

19  
DE  
**MILITAIRE SPECTATOR.**

**TIJDSCHRIFT**

VOOR HET

**LEGER IN NEDERLAND**

EN DAT IN DE

**OVERZEESCHE BEZITTINGEN.**

DERDE SERIE. — ZEVENTIENDE DEEL.

N<sup>o</sup>. 4.



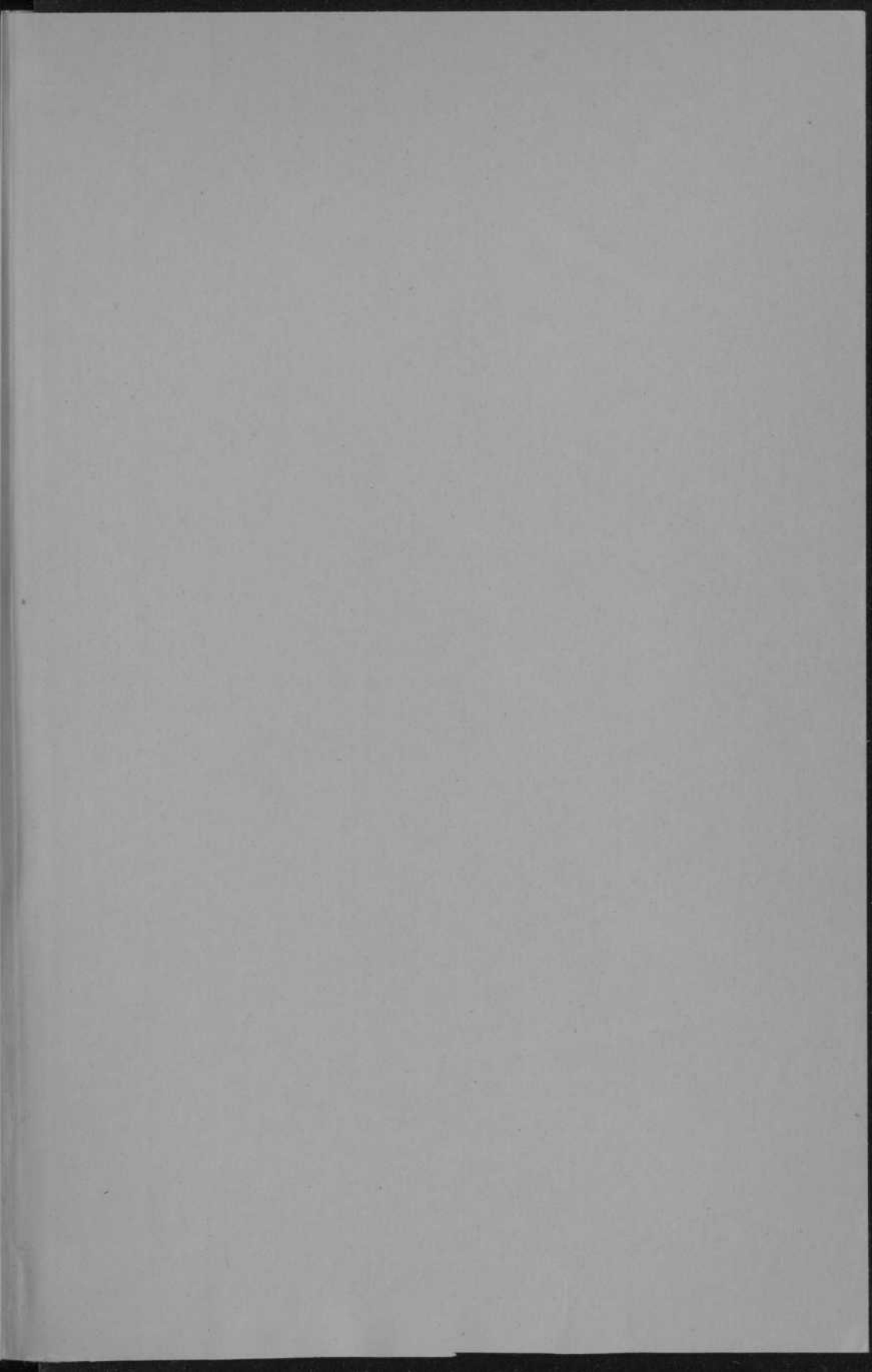
TE BREDA,  
BIJ BROESE & COMP.

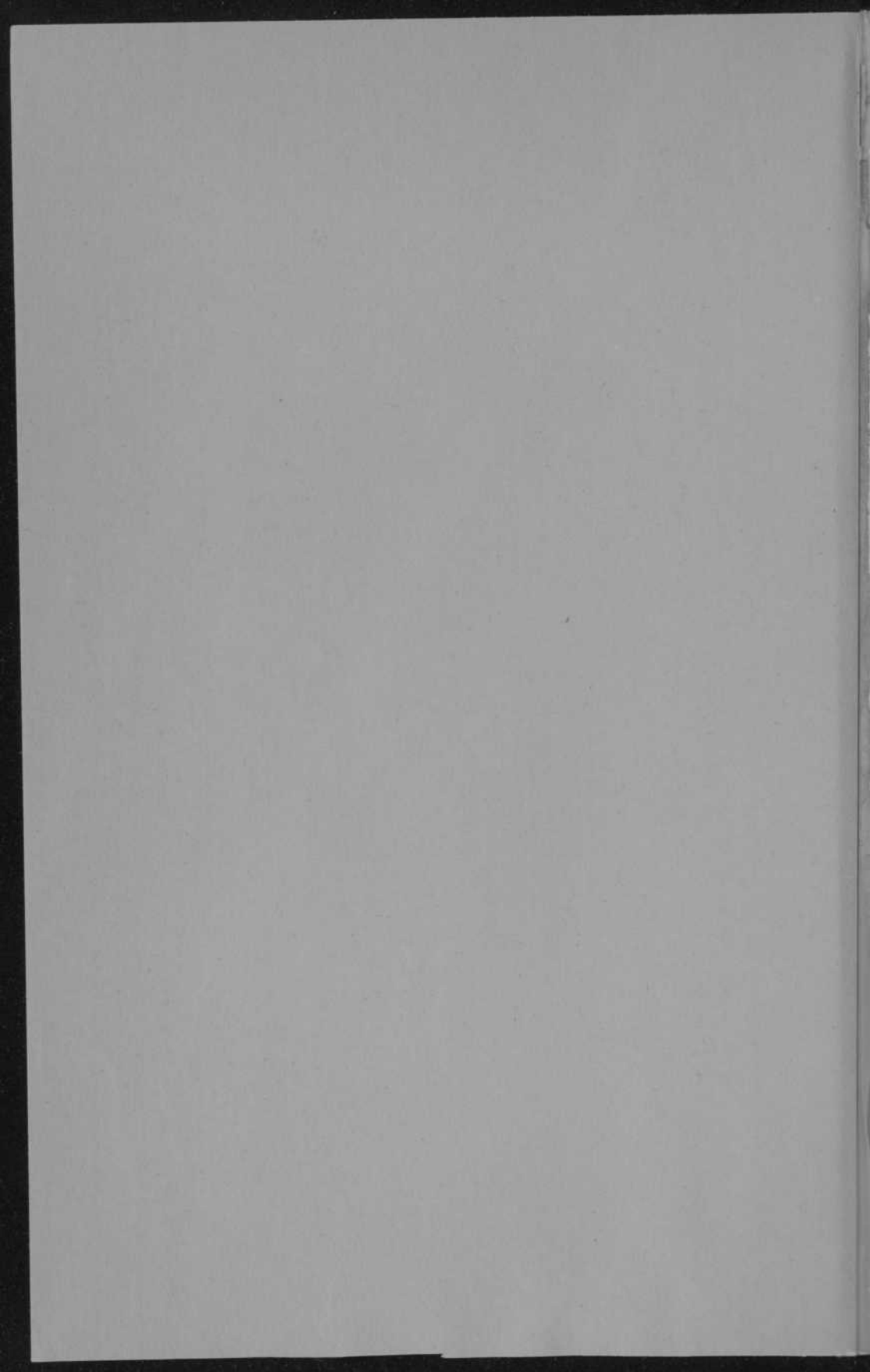
1872.

KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK



0421 1865





DE

MILITAIRE SPECTATOR.

THE HISTORY OF THE

REPUBLICAN PARTY

IN THE STATE OF NEW YORK

OR

MILITARY SPECTATOR



NEW YORK:  
PUBLISHED BY

T1645

DE  
**MILITAIRE SPECTATOR,**

**TIJDSCHRIFT**

VOOR HET

**NEDERLANDSCHE LEGER**

EN DAT IN DE

**OVERZEESCHE BEZITTINGEN.**

DERDE SERIE, ZEVENTIENDE DEEL.



TE BRED A,  
Bij BROESE & COMP.

1872.



# MILITÄRE SPEKTATOR.

LEIPZIG

1871

VERLAG VON F. W. BROSCH & CO.

VERLAG VON F. W. BROSCH & CO.

VERLAG VON F. W. BROSCH & CO.



LEIPZIG

BY BROSCH & CO.





# REGISTER

## VAN DEN INHOUD DES ZEVENTIENDEN DEELS, DERDE SERIE, VAN DEN MILITAIRE SPECTATOR.

### A.

Aanvulling van het officierskader. (Zie <i>Officierskader</i> .)	
Achterlaadgeweer naar het stelsel van den heer ZELLER. (Opmerkingen van den heer Joosr, naar aanleiding der beschrijving van dit stelsel). . . . .	Blz. 171.
----- Wederlegging der opmerkingen van den heer Joosr. . . . .	" 368.
Akademie (Koninklijke Militaire). Aanteekeningen op het nieuwe Reglement . . . . .	" 45.
Als zij maar goed worden aangevoerd. . . . .	" 674.
Artillerie. (Zie <i>Geschutstelsels</i> .)	

### B.

Belfort. (De verdediging van) . . . . .	Blz. 280, 343, 395, 480.
BOEKAANKONDIGINGEN. . . . .	Blz. 52, 118, 184, 252, 313, 387, 452, 572, 651, 711, 769.
Boekerijen en Onderwijs. Gelden daarvoor bij de korpsen toegestaan. . . . .	Blz. 114.
Bolvormige projectielen. Invloed der excentrische plaatsing van het zwaartepunt. . . . .	" 704.
Bruggen. (Het vernielen van). . . . .	Blz. 29, 83, 220, 415.
Bijdrage tot de kennis van het tweegevecht in Nederland. . . . .	Blz. 566.

### C.

Cavalerie-belangen. . . . .	Blz. 737.
Crimineel wetboek van het krijgsvolk te lande. . . . .	" 180.

## D.

Derivatie bij puntprojectielen. (De). . . . .	Blz. 436.
Duitsche legers. (Hunne sterkte in den jongsten oorlog). . . . .	" 320.
— Veldpost (De) in den Fransch-Duitschen oorlog, 1870—71. . . . .	" 554.
— Zeemacht. (De). . . . .	" 189.
Dynamo-electrisch licht van SIEMENS, voor oorlogsgebruik. . . . .	" 124.

## E.

Eindbeproeving van het kanon van 35-ton . . . . .	Blz. 124.
Engelsch zwaar geschut. (Zie <i>Geschut</i> .)	
EVENWEL. Aan de Redactie van den <i>Militaire Spectator</i> . . . . .	" 694.

## F.

Fransch-Duitschen krijg van 1870—71. (Overzicht van den). Blz. 1, 69, 133, 265, 329, 459, 527, 591, 725.
---

## G.

Gelden, voor de boekerijen en het onderwijs bij de korpsen toegestaan. (Opmerking omtrent). . . . .	Blz. 114.
Generale staf. (Zie <i>Opleiding der officieren</i> .)	
Geschut. (Het Engelsch zware). . . . .	" 552.
— Het gieten van geschut in Rusland. . . . .	" 390.
Geschutstelsels bij de voornaamste Europeesche mogendheden voor artillerie te velde in gebruik. . . . .	Blz. 540, 606.
Getrokken worpgeschut. (Het). . . . .	Blz. 244.
Gevechtsleer. (Studien over de). . . . .	Blz. 626, 657, 755.
Gietstaal. Het vervaardigen van gietstaal bij KRUPP te Essen. . . . .	Blz. 391.

## H.

Helder. (Een woord over de stelling). . . . .	Blz. 178.
Huldebetoon aan de generaals SEBLIG en DELPRAT. . . . .	" 183.

## I.

Infanterie. (Eenige opmerkingen over onze). . . . .	Blz. 376.
Invloed der excentrische plaatsing van het zwaartepunt bij bolvormige pro- jectielen. . . . .	" 704.

## K.

Kanon van 35-ton. (Zie <i>Eindbeproeving</i> .)
Kustverdediging. Opmerkingen van den luit.-ter-zee WILLEKENS, naar aan-

- leiding van het artikel van den 1sten luitenant van HOUTUM, in de *Nieuwe Rotterdamsche Courant* van 15 Januari 1872. . . . . Blz. 104.  
 Kustverdediging. Antwoord van den 1sten luitenant VAN HOUTUM. . . . . " 379.

## M.

- Militarisme. . . . . Blz. 646.

## N.

- Naschrift. (Een verrassend). Antwoord van den kapitein POMPE, op de brochure: De militaire organisatie der Vereenigde Staten van Noord-Amerika, een voorbeeld voor Europa, door J. A. OBBEEN . . . . . " 116.  
 Nogmaals: Is Nederland te verdedigen. Naar aanleiding der beide, op de door de Utrechtsche Vereeniging uitgeschreven prijsvraag, bij haar ingekomen en door haar uitgegeven memorien. . . . . Blz. 503.

## O.

- Oefeningen in den vestingoorlog te Chatam, 1871. . . . . Blz. 62.  
 Officierskader. (Aanvulling van het). . . . . " 642.  
 Opleiding van officieren voor den generalen staf. (De). . . . . " 514.  
 Opmerkingen over onze infanterie. (Zie *Infanterie*.)  
 ——— omtrent het achterlaadgeweer van den heer ZELLER. (Zie *Achterlaadgeweer*.)  
 Overdrijving in de oordeelvellingen van den jongsten oorlog en oppervlakkigheid in sommige rangen van ons leger. . . . . " 295.  
 Overzicht van buitenlandsche tijdschriften. Blz. 65, 125, 191, 260, 321, 391, 456, 523, 584, 655, 719, 779.  
 Overzicht van den Fransch-Duitschen krijg van 1870—71. Blz. 1, 69, 133, 265, 329, 459, 527, 591, 725.

## P.

- Pantserplaat. (De grootste). . . . . Blz. 390.  
 Percussiebuizen voor veld- en vestinggeschut in Denemarken. (Proeven met). " 430.  
 Phosphorbrons. (Proeven met). . . . . " 520.  
 Puntprojectielen. (Zie *Derivatie*.)  
 PUTMAN CRAMER. Opmerkingen over de recensie van den heer SEYFFARDT, met Naschrift van laatstgenoemde. . . . . " 701.

## R.

- Reglement voor de Koninklijke Militaire Akademie. (Aanteekeningen op het nieuwe). . . . . Blz. 45.  
 Rekruten-school. (Wijzigingen in de). . . . . " 50.

## S.

- SEELIG en DELFRAT. (Zie *Huldebetoon*.)  
 SLOTEN (VAN). Aan de Redactie van den *Militaire Spectator*. . . . . Blz. 649.

- Stelling Helder. (Een woord over de). (Zie *Helder*.) . . . . . Blz. 445.  
 Stokpaarden. . . . . " 320.  
 Sterkte (De) van de Duitsche legers in den jongsten oorlog. . . . . " 320.  
 Studiën over de gevechtsleer. (Zie *Gevechtsleer*.)

## T.

- Taktische beschouwingen over den velddienst. (Zie *Velddienst*.) . . . . . Blz. 566.  
 Tweegevecht in Nederland. (Bijdrage tot de kennis van het). . . . . " 123.  
 Tijdbuis van Evoy. (De). . . . . " 123.

## V.

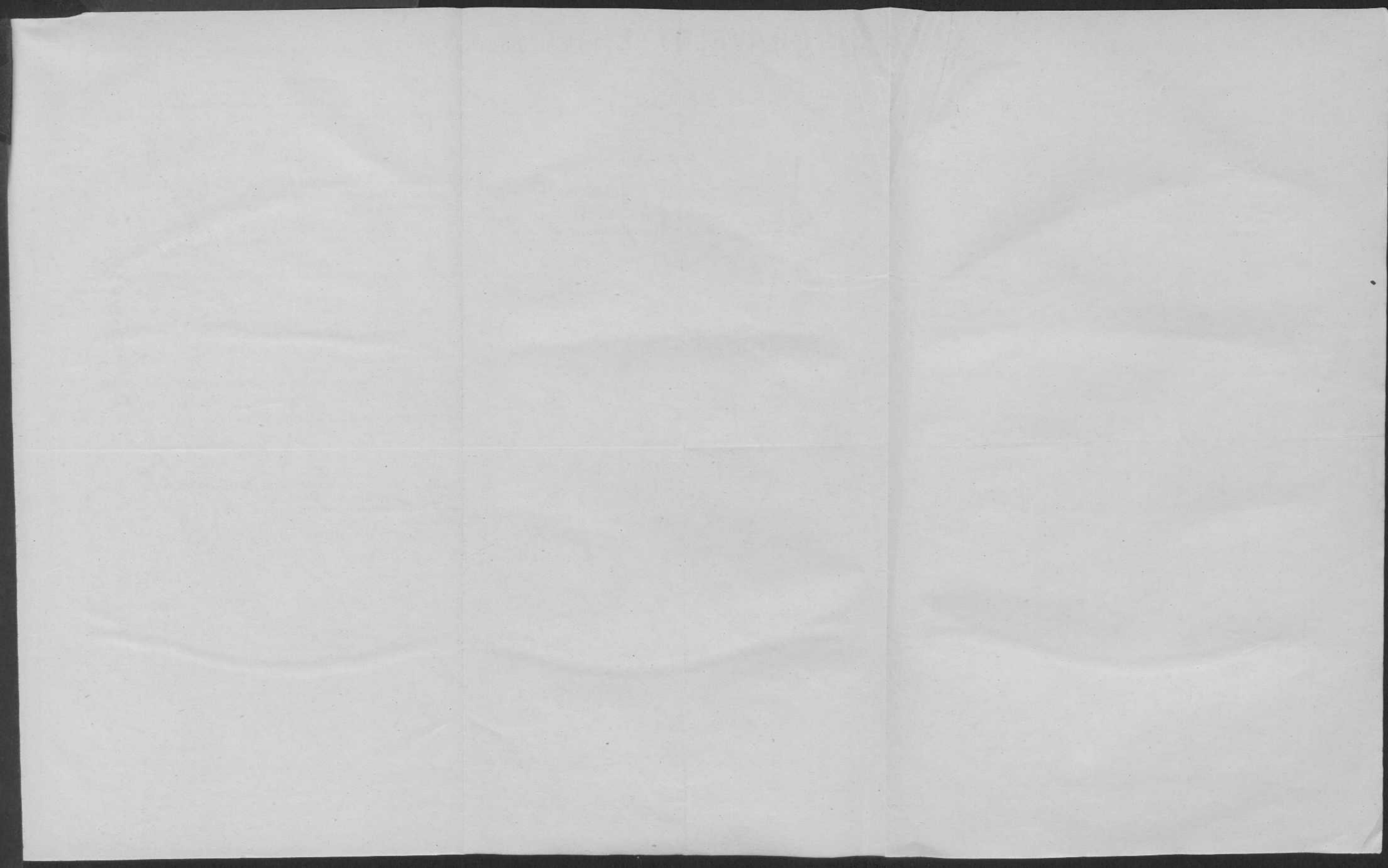
- Velddienst. Tactische beschouwingen (Voorpostendienst en veiligheidsdienst op  
 marsch). . . . . Blz. 153.  
 Veldpost. (Zie *Duitsche veldpost*.) . . . . . Blz. 280, 343, 395, 480.  
 Verdediging van Belfort. (De). . . . . Blz. 280, 343, 395, 480.  
 Verloren illusiën, gewonnen wetenschap. (Beoordeeling van „De Eerste veld-  
 tocht van NAPOLEON BONAPARTE in Italië en Duitschland, 1796—97, door  
 W. Rüstow.”. . . . . Blz. 197.  
 Vernielen van bruggen. (Het). . . . . Blz. 29, 83, 220, 415.  
 Verrassend naschrift. (Zie *Naschrift*.) . . . . .  
 Versterkingskunst. Naar aanleiding van het werk van ELAND, Beginselen der  
 duurzame Versterkingskunst). . . . . Blz. 679.  
 Verscheidenheden. . . . . Blz. 62, 123, 189, 320, 390, 520, 582.  
 Vestingoorlog te Chatam. (Oefeningen in den). . . . . Blz. 62.

## W.

- Weerlegging door den heer ZELLER van de opmerkingen van den heer Joost,  
 over het achterlaadgeweer Zeller. . . . . Blz. 368.  
 Wetboek. (Zie *Crimineel wetboek*.) . . . . .  
 Worpgeschut. (Zie *Getrokken worpgeschut*.) . . . . . " 50.  
 Wijzigingen in de Rekruten-school. . . . . " 50.

## Z.

- Zeemacht. (Zie *Duitsche zeemacht*.) . . . . .



# SLAG BIJ GRAVELOTTE (DEN 18 AUGUSTUS 1870).

Milit. Spectator III Serie, 17<sup>e</sup> Deel, N<sup>o</sup> 1.

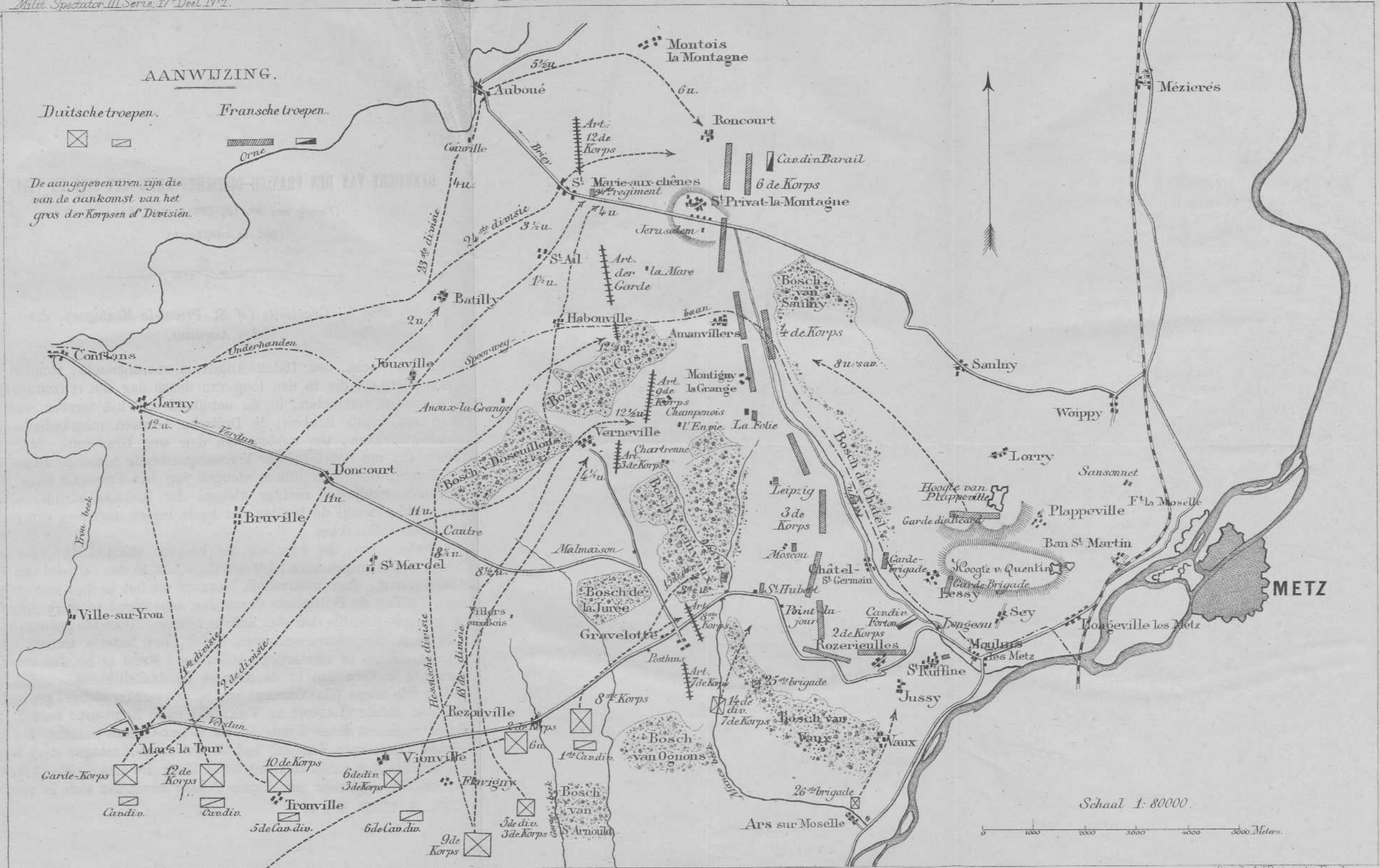
## AANWIJZING.

Duitsche troepen.

Fransche troepen.



De aangegeven uren zijn die van de aankomst van het gros der Korpsen of Divisiën.



Schaal 1: 80000.

0 1000 2000 3000 4000 5000 Meters.