

Karta

öfver

Elzagrufvan

i

Ljunarsbergs socken, Örebro län

på grund af egna mätningar afslutade ^{no} 1889

upprättad år 1890 af

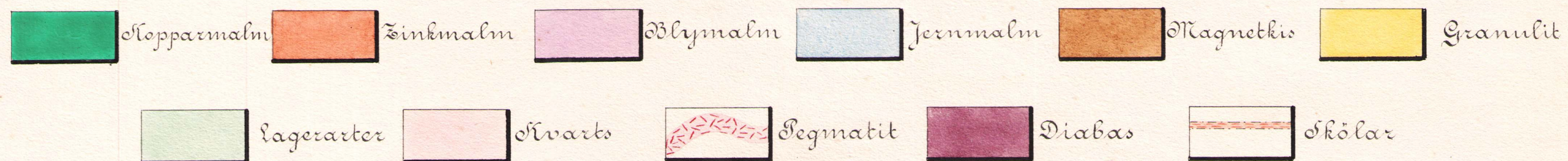
E. Nilsson

Kongl. Kon. Högskolans, 26 Juni 1890

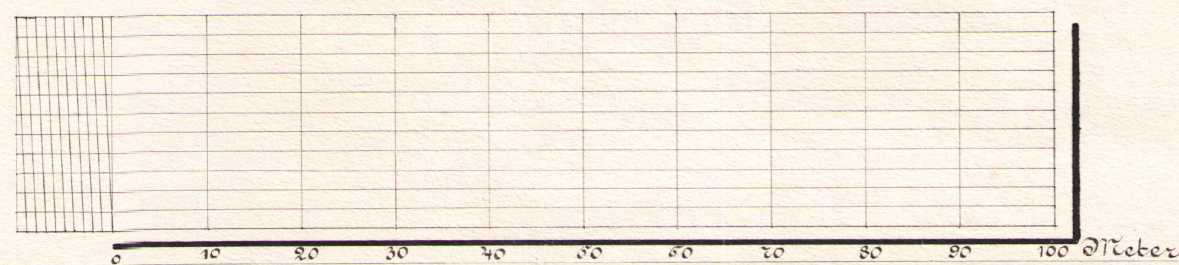
Komplekteringsmärkning till denna karta

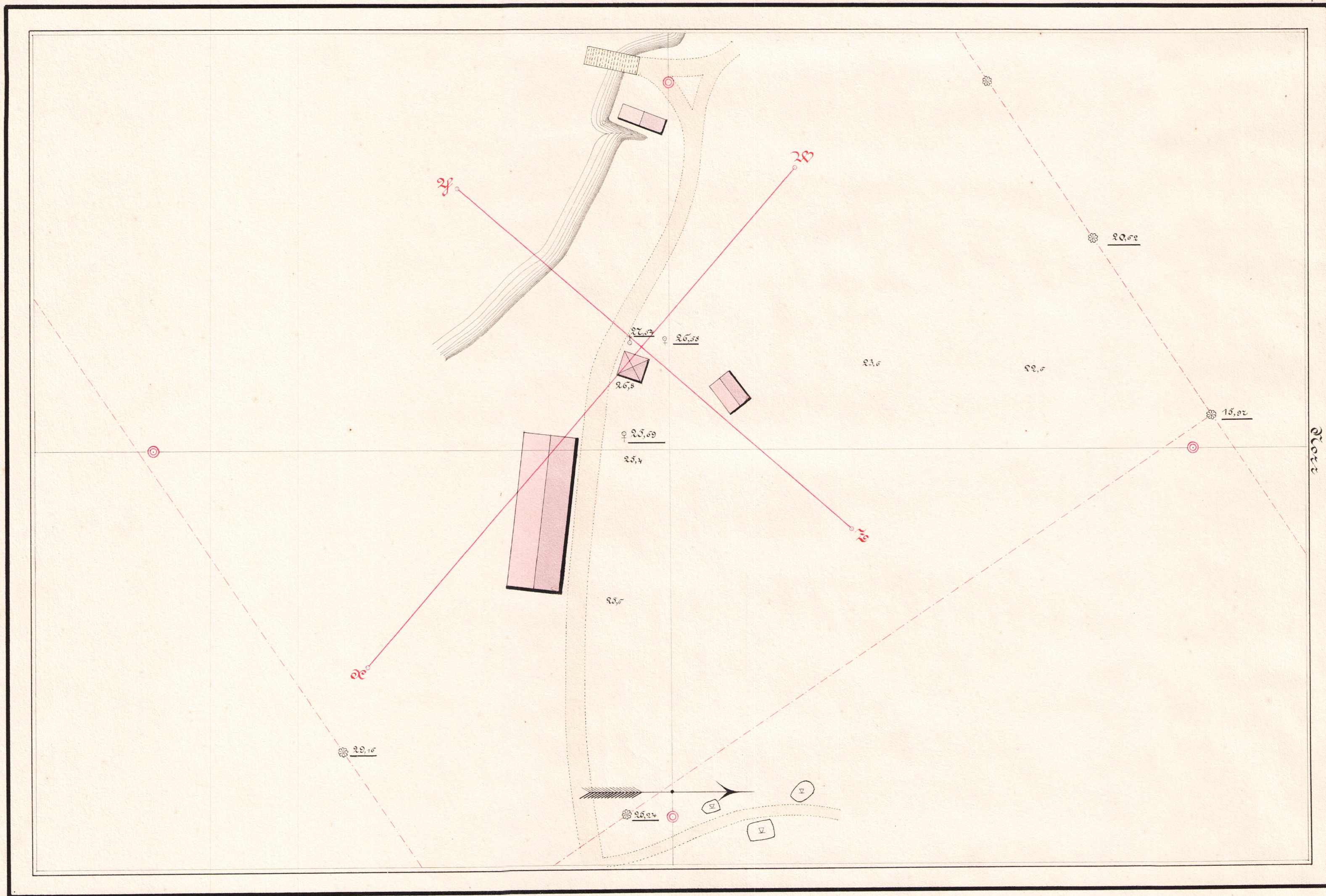
För tiden		Verkställd af	Inlagd på denna karta	
från och med	till och med		af	den
18 ¹⁷ / ₁₀ . 89.	18 ²¹ / ₁ . 91.	P. Wilson	C. H. Mannerstråle	18 ² / ₁₀ . 91.
18 ²¹ / ₁ . 91.	18 ¹⁷ / ₁₂ . 91.	P. Wilson	C. H. Mannerstråle	18 ³⁰ / ₇ . 92.
18 ¹⁷ / ₁₂ . 91.	18 ²⁰ / ₁ . 93.	P. Wilson	C. H. Mannerstråle	18 ¹⁷ / ₁₀ . 93.

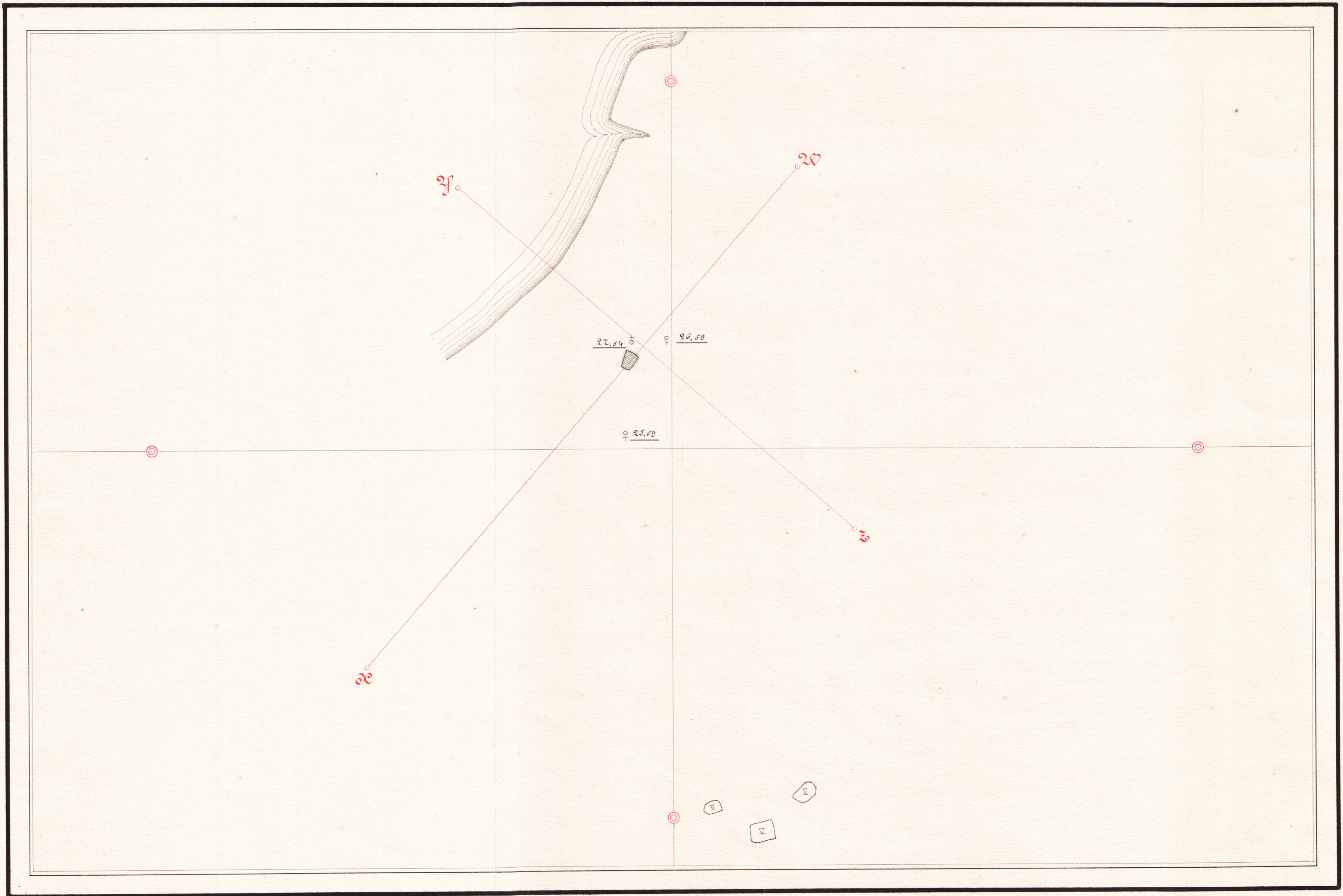
Färgschema.

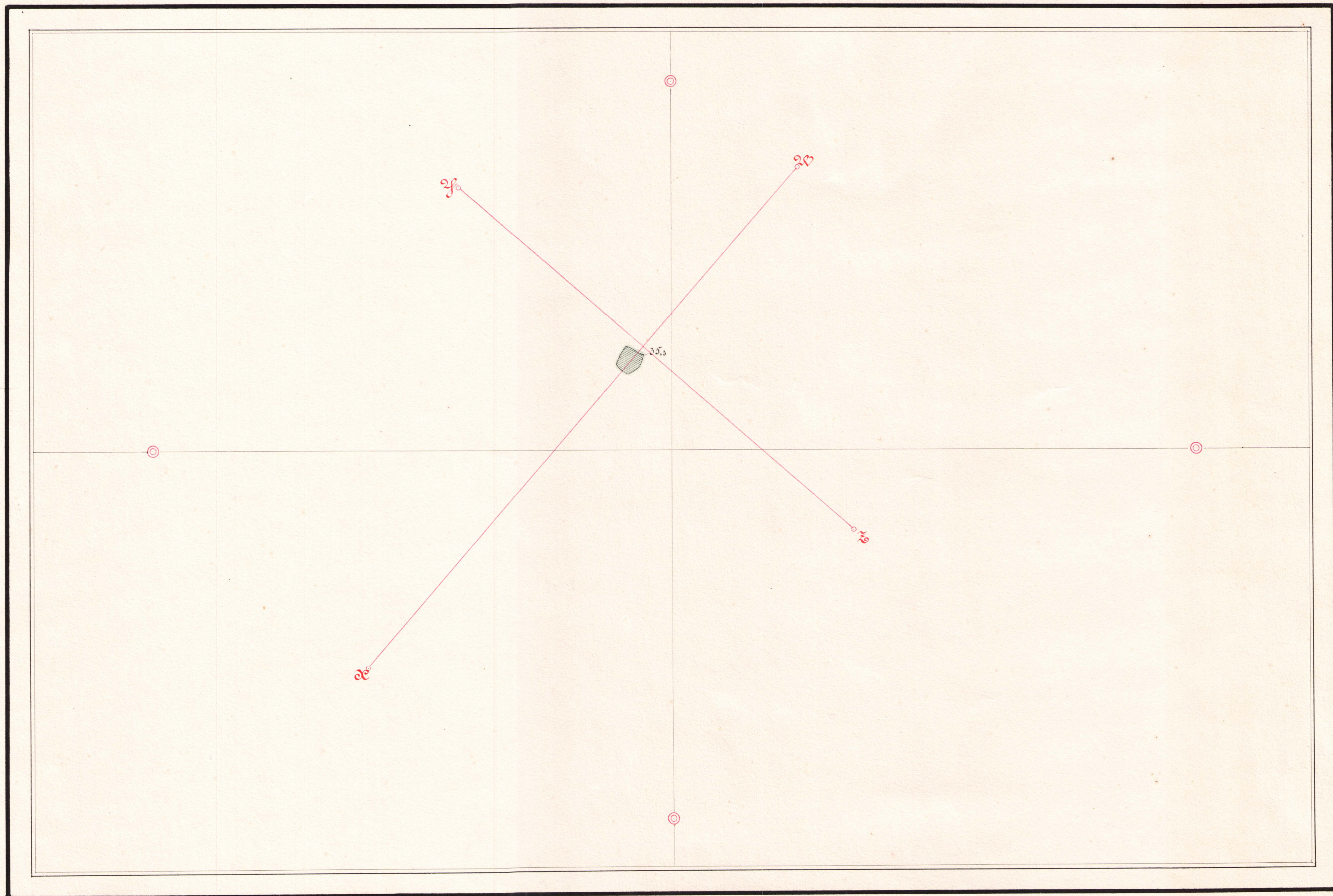


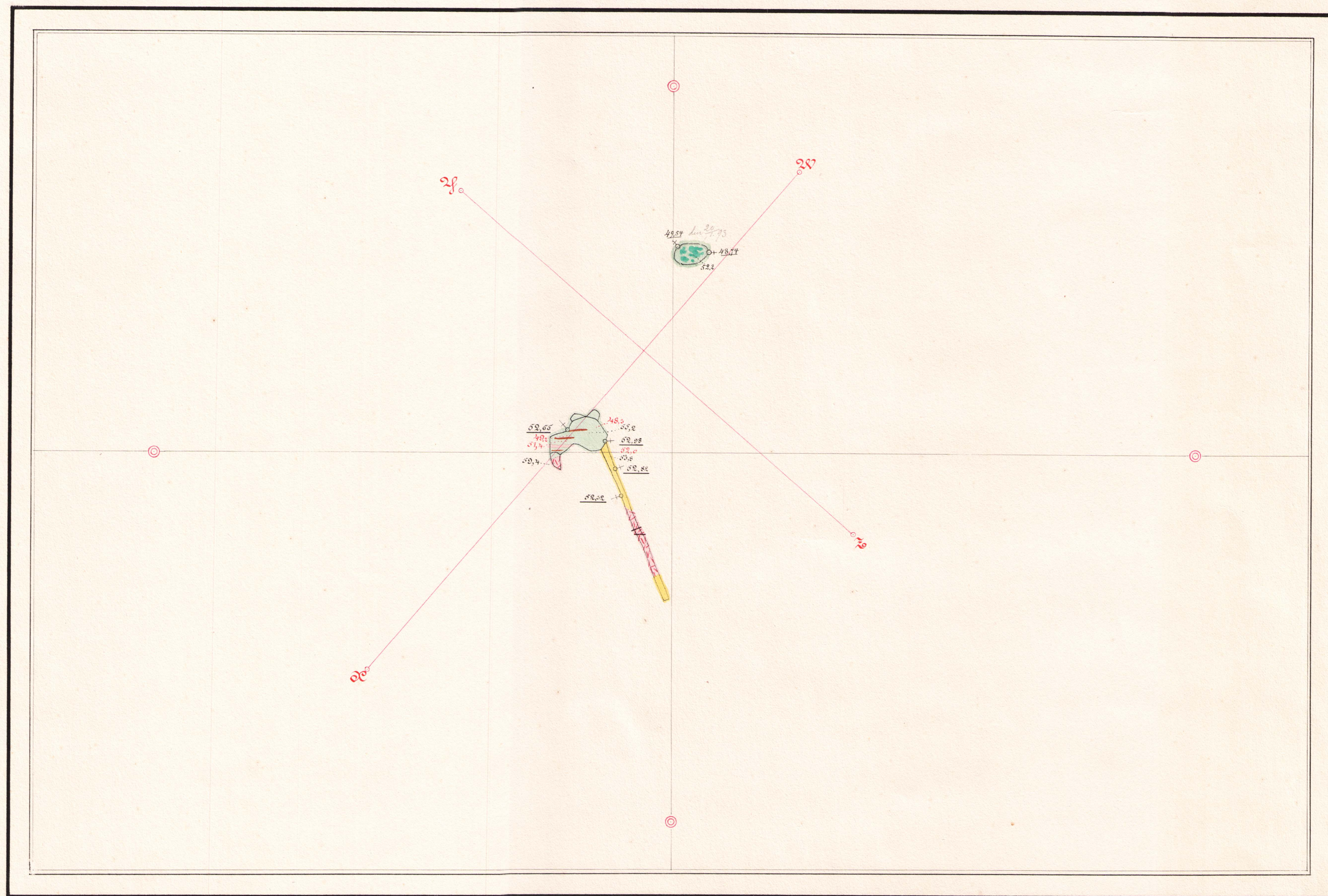
Skala 1:800.











Profiler

after **W æ**

0 Meter

20

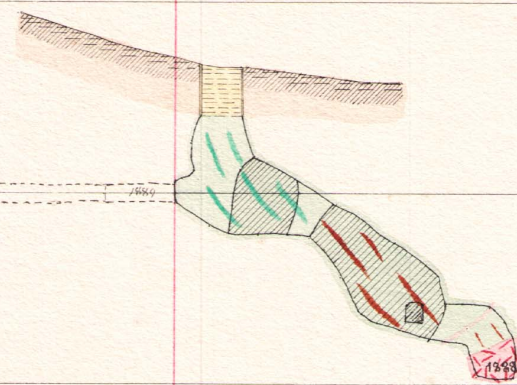
40

60

80

100

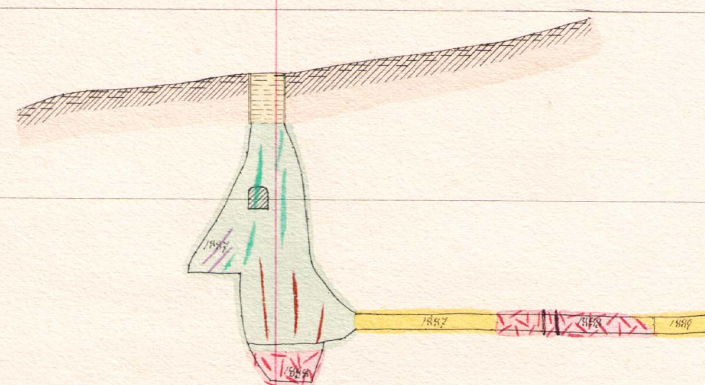
W



æ

after **Y Z**

Y



æ

Beskrifning.

Elxagrufran är belägen inom Ljusnarsbergs socken af Örebro län och strax söder om Ljusnarsbergs gamla koppargruva.

Vid grufvarets återupptagande år 1887 befanns grufvan vara af-
sänkt till vid pass 28 meters djup under dagytan. I öfre delen af grufvan
lär malmen hafva utgjorts af temligen rena kopparsmalmer, hvilkas
dock vid omkring 14 meters djup aflagits och blifvit ersatt af insprängningar
med färgigt zinkblekande.

På mycket samma afgränsning har under nuvarande arbets-
period åt söder drifvits en mindre arbetsrum efterföljande smala
ränder af luggans jemte insprängningar af jernmalen och något
Kopparkis.

Från djupaste botten har drifvits en mindre sänkning till om-
kring 3 $\frac{1}{2}$ meters djup under dagytan, hvilkas sänkning gäfs i pegmatit.

En åt väster på 27 meters djup drifven friskesort har genomgått
granulit, därefter en lera pegmatitgång med 2 smala gångar af diabas, samt
slutligen åter inkommit i granulit.

Å 14 meters djup har åt N.W. blifvit anlagd en art, som drifvits
i granulit genomskuren af 2 smala skalar.

Under sommaren 1889 lades nytt utmål för grufvan.

Örebro i Maj 1890
P. Y. Wilson