

LINSGRUFVEFÄLTET

I.

1198.



Karta

öfver

LINGRUFVEFÄLTET

i

Jernboås socken och Örebro län.

1.

På grund af egna mätningar afslutade 1890 den 28 Juni

af
Piper Santesson.

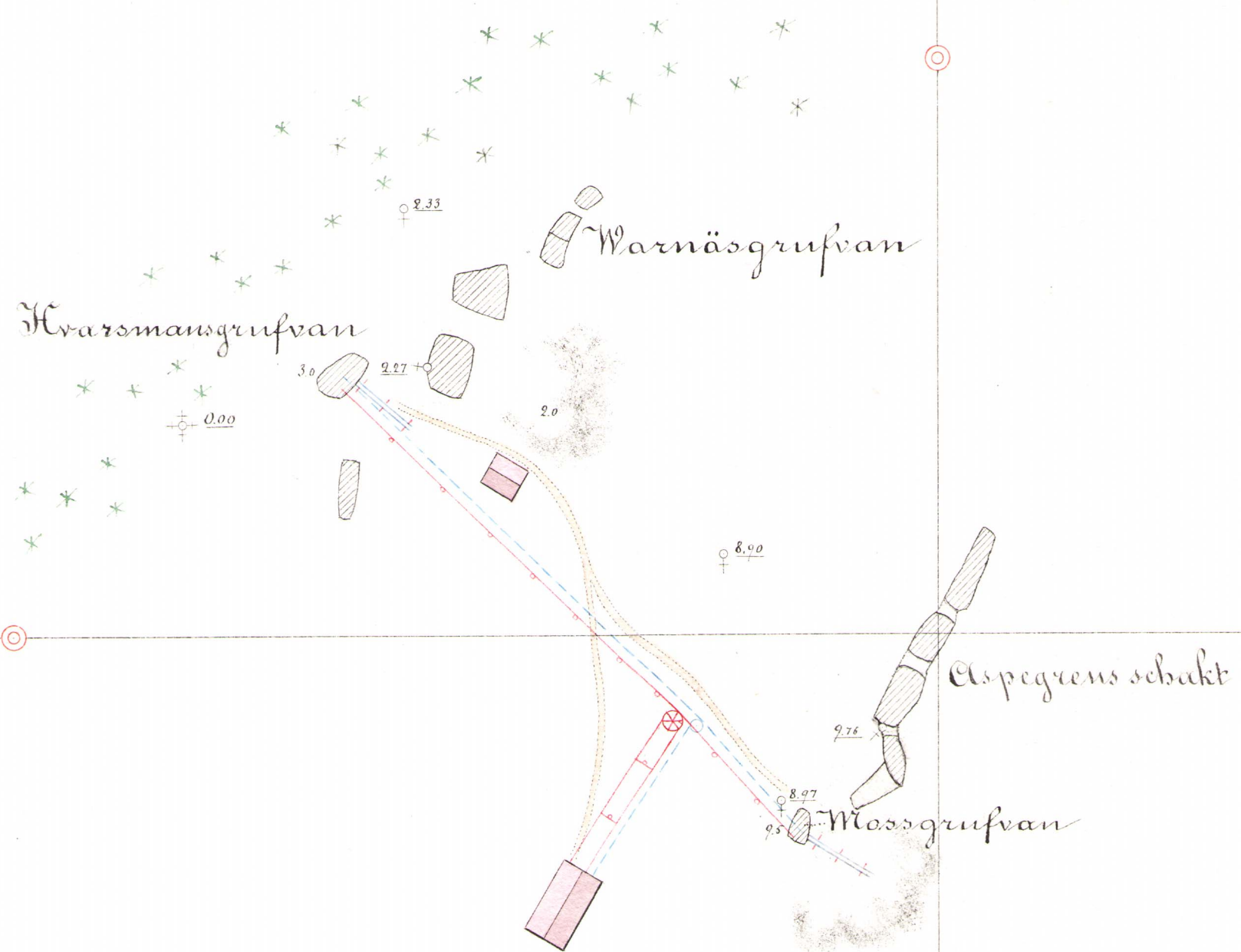
Beteckningar:

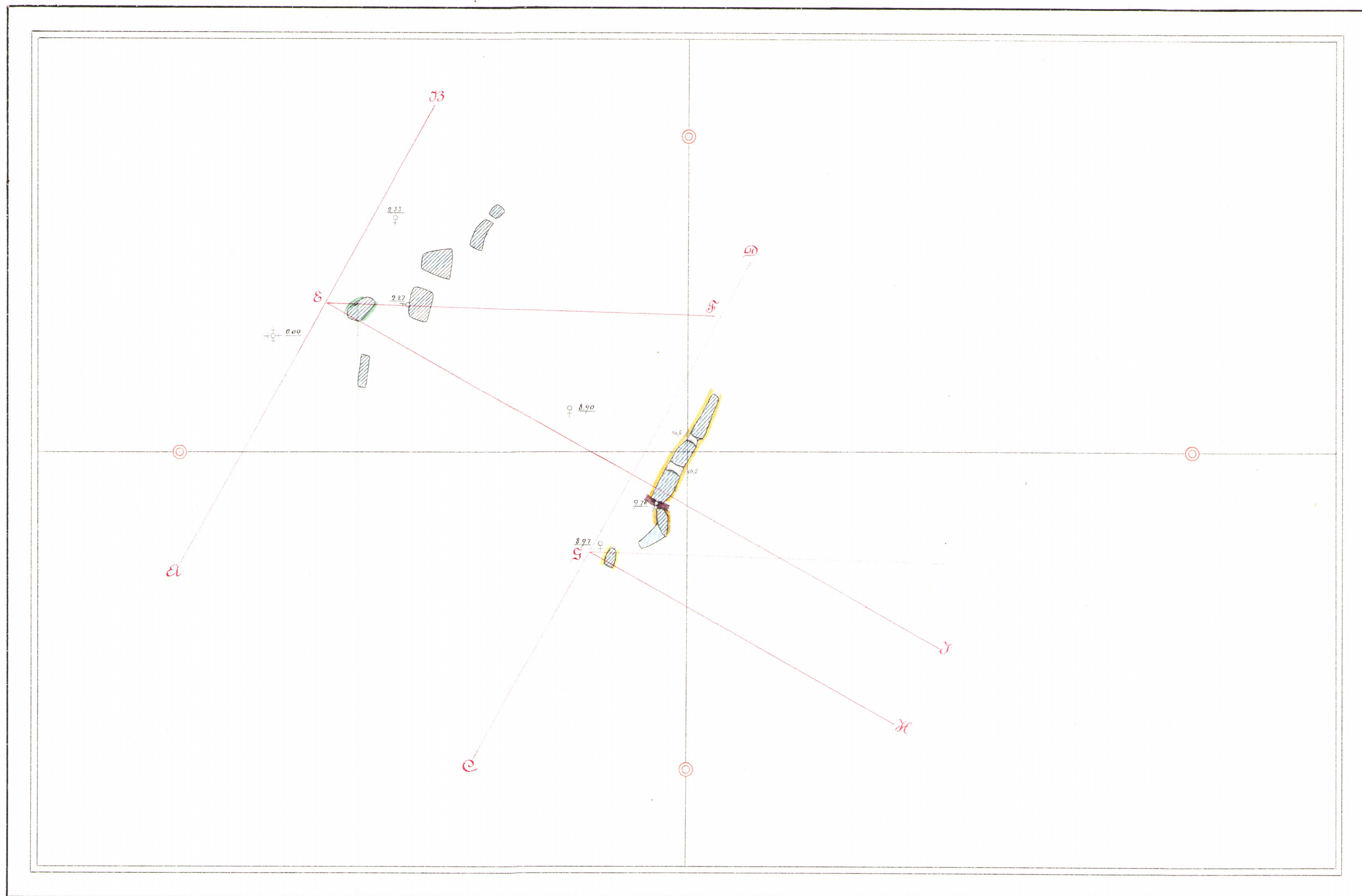
-  Magnetisk jernmalin
-  Grönskarn (hornblend m.m.)
-  Hälleflintgneis.
-  Diabas.

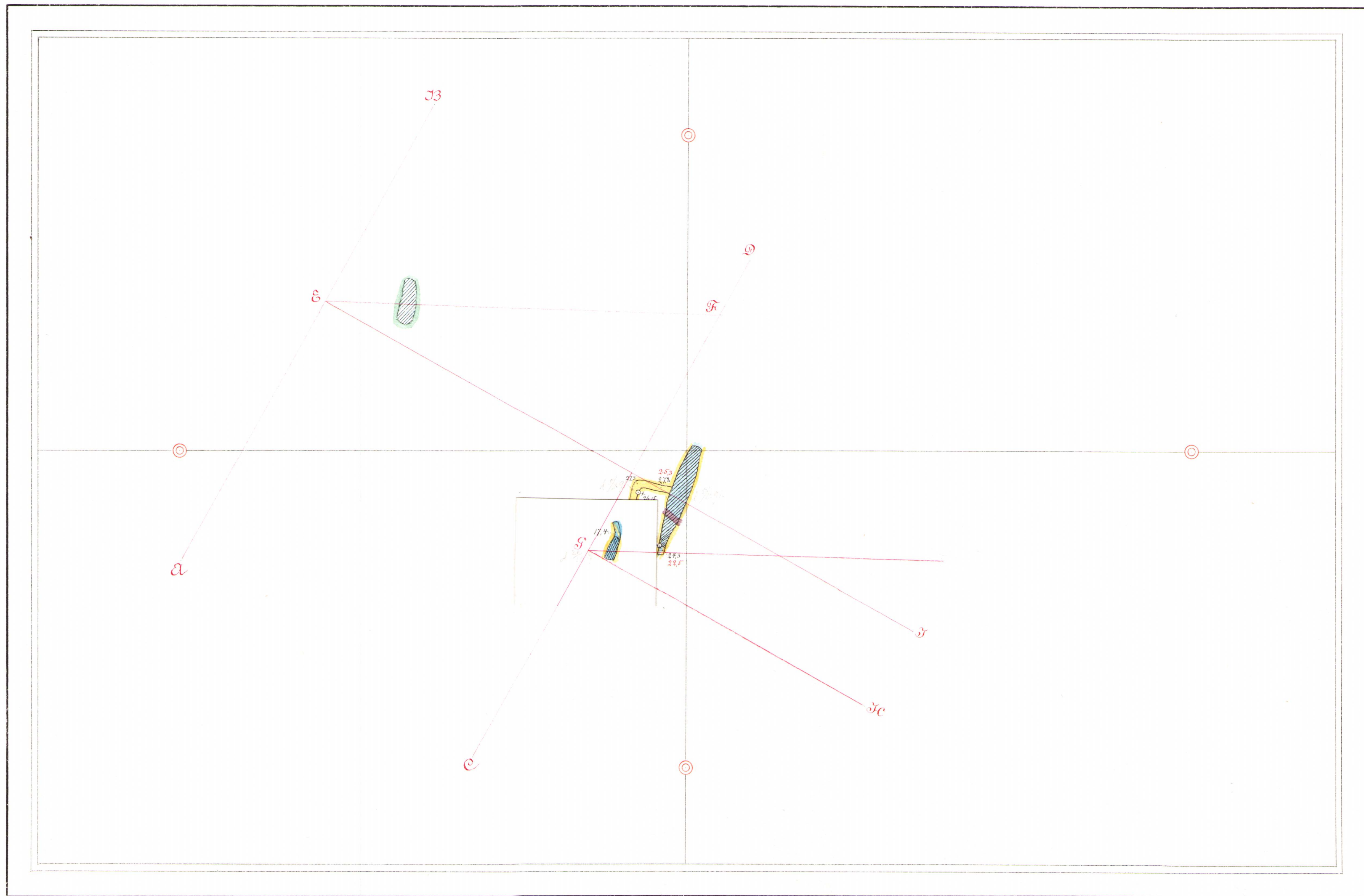
Skala 1/800.

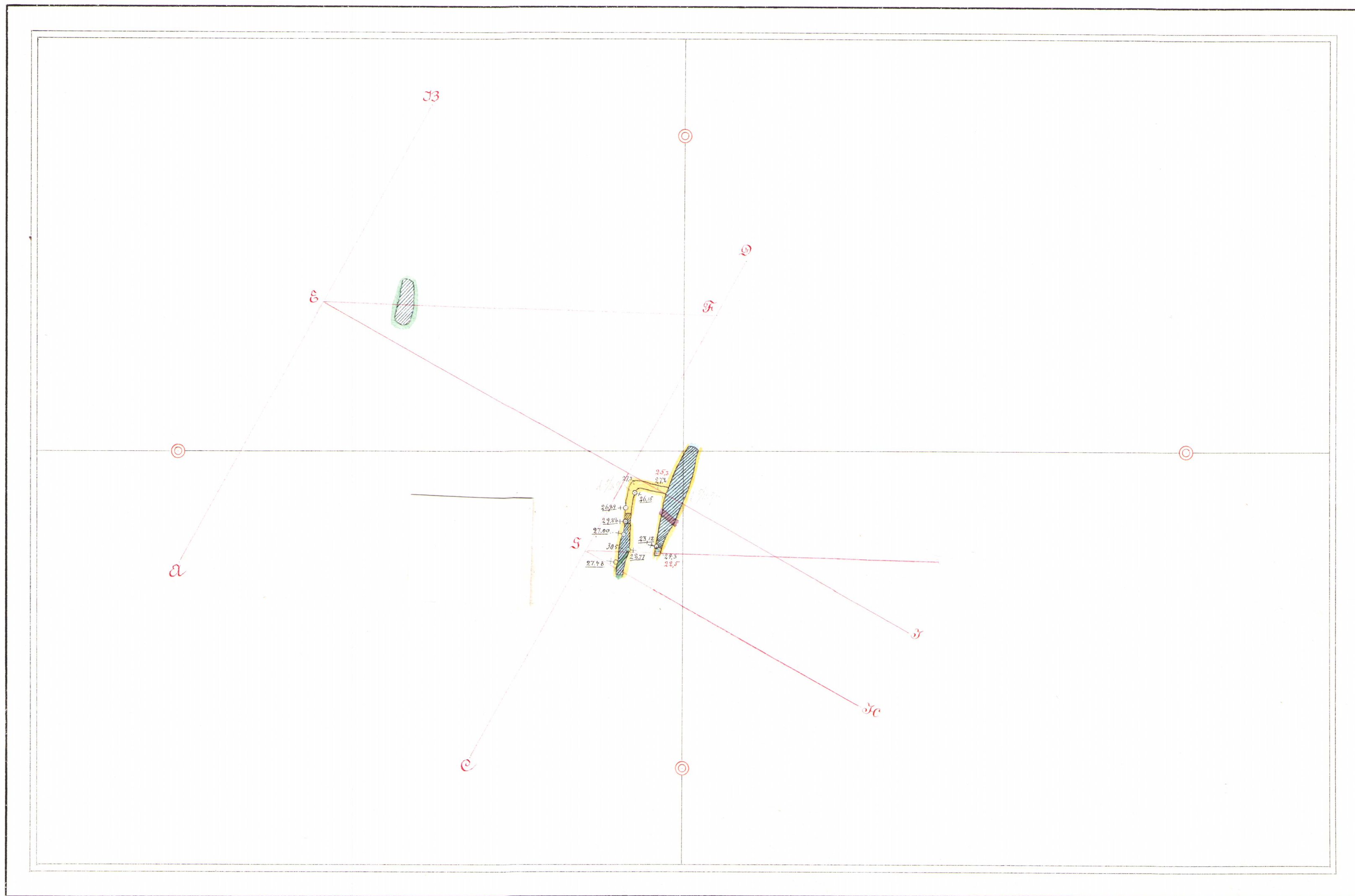
Kompletteringsmätning till denna karta

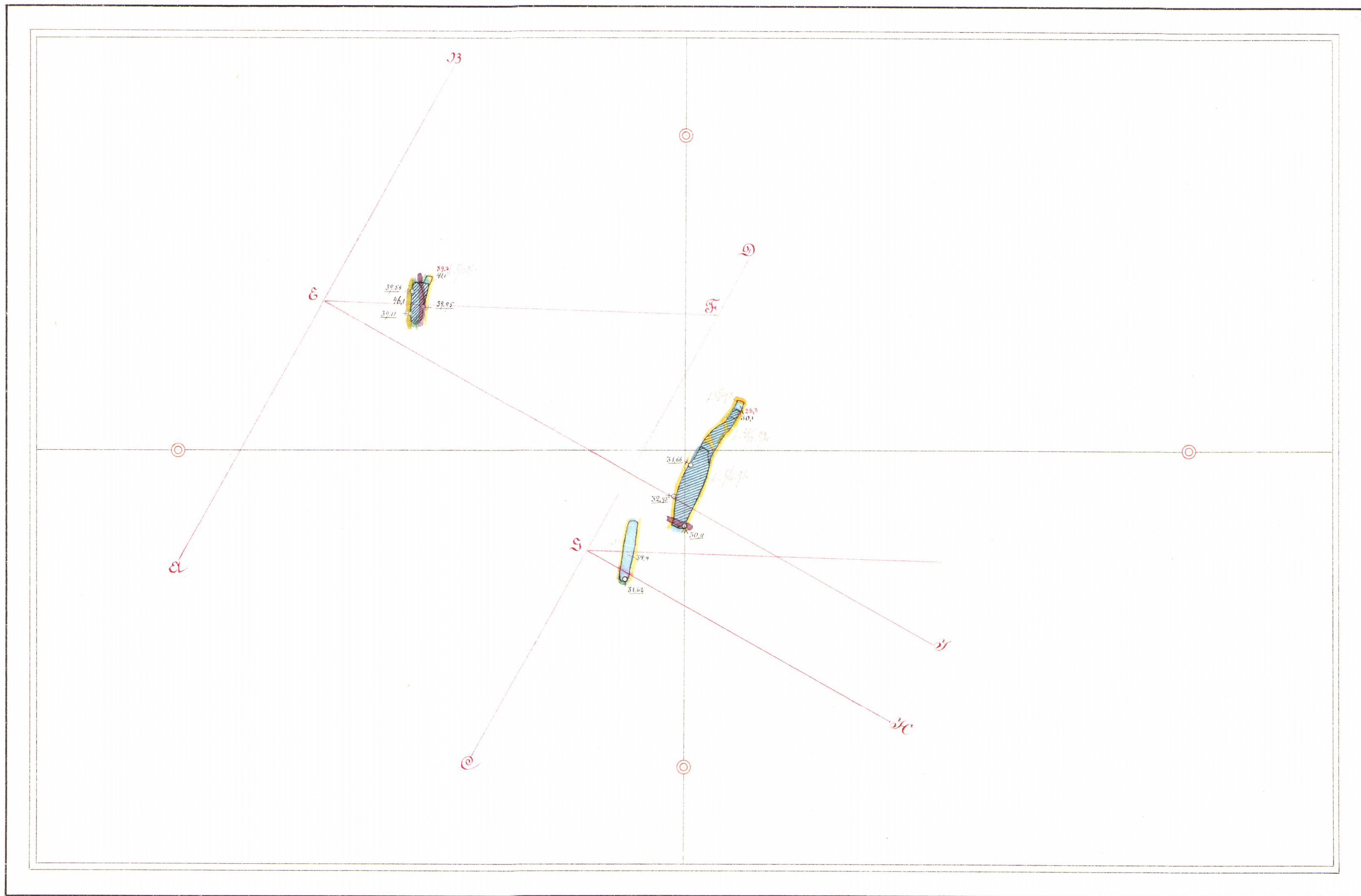
För tiden		Skriftställd af	Inlagd på denna karta	
från och med	till och med		af	den
18 ²⁸ / ₇₀	18 ⁵ / ₁₁ 91	B. Santesson	C. H. Mannerstråle	18 ²⁹ / ₇ 92
18 ⁵ / ₁₁ 91	18 ²⁶ / ₇₀ 92	O. Nordius	C. H. Mannerstråle	18 ²⁶ / ₈ 93
18 ²⁶ / ₁₀ 92	18 ²⁵ / ₅ 93	M. Larson	C. H. Mannerstråle	18 ¹⁶ / ₄ 94
18 ²⁵ / ₅ 93	18 ¹² / ₁₂ 95	Edw. Blomberg	C. H. Mannerstråle	18 ¹⁰ / ₁₁ 96

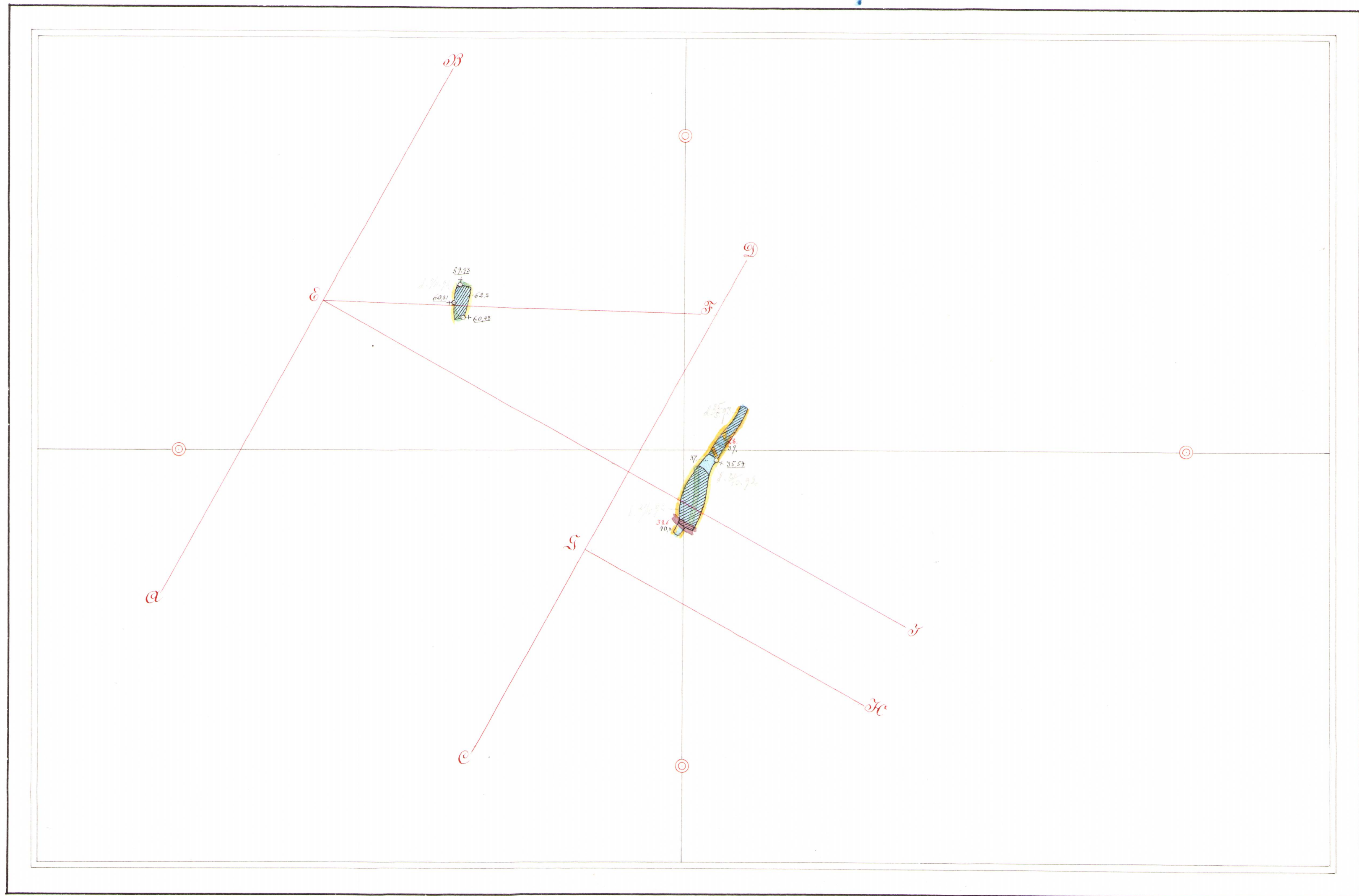


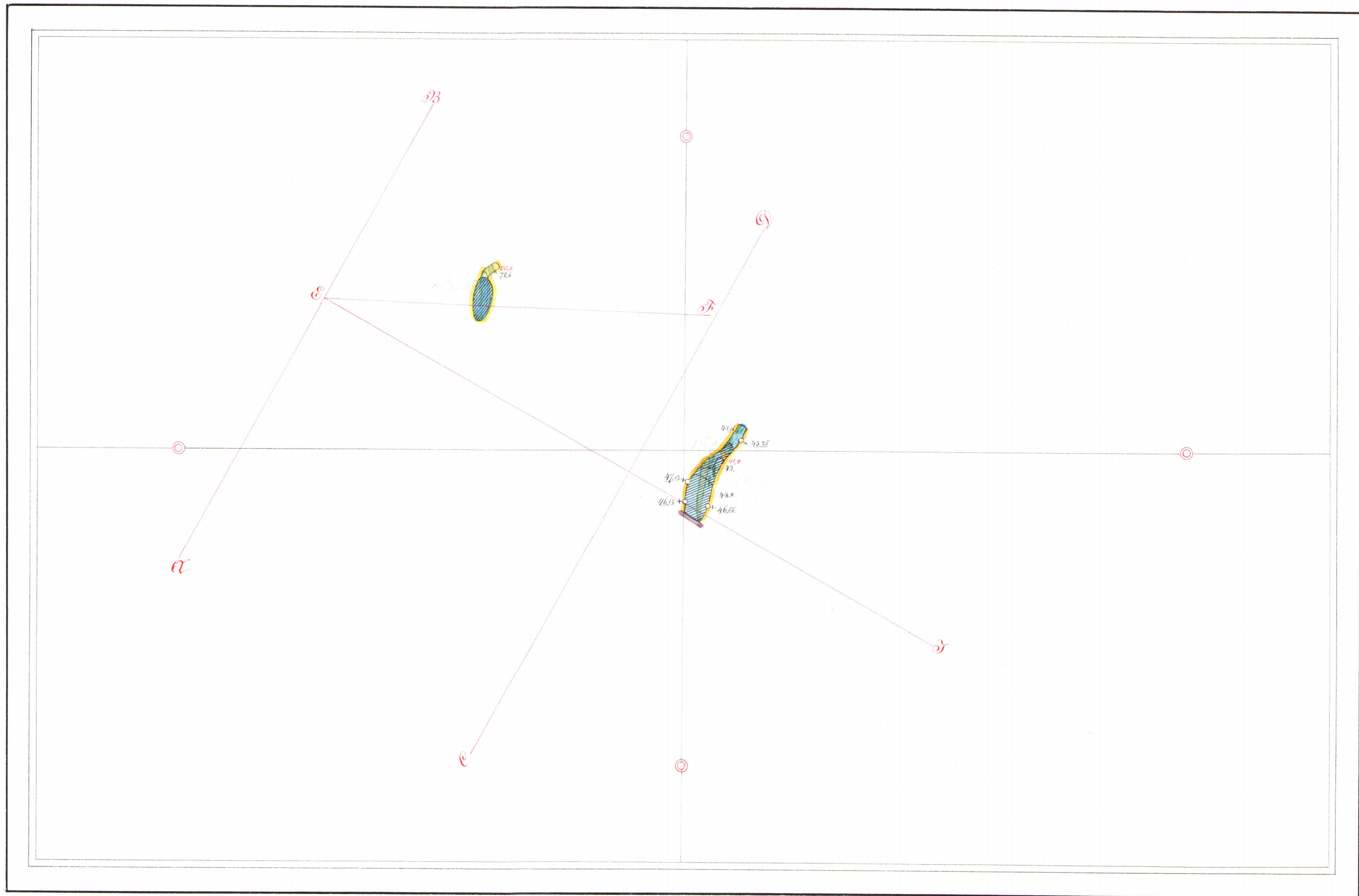






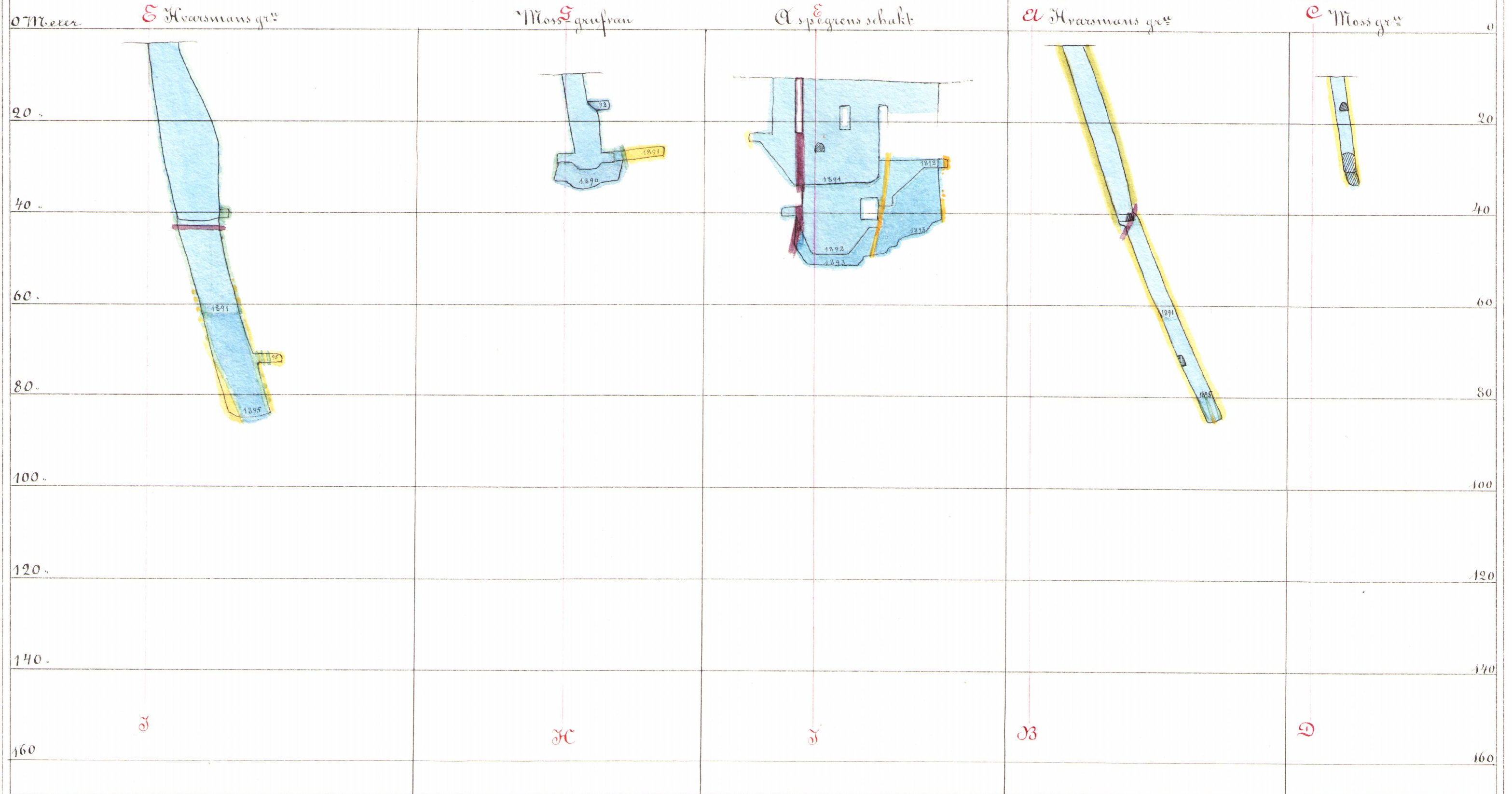




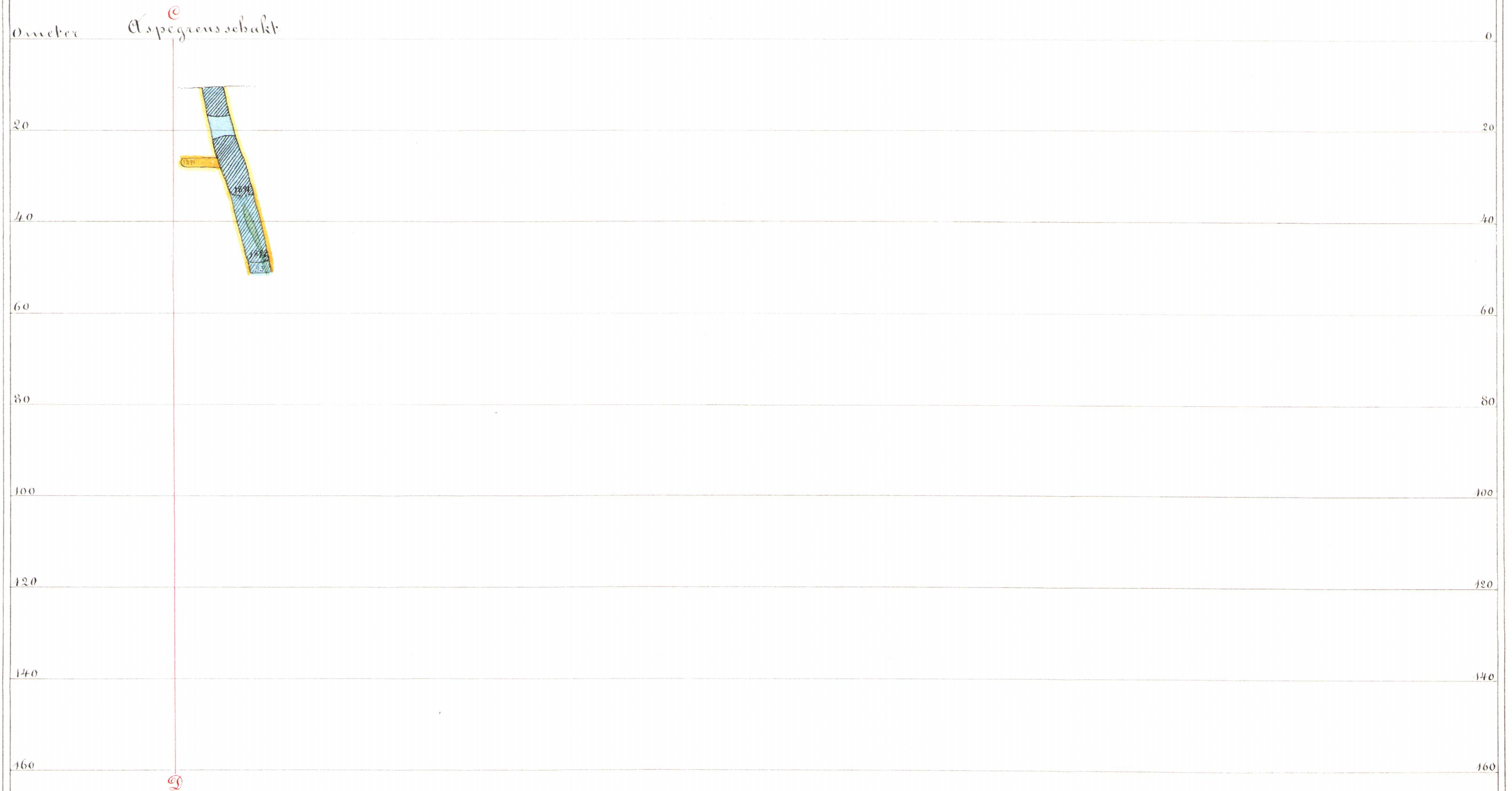


Längdprofiler efter AB och CD

Trärprofiler efter



Trärprofil efter *83*



Beskrifning

ti

Karta öfver Linsgrufvefältet.

Linsgrufvafältet.

Detta fält, beläget i Jumboås socken och Örebro län, utgöres af en mängd mindre grufvor och skärpningar, hvilka fördom blifvit upptagna och arbetade, men direfkt försevär. De iinmatades ängs den 16 december 1889 samt tillvalades 2de intill hvarandra belägnas utväl den 12 September 1890.

Inom det vettligare af dessa äro Thorsmansgrufvan, Varnåsgrufvan och Mossgrufvan belägnas, hvilka som början af sistnämnda äro äro belagde med arbete.

Malmen utgöres af en särdeles rik och godartad svartmalm med hornblend och kalkspat såsom hufvudsakliga lagrararter. Malmen förekommer såsom linsformiga partier, gruppvis inlagrade i hållflytningsskiffrar.

Thorsmansgrufvan är djupast och har nått 46 meters afvägning samt dernäst Mossgrufvan, hvars botten är vid 34 meters afvägning. För öfrigt är malmens längd i Thorsmansgrufvan 9 meter och största måktigheten 4,5 meter, hvarmot Mossgrufvens malm med en längd af 14 meter blott har 2 meters bred. Varnåsgrufvens djup är ej känt, emär denna ej ännu blifvit rengrädd från det i dessamma nedstjelpta skåret. Vid grufvens södra gävel är emellertid utlyd en 1 meter bred malmerant öfverförar, hvilken skall eftersejgis med fältort åt söder vid 7 meters djup under bergväggen.

Öfver hela fältet utskutades i november 1889 af H. Kjöper en angränsande karta -- --

gruvsplanen afven Håarsmansgruvas utvärl
affätlades af mig den 28 juni 1890.

Sin uppföring af bruk och väten användes
äuskrift.

Fältet ges af Elfrestorps bruk, som och
förbrukar all vunen malen. Hade innevarande
år har här vunnits 1180 ton malen

Sulfit af C. G. Särström i oktober 1890 utförde
analyser innehåller Håarsmansgruvas malen i procent
55,24% järn, 0,008% fosfor och 0,042% svafvel;
Samt Mossgruvas malen 52,53% järn, 0,007% fos-
for och 0,030% svafvel. Den före ger för öfrigt
med 30% kalktillsättning i dygel 58,3% tackjärn och
färglös glasig slagg samt den noare med sauren be-
skickning 55,8% tackjärn och likartad slagg.

Filipstad den 20 december 1890

Pärger Santesson