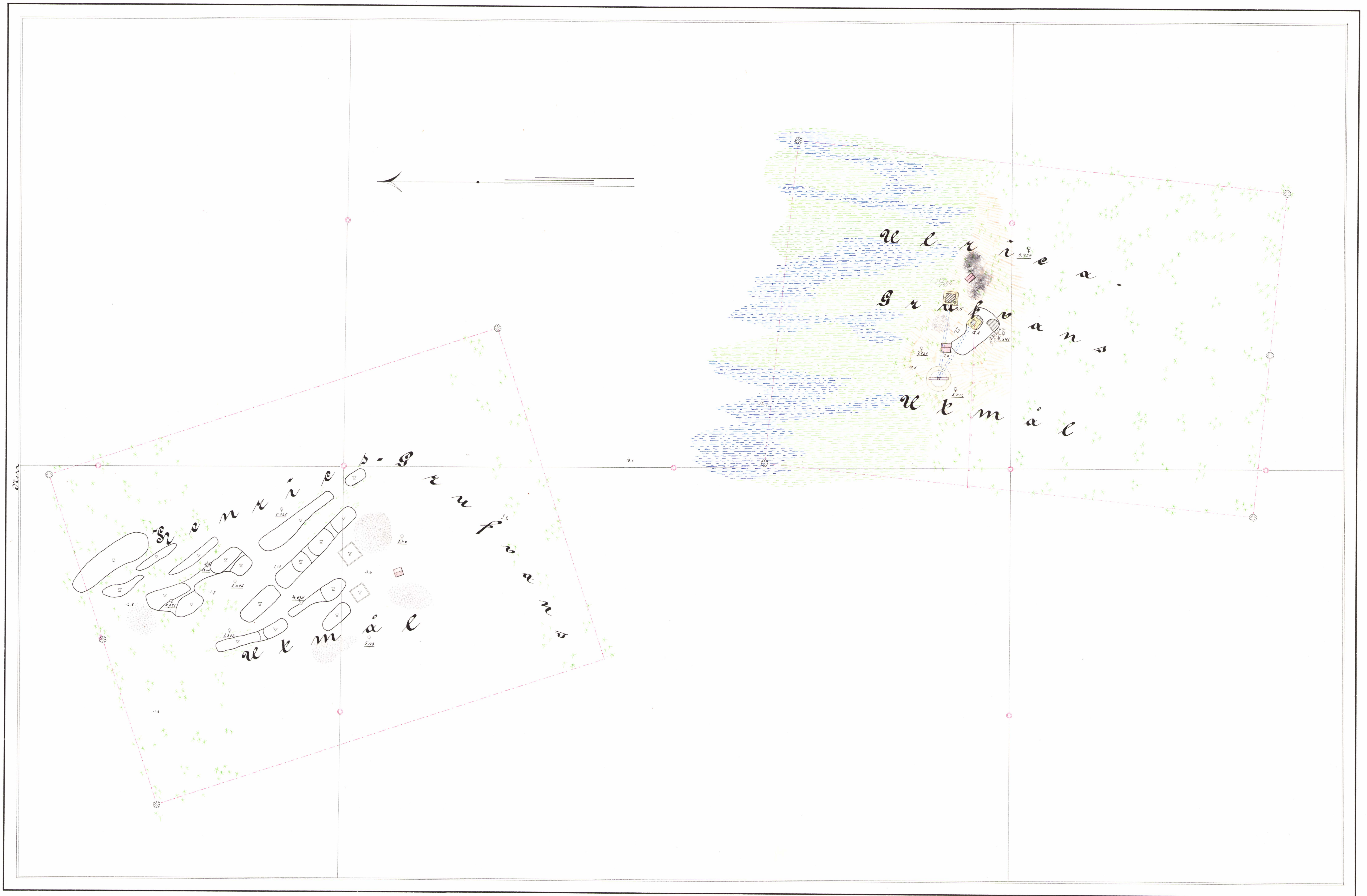
Skala: 1:800.

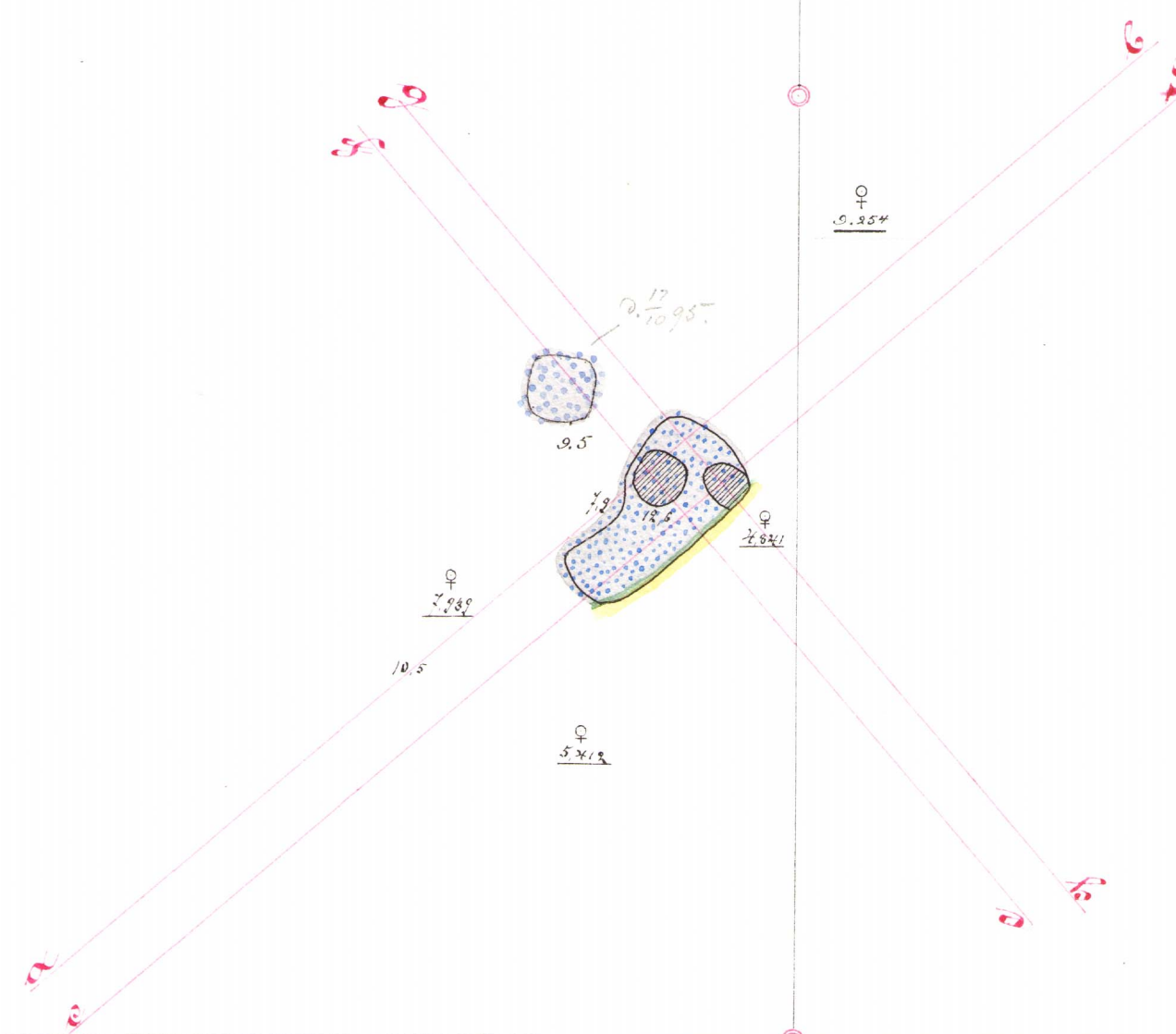
Sammanfattning af mätning till denna karta

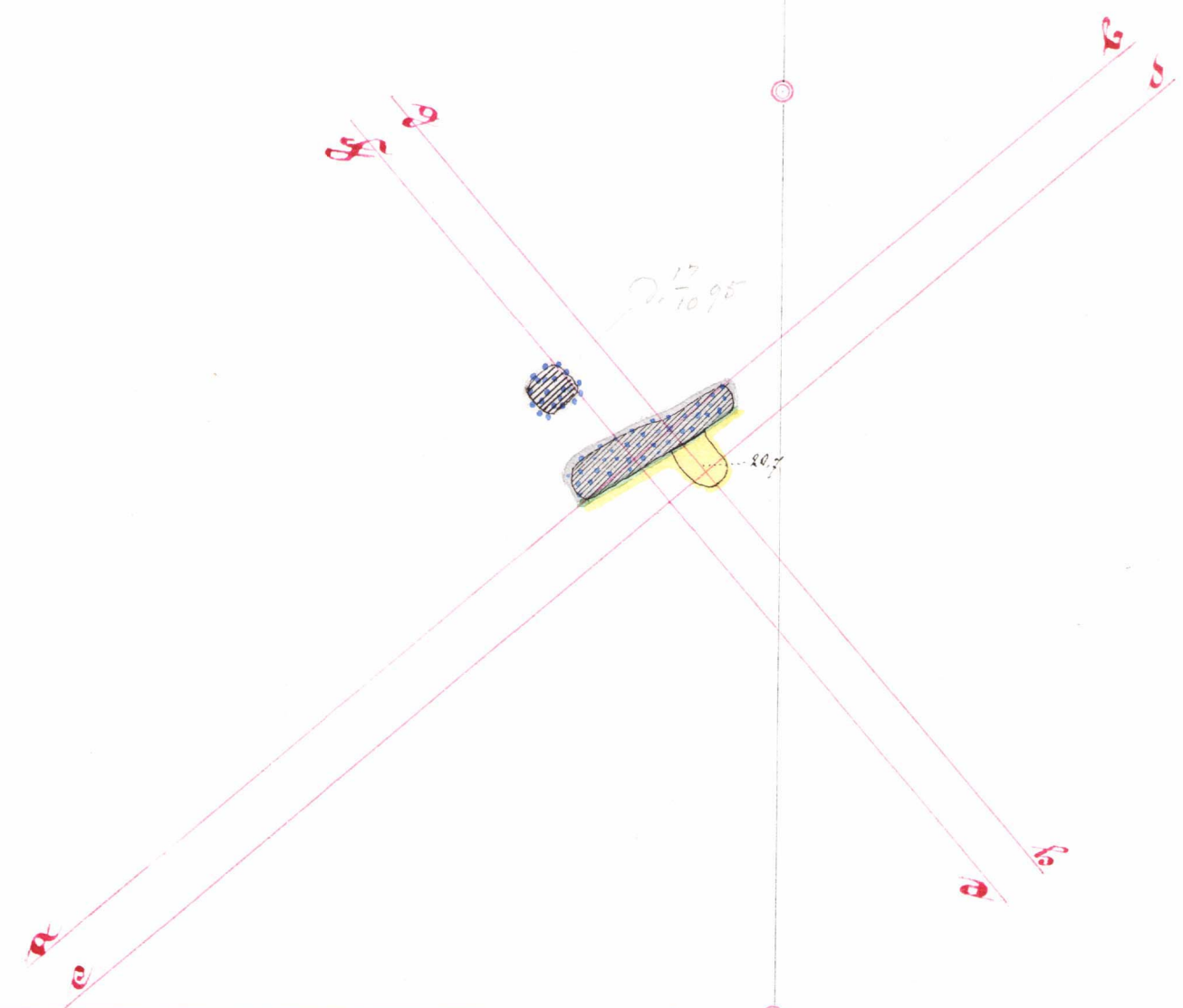
- Sänkning eller Dagöppning 
- Vattenfylld sänkning 
- Osäkra konturer 
- Öfverflödsplan 
- Öfverflödsprofil 
- Stålvind 
- Byggnadsplan eller sten 
- Lagv 
- Linledning 
- Öfverflödsplan 
- Baklig märkpunkt 
- Konnektionspunkt 
- Öfverflödsprofil 
- Öfverflödsprofil 
- Öfverflödsprofil 
- Sarg 
- Jordhöjd 
- Löfskog 
- Öfverflödsprofil 
- Mosse 

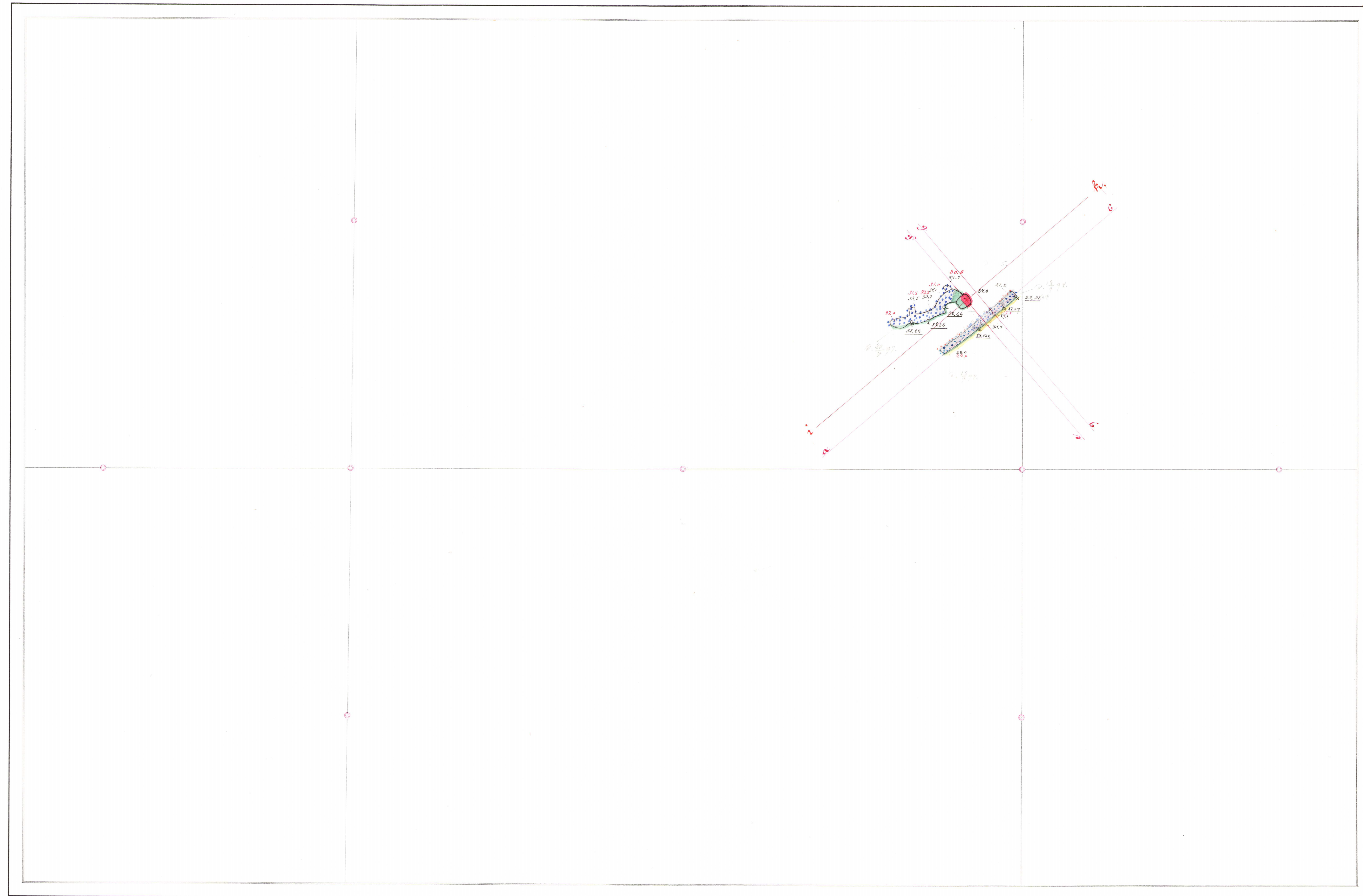
- Granulit 
- Lagerarter 
- Skalksten 
- Svartmalin 
- Svafvelkis 

För tiden		Förhållande af	Inlagda på denna karta		
från	till		af	den	
18 ² 93	18 ³ 94	P. E. Johanson	Carl Sjögar	18 ² 95	Carl Sjögar
18 ³ 94	18 ³ 95	P. E. Johanson	Carl Sjögar	18 ³ 96	Carl Sjögar
18 ³ 95	18 ³ 97	Th. Dahlblom	Carl Sjögar	18 ³ 97	Carl Sjögar



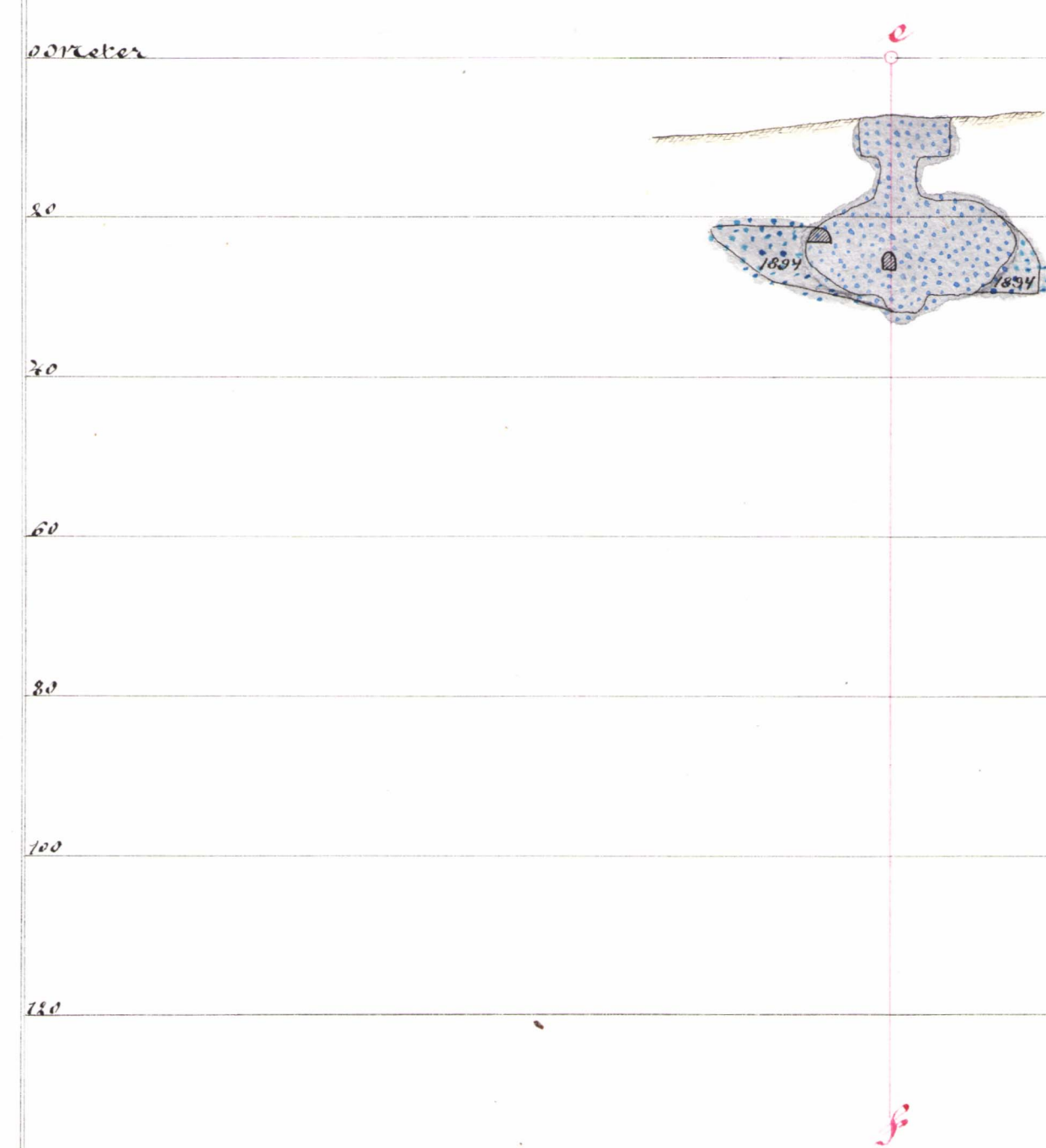




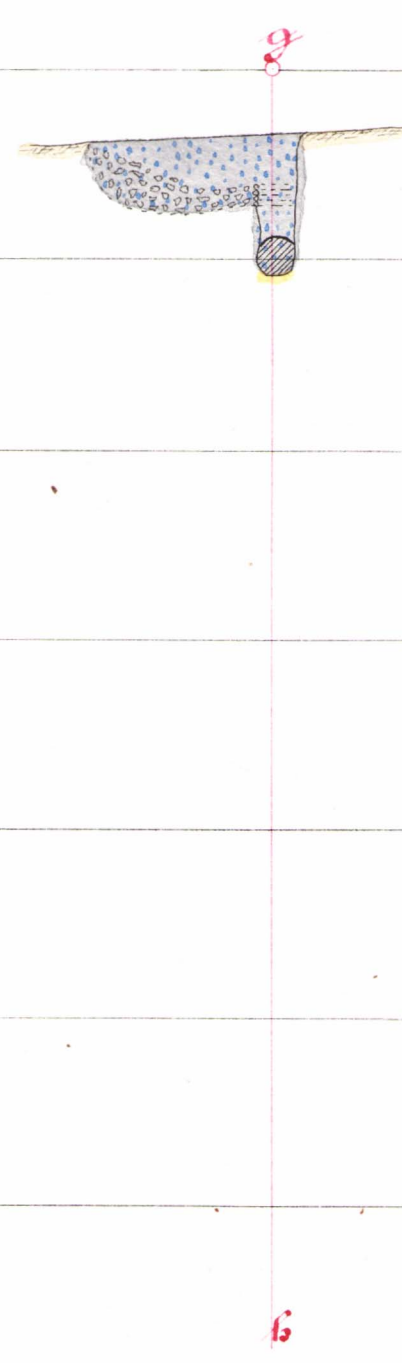


Profiler

Längsprofil efter *a-b*



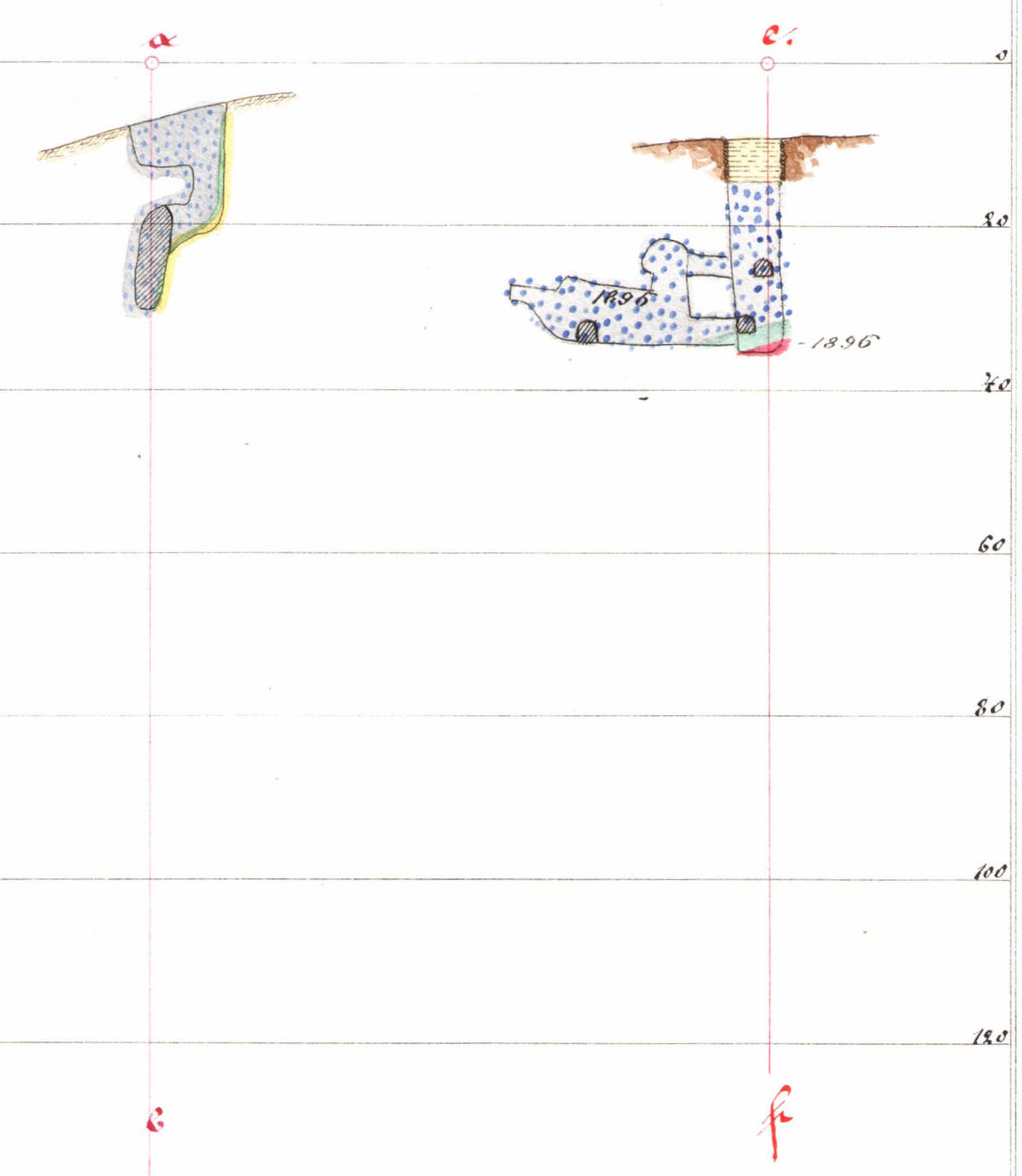
Längsprofil efter *c-d*



Tvärprofil efter *e-f*



Tvärprofil efter *g-h* och *i-k*



Beskrifning öfver Henrics Grufva
belägen i Skinnokattebergs Loken af
Westmanlands Län.

Fyndigheterna utgöres här af om-
växlande Kalk- och Hälleflintlager med
varierande måtthet.

Lagren stryka ungefär i norr och söder.
Omkring de egentliga kalklagren kan man
tala om. Innom dessa förekommer Hälle-
flintan som små nänder. I kalken
sitter magnetisk jernmalin insprängd,
jämte Svavelkis, Hornblende och Epidot.
Jernmalmen förekommer i de västra
kalklagren mera koncentrerad.

Skolorna utgöras af Talk och klorit.

Grufvan öppnades den 27 Maj 1881.

Örtanäl lades den 23 November 1882.

Nedanstående Tabell visar Kalkstens-
och Kis-fångsten under åren 1882-1888:

	Gråberg jernh. Kalksten Kis			Summa kilos
År 1882	332,000	26,500		358,500
= 1883	302,500	376,500		679,000
= 1884		161,000		161,000
= 1888	537,500	513,000	347,500	1398,000
Summa	1,172,000	1,077,000	347,500	2,596,500

Jernhalt. Kalksten 41.48% af uppfördadt berg.
Förnärvarande sker ingen brytning här rum.

Analys à generalprof på järnhaltig
Kalksten Laget år 1888:

Jernoxid-oxidul	9.16%	
Jernoxidul	0.74%	{ jern 7.91%
Manganoxidul	0.42%	
Kalkjord	44.24%	
Satkjord	11.82%	
Leryjord	1.56%	
Kiseloxyn	9.05%	
Fosforsyn	0.002%	Fosfor 0.001
Svafvel	0.05%	
Kolsyn		
Glödningsförlust	32.958%	
	<u>Summa</u> 100%	

Egare Bagga Bruksegare

Skatun den 18 December 1893

P. D. Johansson

behörig ent Kongl. Com. Coll. prot. utdrag
den 26 Mars 1892.

Beskrifning öfver Ulrica-Grufvan
belägen i Skinnskattebergs Loken af
Westmanlands Län.

Härvarande fyndighet utgöres af
en kalklinn, som sträcker ungefär i Öster
och Vester, samt donlågig åt norr.
I kalklinnen sitter magnetisk järn-
maln insprängd. På sina ställen
är jernmalnen mer koncentrerad.
Åt hängandet till förekommer svafvelkis.
i så stor mängd att malnen här icke
är brytvärd.

Omgifvande bergarten utgöres af Gurit.
En klott- och talksköl skiljer kalklinnen
från Guriten.

Grufvan inrättades den 29 September 1873.
Utmål lades den 15 Juni 1875.

Nedanstående Tabell visar kalkstens och
jernmalns fångsten under åren 1876 och 1880.

	Gräberg	Maln	Kalksten	Sum^2 kilos
År 1876	67,840		174,720	242,560
" 1877	116,480	5,120	90,880	212,480
" 1878	131,200	640	291,840	423,680
" 1879	224,000		683,520	907,520
" 1880	311,040		954,880	1,265,920
<u>Suma</u>	850,560	5,760	2,195,840	3,052,160

Maln 0,188% af uppfordradt berg
Kalksten 71.94% -- d. d.

Analys på ett generalprov Taget år 1880.

Analys

Jernoxid	19.07 %	{ jern 21.85%
Jernoxidul	10.92 =	
Manganoxidul	0.47 =	
Talkjord	1.54 =	
Kalkjord	34.82 =	
Lerjord	0.68 =	
Kiseloxya	5.96 =	
Fosforsyra	Spår	
Svafvel	0.068 =	
Koloxya	24.94 =	
Svafveljern	0.128 =	
Glödningoförlust	1.472 =	
	<u>Jern</u> 100 %	

Degelprof:

Med 60% Quarz, 24.5% Sackjern; slagg: g. emalj.
= 50 = d. 24 = d ; d - - d
= 40 = d. 23.3 = d ; d något glasig.

Egare. Bagga Bruksegare

Skulun den 18 December 1893.

P. E. Gahann

behörig ent. Kongl. Com. Coll. prot. utdrag
den 26 Mars 1892.