



# **Bos' schoolatlas der geheele aarde.**

<https://hdl.handle.net/1874/334124>



P. R. BOS.

SCHOOLATLAS

DER

GEHEELE AARDE

HERZIEN DOOR

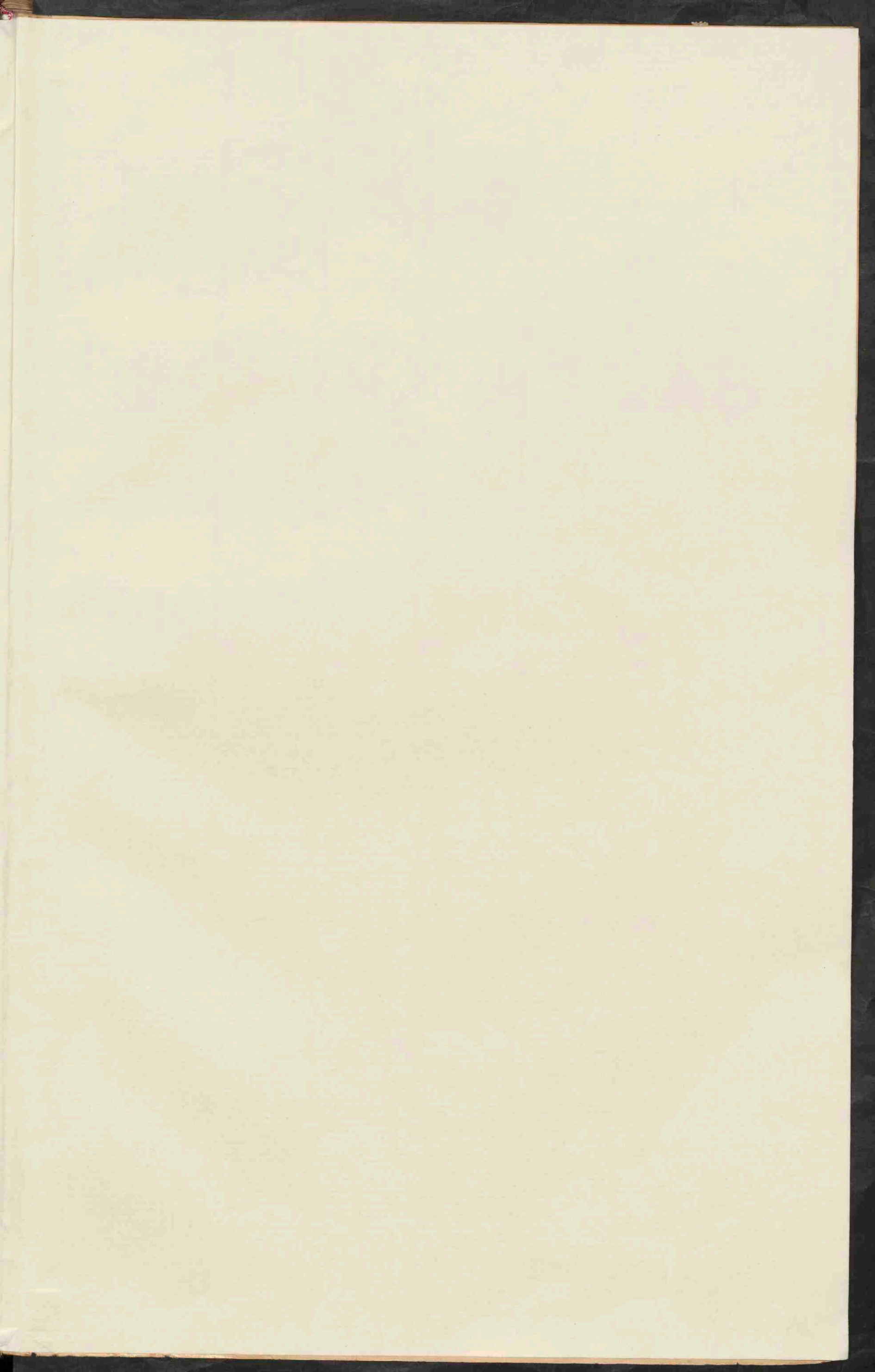
J. F. NIERMEYER.

J. B. WOLTERS - GRONINGEN - DEN HAAG.











Legant Olu. Waqui, 2011



W

KAART: \*VII\*, A. a. 8

(23<sup>sk</sup> de.)

(1916)

BOS'

SCHOOLATLAS

DER

GEHEELE AARDE.

HÉRZIEN DOOR J. F. NIERMEYER.

DRIE EN TWINTIGSTE VERBETERDE EN VERMEERDERDE DRUK.

Universiteits-  
bibliotheek  
Utrecht

f. 10.

BIJ J. B. WOLTERS' U. M. — GRONINGEN, DEN HAAG, 1916.

UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK UTRECHT



3641 1506

30

---

STEENDRUKKERIJ VAN J. B. WOLTERS.

---



## BERICHT VOOR DEN DRIE EN TWINTIGSTEN DRUK.

Deelgenoot in de gelukkige, optimistische kortzichtigheid, die algemeen een spoedig verloop van den oorlog deed onderstellen, had ik weinig vermoed nog een tweede maal met de moeilijkheden van den chaotischen toestand te moeten worstelen bij de herziening van dezen atlas. Maar de vorige oplaag was dan ook zeer snel uitgeput.

Mocilijker dan ooit was het gegevens omtrent het juist beloop van nieuwe spoorlijnen te verkrijgen, vooral in de oorlogvoerende landen. Toch konden op een aantal bladen nieuwe lijnen worden aangebracht. Namen uit de operatieterrainen, die in aller mond zijn en die konden worden opgenomen zonder de kaarten te overladen zijn opgenomen, als ze niet op al te kleine objecten betrekking hadden; ook zijn eenige vestingen juist aangegeven. — Opnieuw werd een poging gewaagd om op één blad den omvang van den oorlog te doen spreken, wederom door op kaart 6 de in den krijg betrokken landen met randkleur aan te duiden. Opnieuw mistukte die poging ten deele: de vorige maal was het Italië dat in den oorlog ging juist nadat de kaart was afgedrukt, thans Roemenië. — Op het laatste blad, Australië, is bij de Duitsche koloniën vermeld door wie der geallieerden ze bezet zijn, en wanneer.

Tal van kleinere correcties voorbijgaande, wijs ik op de vele verbeteringen, op de kaarten van Nederland en Koloniën aangebracht. Vooral Borneo en Celebes zijn sterk gewijzigd, terwijl Suriname geheel nieuw werd gegraveerd en daarbij aanmerkelijk verbeterd zal blijken. Voor de kaarten van de Oost mocht ik opnieuw de hulp van den Heer L. A. BAKHUIS, Administrateur van het Departement van Koloniën, ontvangen.

Op de natuurkundige kaarten der werelddeelen werden in den rand eenige namen van elders gelegen plaatsen bijgeschreven, om vergelijking der breedteligging mogelijk te maken.

Één ding zal men in den Atlas missen: op advies van mijn getrouwen raadsman voor de stoomvaartlijnen, den Heer A. VOOGD, Redacteur van het Dagblad „Scheepvaart” te Rotterdam, is de lijst van die lijnen op kaart II, die de vorige maal al zoo bekort moest worden, thans geheel weggelaten. Wij namen daarin altijd alleen de „geregelde diensten” op — en daarvan kan in deze dagen nauwelijks worden gesproken. Welken invloed de wereldstrijd op een neutraal, maar zeevarend volk moet hebben, kon bezwaarlijk duidelijker blijken dan door de noodzakelijkheid van deze weglating.

Gebruikers, die in dezen Atlas belangstellen, kunnen een goed werk doen door den uitgever of mij opgaaf te doen van onjuistheden of ook van voorstellen tot verbetering, die altijd nauwgezet zullen worden overwogen.

UTRECHT, October 1916.

J F. NIERMEYER.

Tegen inzending van dit geteekend formulier, onder bijsluiting van f 0.20 postzegels, kunnen gebruikers van dezen atlas, na aankondiging in het Weekblad voor Gymnasiaal en Middelbaar Onderwijs, tot 1 September 1917 rechtstreeks van den uitgever franco twee kaarten ontvangen met de eventueele grenswijzigingen in en buiten Europa.

Woonplaats:

Naam:



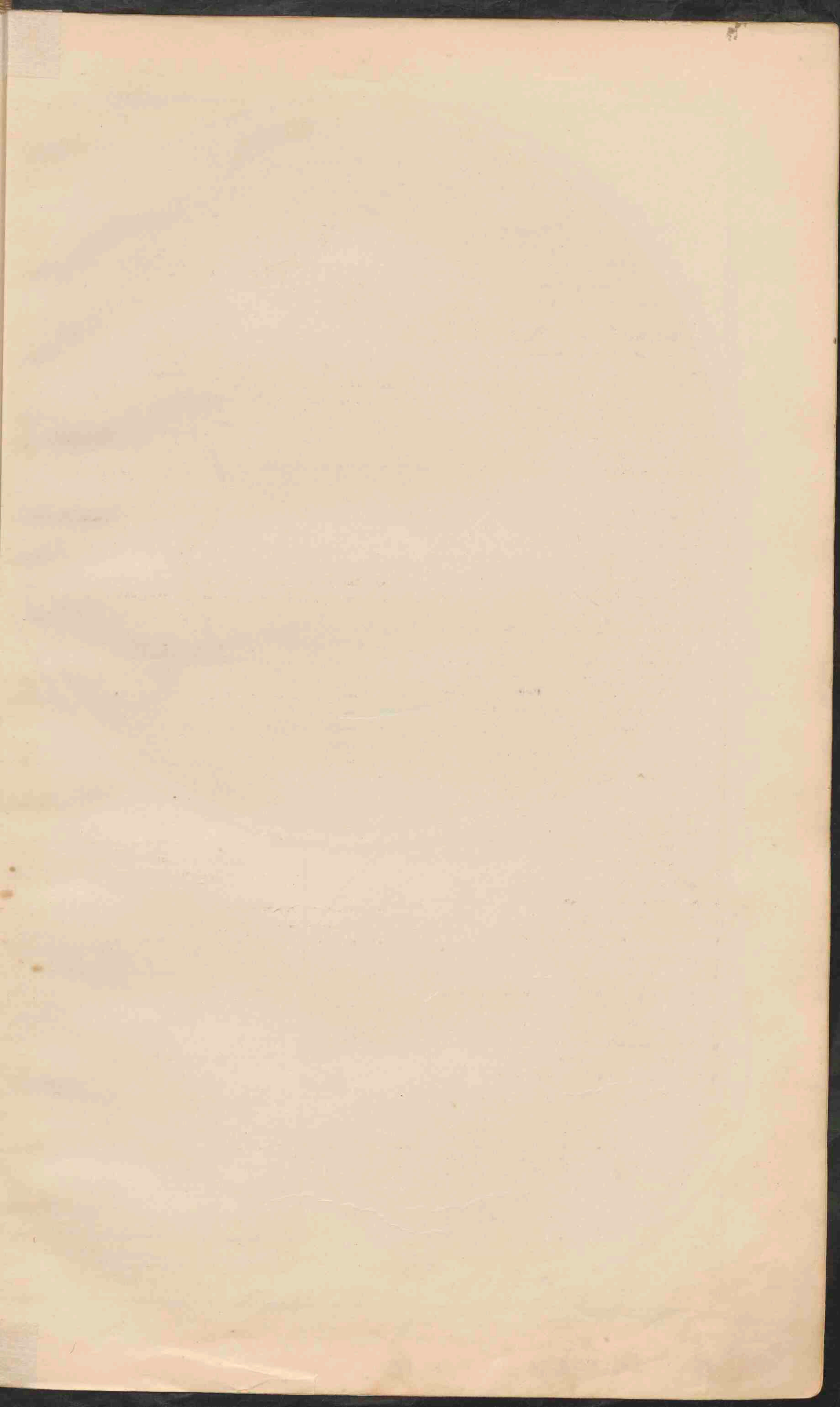
## LIJST DER KAARTEN.

1. **Hoogten en diepten der aarde** (Westelijk en Oostelijk halfrond).  
Noordpoolstreken, Zuidpoolstreken.  
Regen- en Sneeuwval.
2. **Koloniën en Wereldverkeer.**  
Menschenrassen. Dichtheid van bevolking.  
Zeestroomen.
3. **Isothermen voor Januari.**  
Isothermen voor Juli.  
Isothermen voor het Jaar.  
Isoamplituden.  
Isobaren voor Januari.  
Isobaren voor Juli.
4. **Europa** natuurkundig.
5. **Europa** staatkundig.
6. **Middel-, West- en Zuid-Europa.** — Verkeerswegen; Kolenbeddingen; Visscherijen (met drie bijkaarten: Industriestreek van Middel-Engeland; Ruhr-Wupper-Industriestreek; Londen).
7. **Kustvormen van Europa.**  
1. Wadden- en Föhrdenkust van Sleeswijk. — 2. Kust van Gascogne (Duinen, Etangs). — 3. Podelta en Lagunen. — 4. Duitse Noordzeekust (Waddenkust met riviermonden). — 5. Duitse Oostzeekust (Haffen). — 6. Zuid-Russische Limankust. — 7. Rias-kust van Galicië. — 8. Noorweegsche Fjordenkust. — 9. Italiaansche boogkust. — 10. Dalmatische kust. — 11. Finsche scherenkust.
8. **Europa: Volksstammen.**  
Europa: Dichtheid van bevolking.
9. **Nederland.** Grondsoorten.
10. **Nederland: De Havenwerken van Rotterdam.** — De Havenwerken van Amsterdam. — De Neder-Rijn boven Driel. — De Haven van IJmuiden.
11. **Nederland.**  
Hoogtekaart van Nederland.  
Hoogtekaart van de Veluwe.
12. **Nederland: Overzicht en verkeerswegen.**
13. **Noord-Holland, Zuid-Holland en Utrecht.**
14. **Groningen, Friesland, Drente en Overijsel.**
15. **Gelderland en Noord-Brabant**
16. **Zeeland en Limburg.**
17. **De Alpen \*).**  
De Alpen: Staatkundig Overzicht, met lijst der voornaamste tunnels.  
De Alpen: Geologisch Overzicht.
18. **Duitschland** natuurkundig (met eene bijkaart: Geologisch kaartje van Zuid- en Midden-Duitschland \*\*).
19. **Duitschland** staatkundig (met eene bijkaart: de Thüringsche Staten).
20. **Zwitserland.**  
België en Luxemburg.
21. **Frankrijk** (met twee bijkaarten: Corsica; Talen en dialecten).
22. **Oostenrijk-Hongarije** (met twee bijkaarten: de Karst; de Volksstammen van O.-H.).
23. **Rusland.**
24. **Scandinavië.**  
Denemarken (met drie bijkaarten: IJsland; Bornholm; de Fär-Öer).
25. **Groot-Brittannië en Ierland** (met eene bijkaart: Graafschappen; Steenkool en IJzer).
26. **Spanje en Portugal** (met eene bijkaart: Regenhoeveelheid, groote Bevloeiingen en Steppen).
27. **Italië** (met een bijkaart: de Vesuvius).
28. **Balkan-Schiereiland** natuurkundig.
29. **Balkan-Schiereiland** volkenkundig.  
Balkan-Schiereiland staatkundig (met eene bijkaart: Konstantinopel).
30. **Azië** natuurkundig (met twee bijkaarten: Klein-Azië; Palestina).
31. **Azië** staatkundig (met eene bijkaart: Dichtheid van bevolking).
32. **Zuid-Azië** (met eene bijkaart: Japan).
33. **Insulinde** (met twee bijkaarten: de Molukken; de westelijke Kleine Soenda-eilanden).
34. **Java** geologisch.  
Java natuurkundig (met een bijkaart: Straat Soenda).  
Java staatkundig.
35. **Batavia; Weltevreden.**  
Soerabaja.  
De Smeroe-top in 1879 en 1885.
36. **Sumatra** (met vier bijkaarten: Ondernemingen ter Oostkust; Noordpunt; Padangsche Beneden- en Bovenlanden; Padang).
37. **Borneo, Celebes.**
38. **Afrika** natuurkundig (met twee bijkaarten: de Nijl-delta en het Suez-kanaal; Suez).
39. **Afrika** staatkundig (met eene bijkaart: Algerië en Tunis).
40. **Afrika: Verkeerswegen.** — Nijdal beneden Sioet. — Zuid-Afrika.
41. **Noord-Amerika** natuurkundig: (met twee bijkaarten: Kolenvelden in de V. S.; Mississippi-mondingen).
42. **Noord-Amerika** staatkundig (met eene bijkaart: de Noord-oostelijke Vereenigde Staten).
43. **Noord-Amerika: New-York en omgeving; Panama-kanaal.**
44. **De Vereenigde Staten van Amerika en Mexico.**
45. **Zuid-Amerika** natuurkundig en staatkundig (met twee bijkaarten: Curaçao; de St. Anna baai).
46. **Suriname, Guyana, Middel-Amerika en West-Indië.**
47. **Australië** (met vijf bijkaarten: open ringrifeiland; gesloten ringrifeiland; krateriland met walrif; strandrif; Zuid-oostelijk Australië).

\*) Op de Alpenkaart zijn de hoofdlijnen der spoorwegen onderscheiden van de minder belangrijke.

\*\*) Voor de hoogteligging van de grenzen der kleurvlakken op de natuurkundige kaarten der landen van Europa zie men de verklaring van Blad 17, *de Alpen*. De grens tusschen de beide groene tinten ligt op 100 M. hoogte.



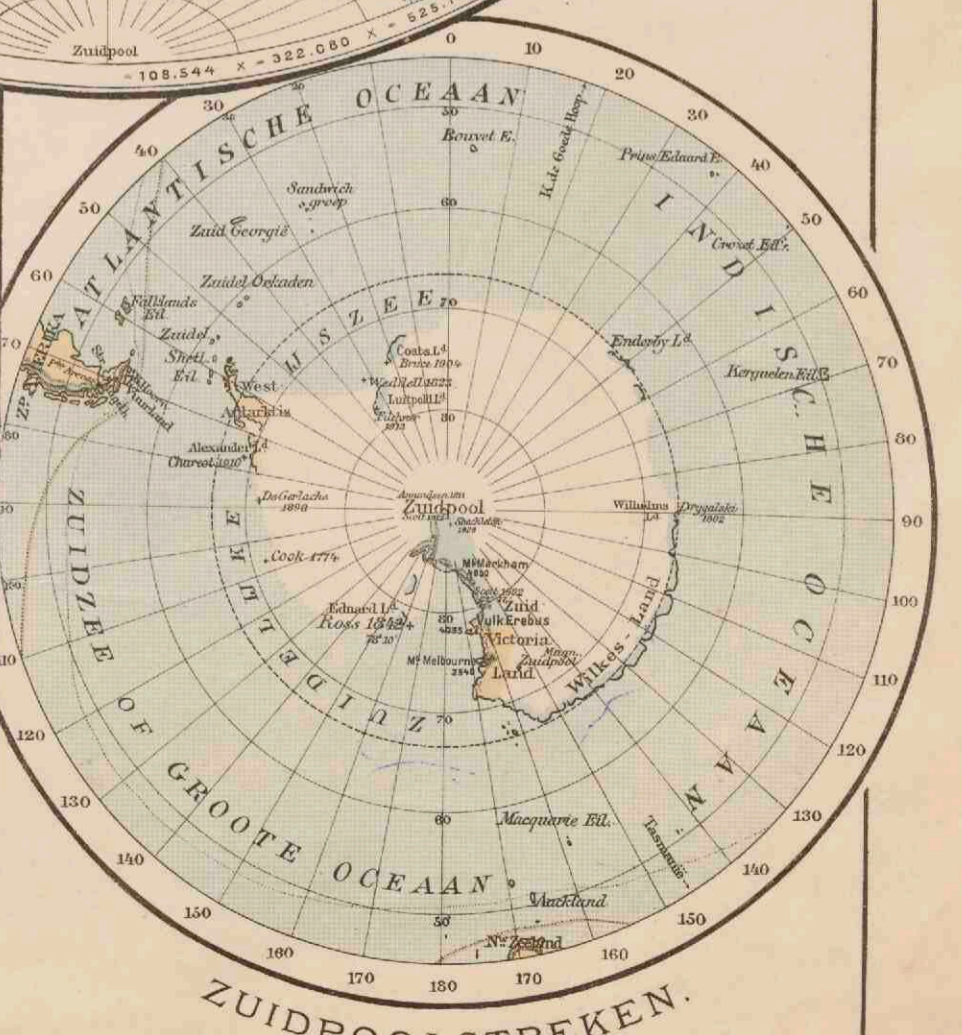
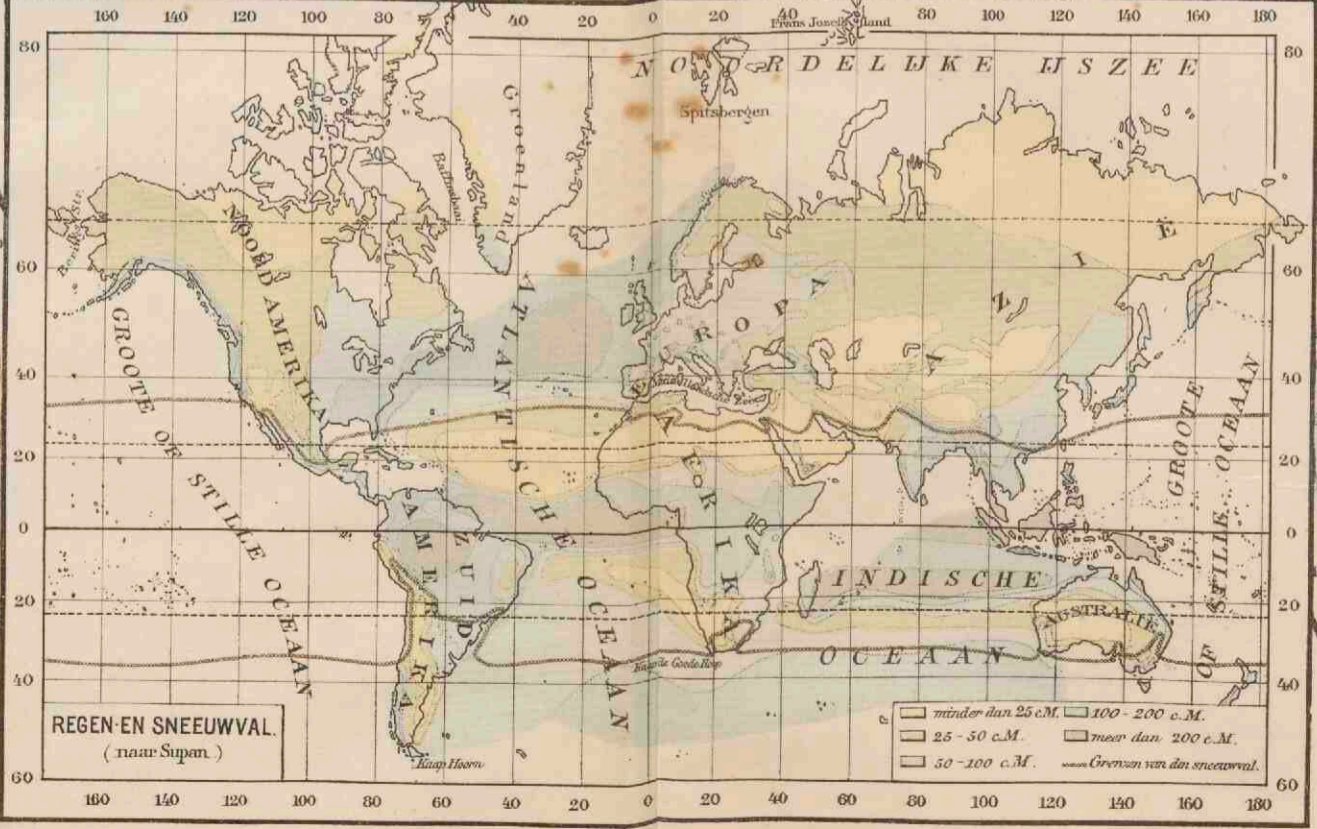
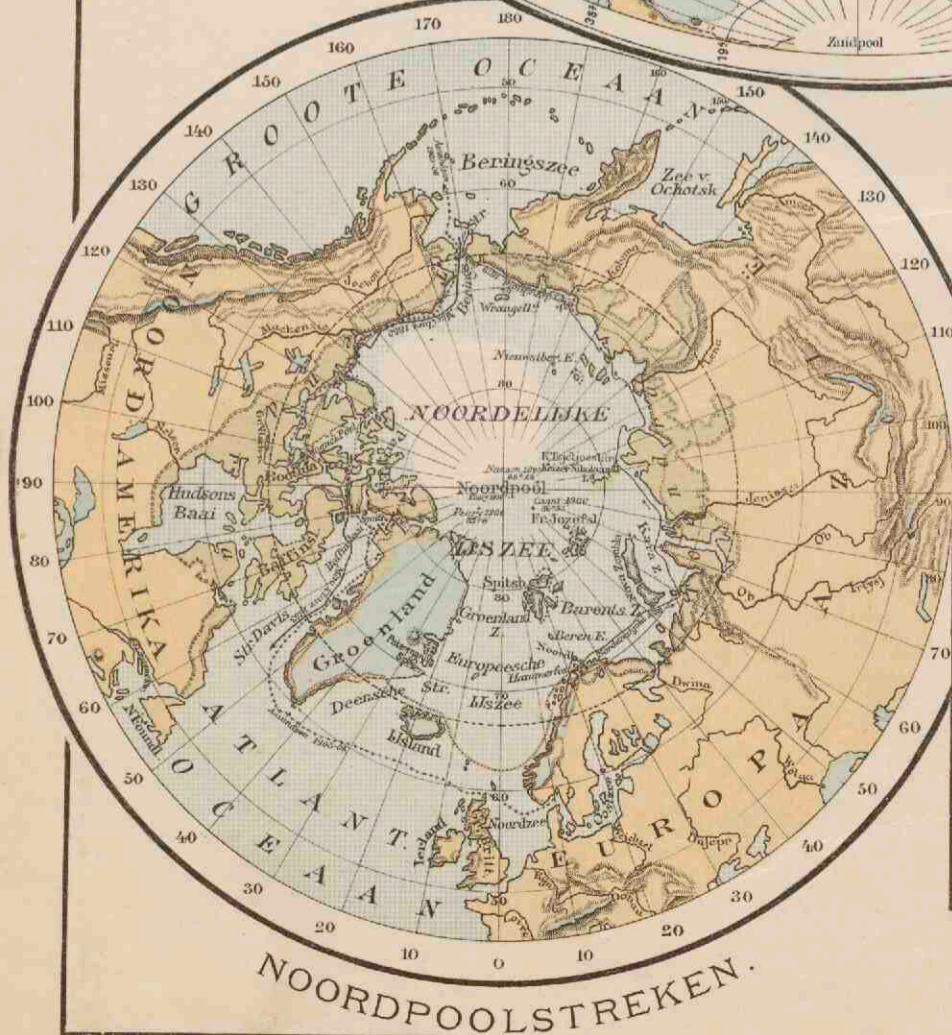
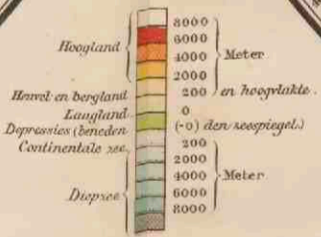
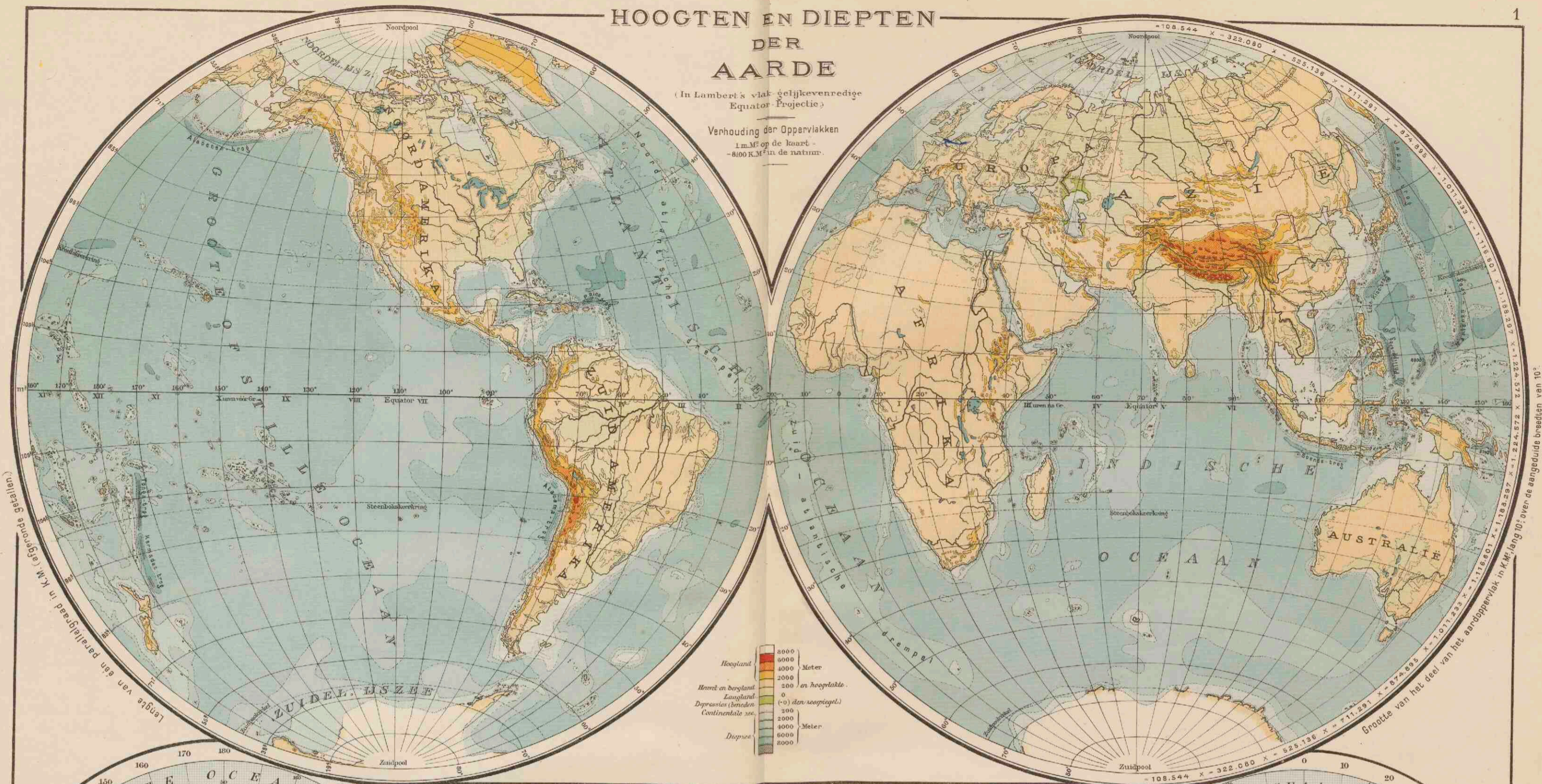




# HOOGTEN EN DIEPTEN DER AARDE

(In Lambert's vlak-equalveerredige  
Equator-Projectie)

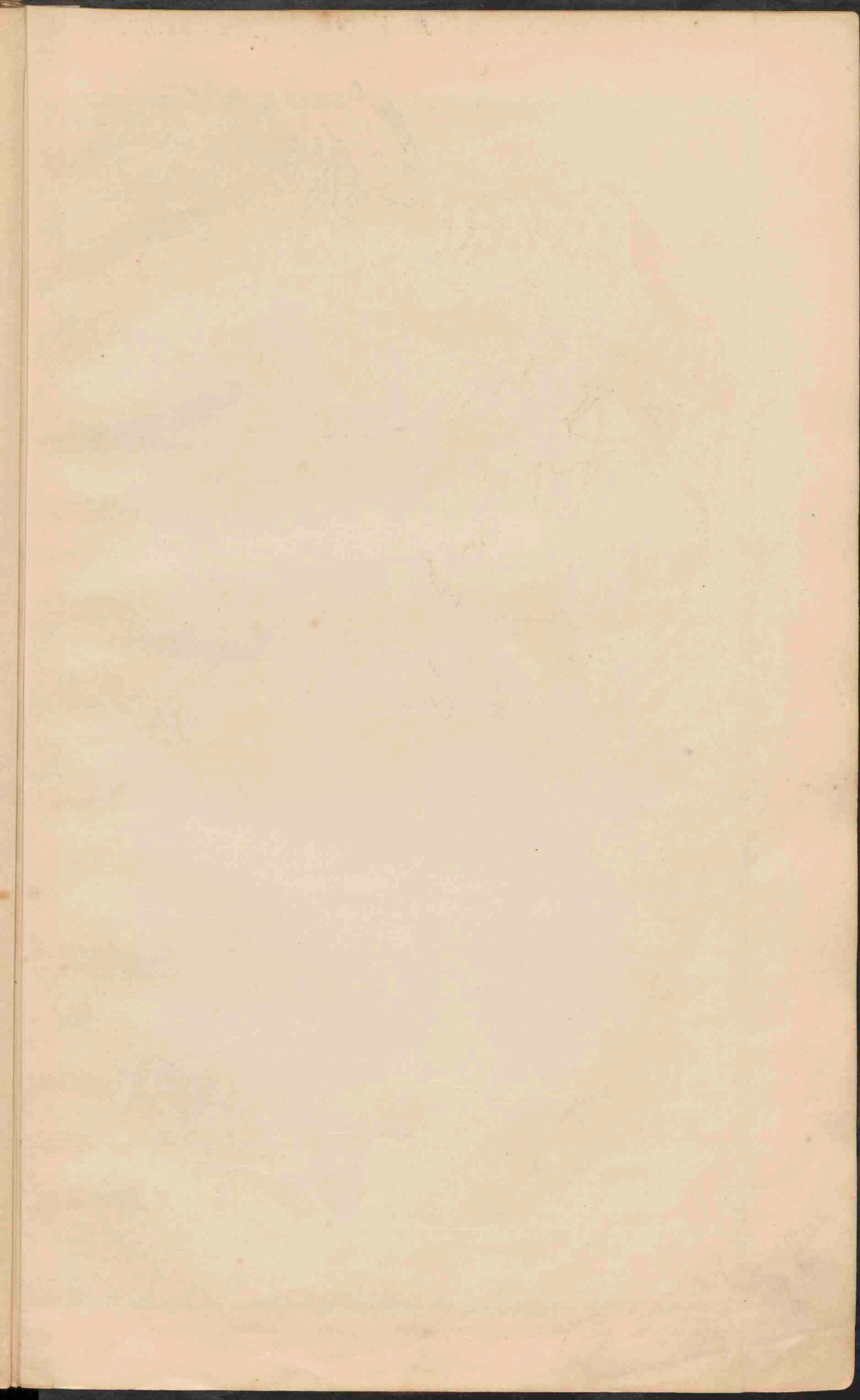
Verhouding der Oppervlakken  
1 m. op de kaart  
= 8000 K.M. in de natuur.



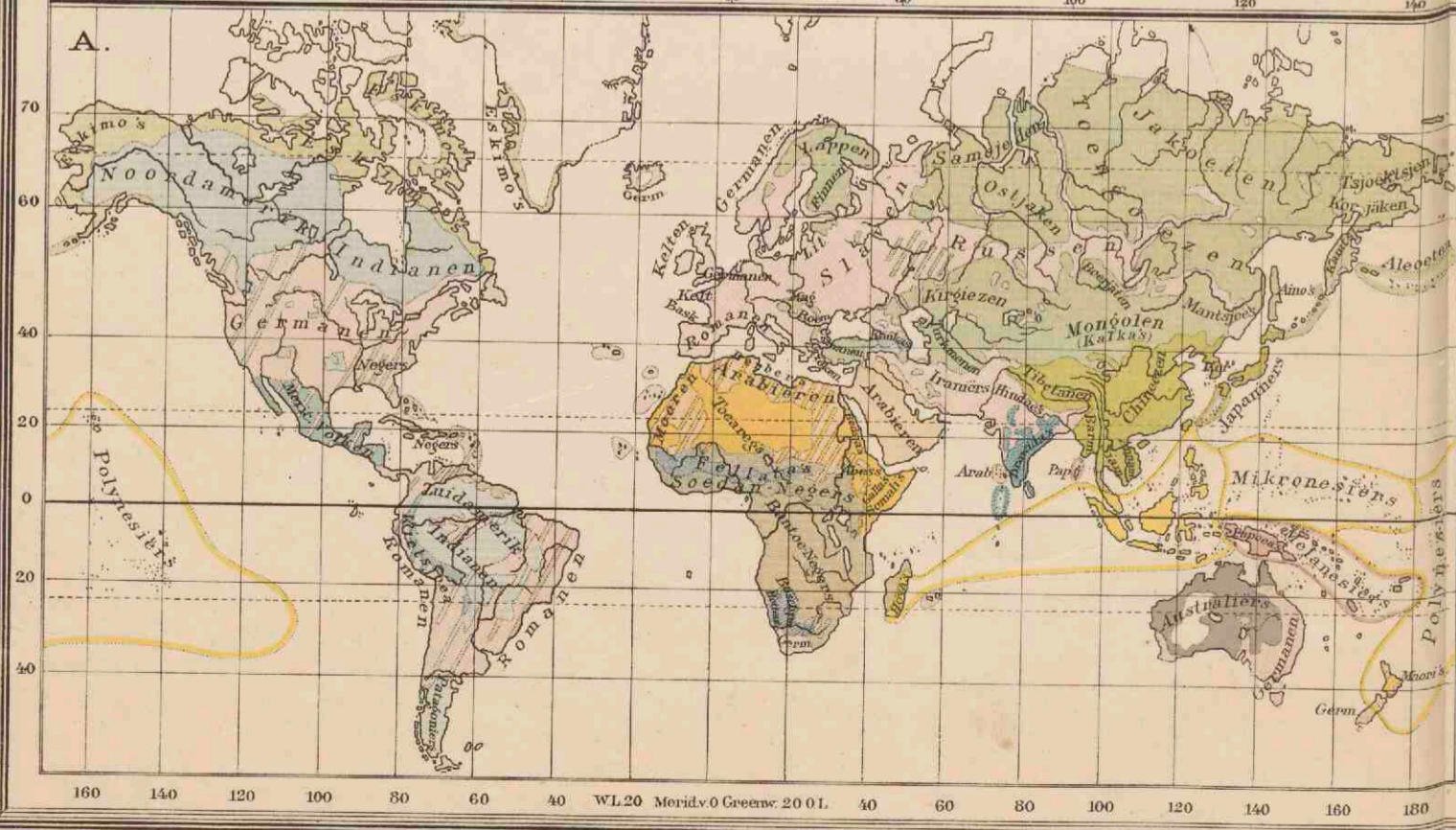
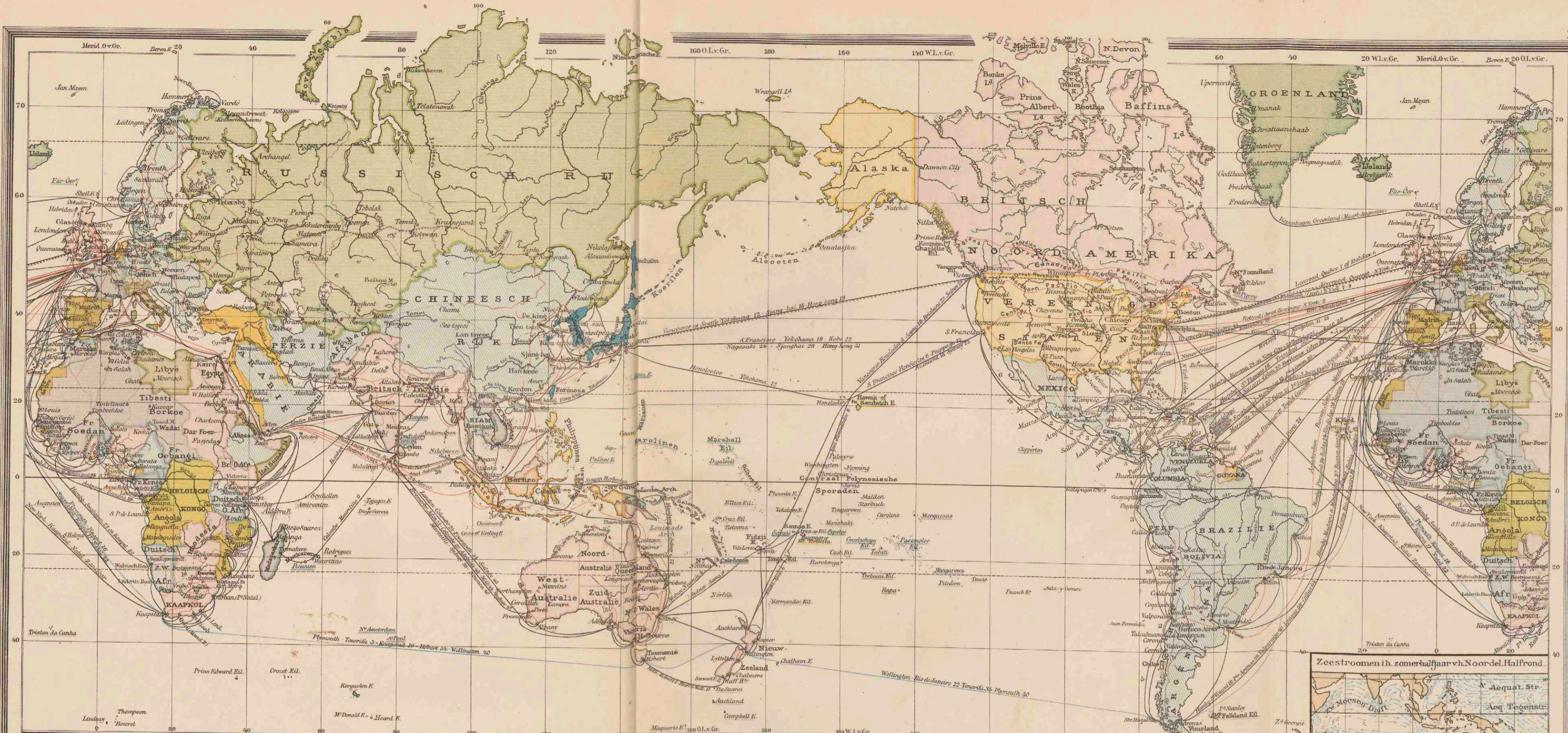
Verklaring voor:   
 - - - - - Boomgrens.   
 - - - - - Grens der voortdurend door menschen bewoonde streken.   
 - - - - - Mac Clure 1850-53.   
 - - - - - Nordenskjöld 1873-79.   
 - - - - - Amundsen 1903-06.   
 - - - - - De nog niet bereide streken zijn wit gelaten.











**KOLONIËN EN WERELDVERKEER**

Nederlandsch	Duitsch	Italiaansch	Turksch
Britsch	Russisch	Spaansch	Belgisch
Fransch	Portugeesch	Deensch	Verenigde St.
Japansch	Staten zonder koloniën en bezittingen		

Stroombedrijven: Nederlandsche Stoombedrijven.  
 Het cijfer duidt den duur der reis aan in dagen.  
 Kortste reisroute om de Aarde in dagen: 100 (Suez, Suez-Siamenische Isthmus, Suez-Siamenische Isthmus, Suez-Siamenische Isthmus).  
 Langste reisroute om de Aarde in dagen: 180 (Suez, Suez-Siamenische Isthmus, Suez-Siamenische Isthmus, Suez-Siamenische Isthmus).  
 Belangrijkste Spoorwegen: 100 (Suez, Suez-Siamenische Isthmus, Suez-Siamenische Isthmus, Suez-Siamenische Isthmus).  
 Steden met meer dan 500.000 inw.

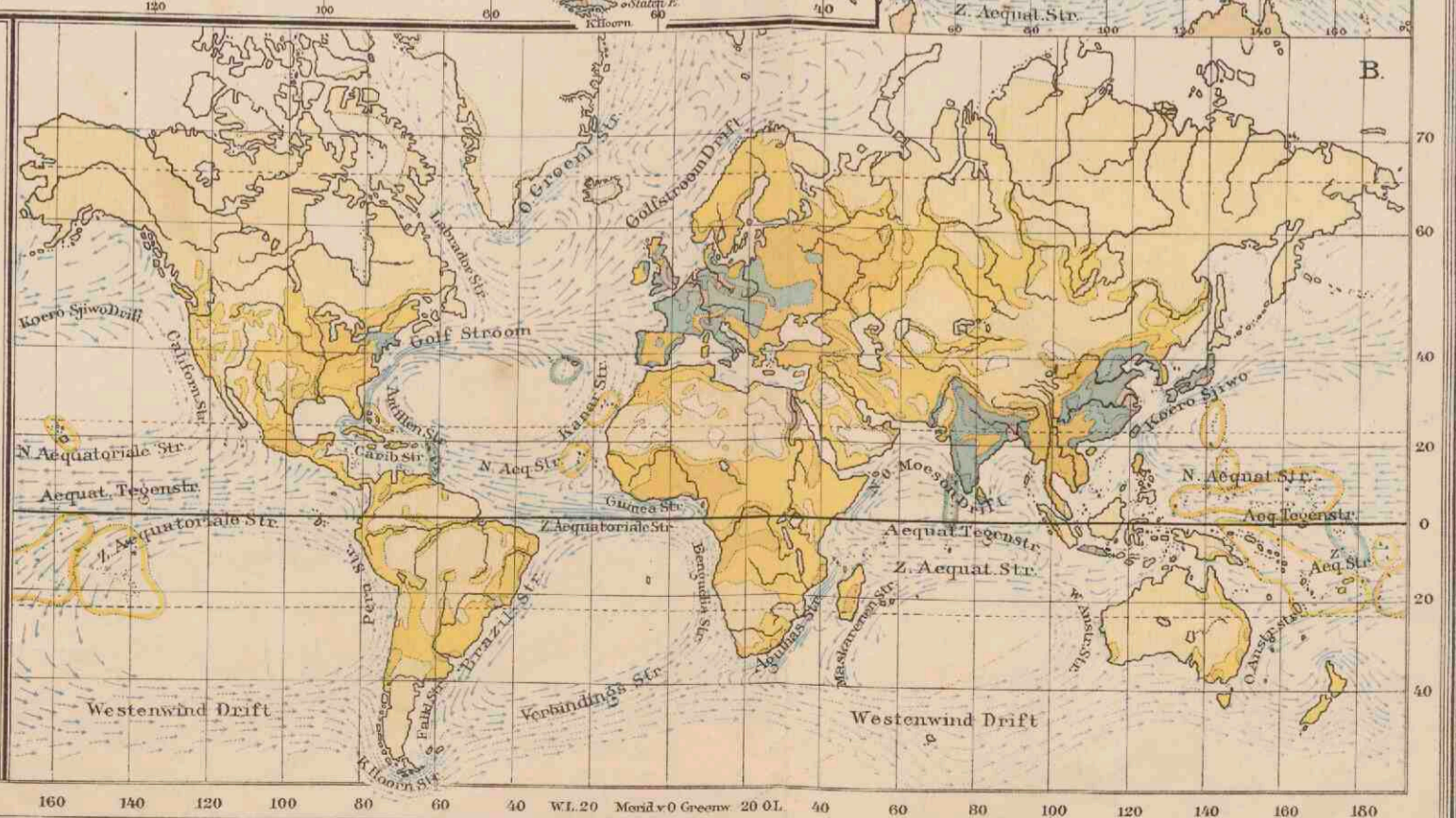
**A. MENSCHENRASSEN**

Kaukasisch of Blank ras	Mongolen
Indo-Europeaan of Indo-Germanen	Zuidwestelijke Mongolen
Samiëten	Koreanen en Japanen
Hamieten	Noordelijke Mongolen
Kaukasische volken	Keltische en Ierlandische volken
Indianen	Negers
Neurodierhaarsche Indianen	Spaanse Negers
Zuidamerikaansche Indianen	Indische Negers
Mocoranen en Ritsjoea volken	Australiers
Dravida's	Hottentotten en Boscjesmannen
Maliërs	
Papoea's	

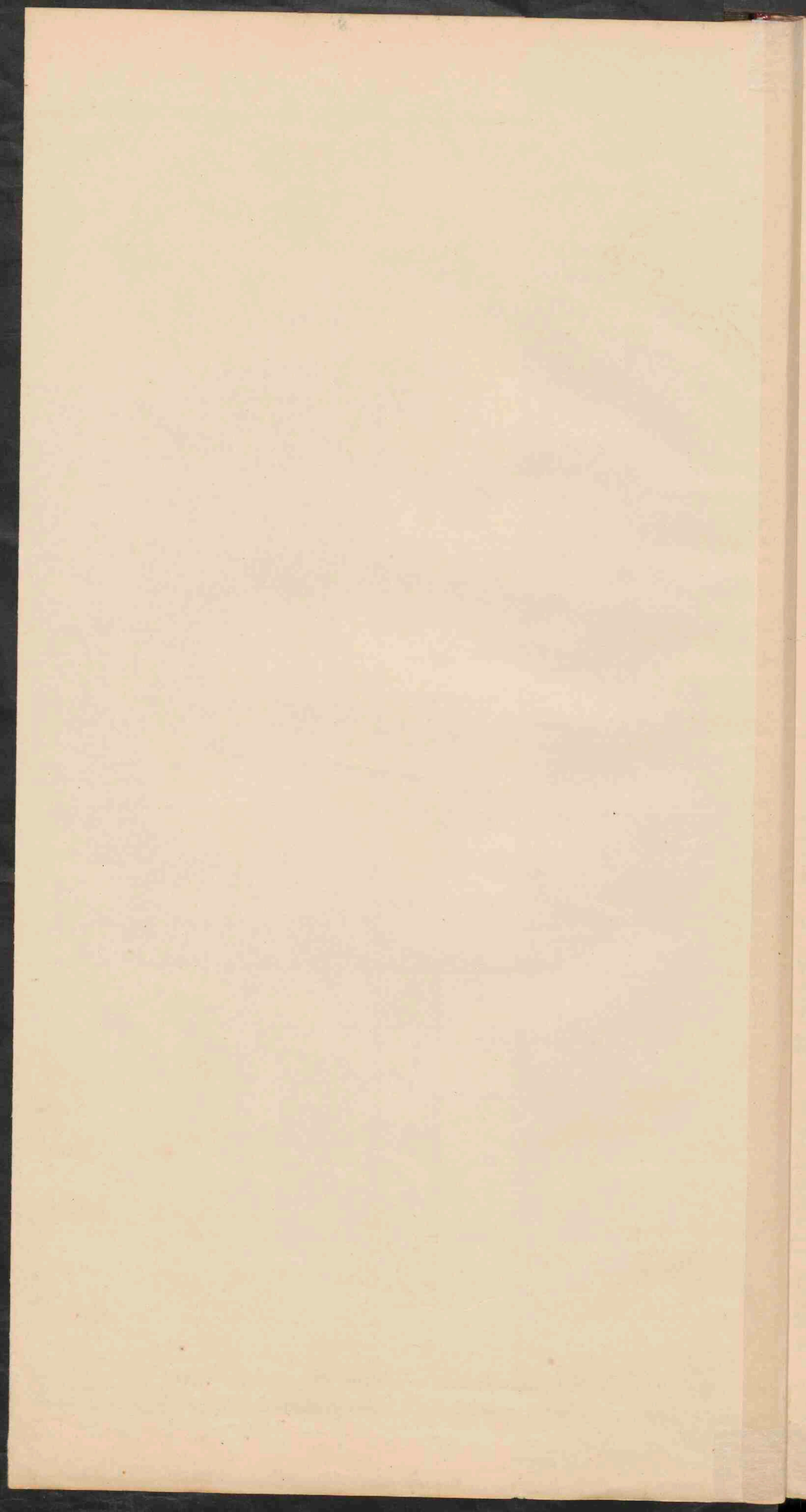
**B. DICHTHEID VAN BEVOLKING**  
 op 1 KM<sup>2</sup>

minder dan 1 mensch.	50-100 menschen.
1-10 menschen.	100-200 menschen.
10-50 menschen.	meer dan 200 menschen.

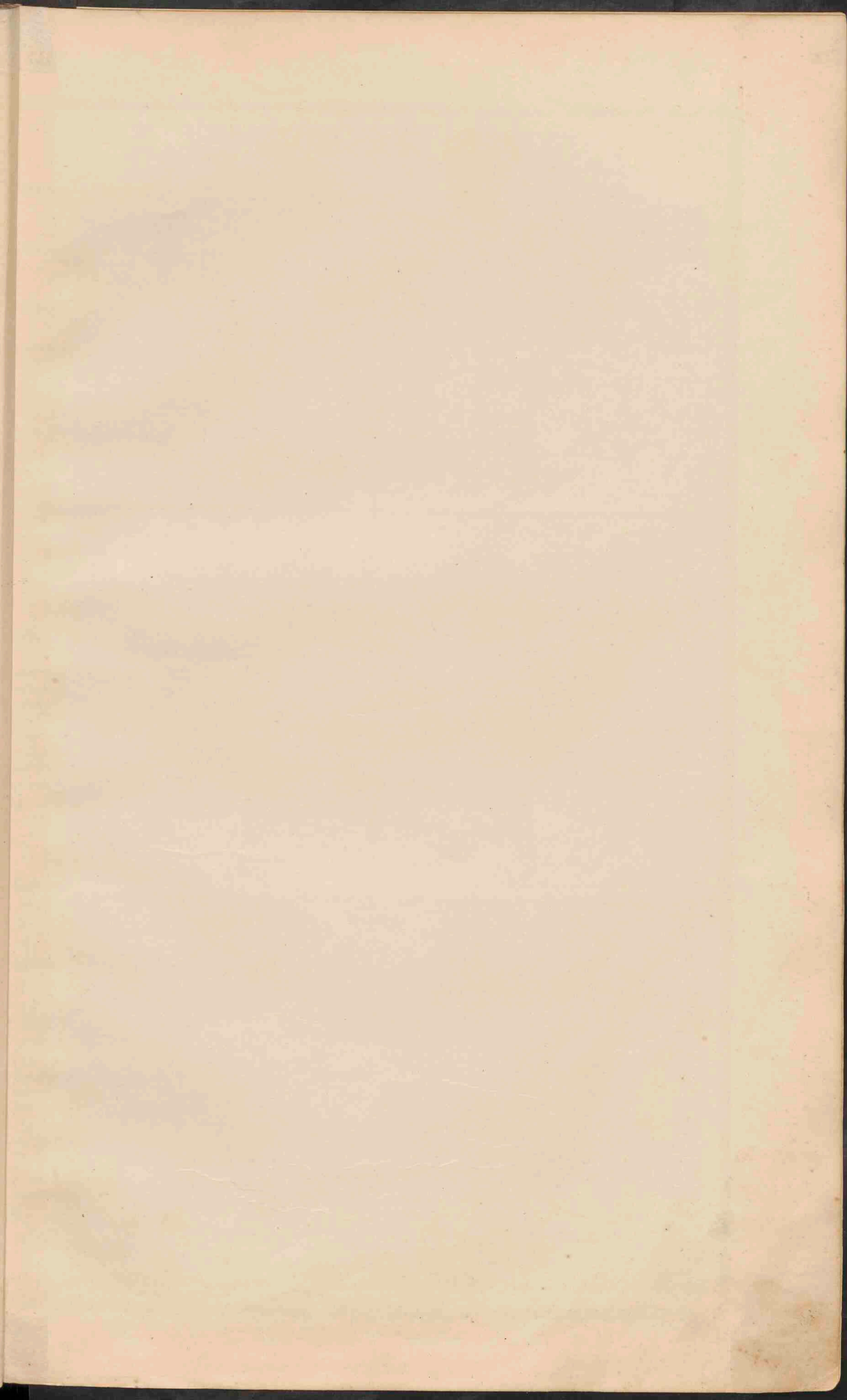
**ZEESTROMEN**  
 in het winterhalfjaar v. h. Noordel. Halfrond.  
 Warme stroomen: De kracht van den stroom is aangeduid door de relatieve dichtheid der pijljes.  
 Koude stroomen.



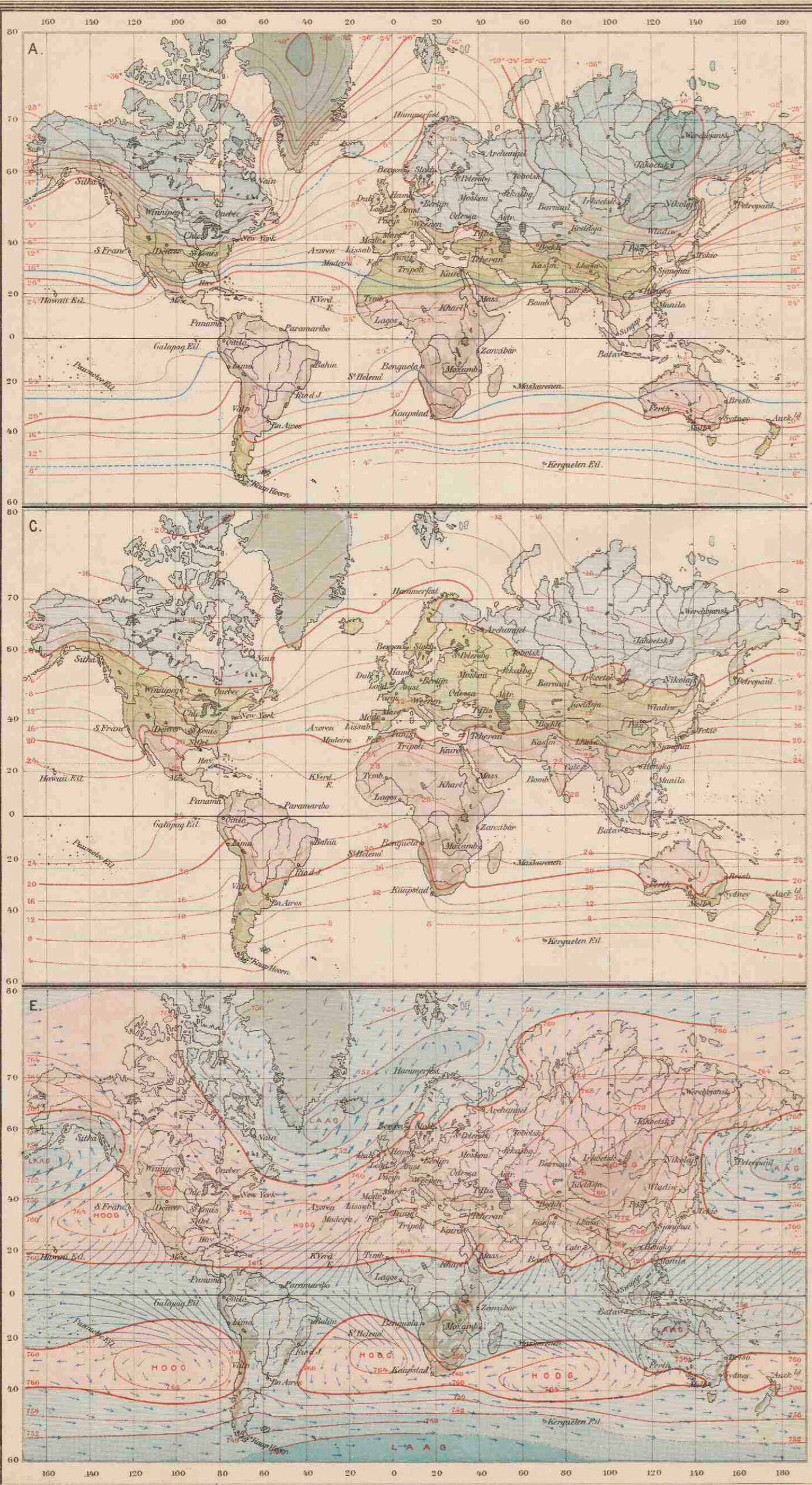












A. JANUARI-ISOTHERMEN.

B. JULI-ISOTHERMEN.

C. JAAR-ISOTHERMEN.

(In graden Celsius.)

- Boven +20°
- van +20° tot 0°
- van 0° tot +20°
- van +20° tot +40°
- beneden +40°

— 10° Isothermen van de warmste maand.  
(grenzen der koude zone.)

— 10° Isothermen van de koudste maand.  
(grenzen der ijzige zone.)

D. ISOAMPLITUDEN.

Gemiddelde jaerlijche temperatuurverschillen tusschen de warmste en de koudste maand, in graden Celsius.

- 1-15° Aquatick en seestroom.
- 15-20° Overgangsklimaat.
- 20-25° Landklimaat.
- 40° boven 60° Overst landklimaat.

E. ISOBARENEN WINDEN in Januari.

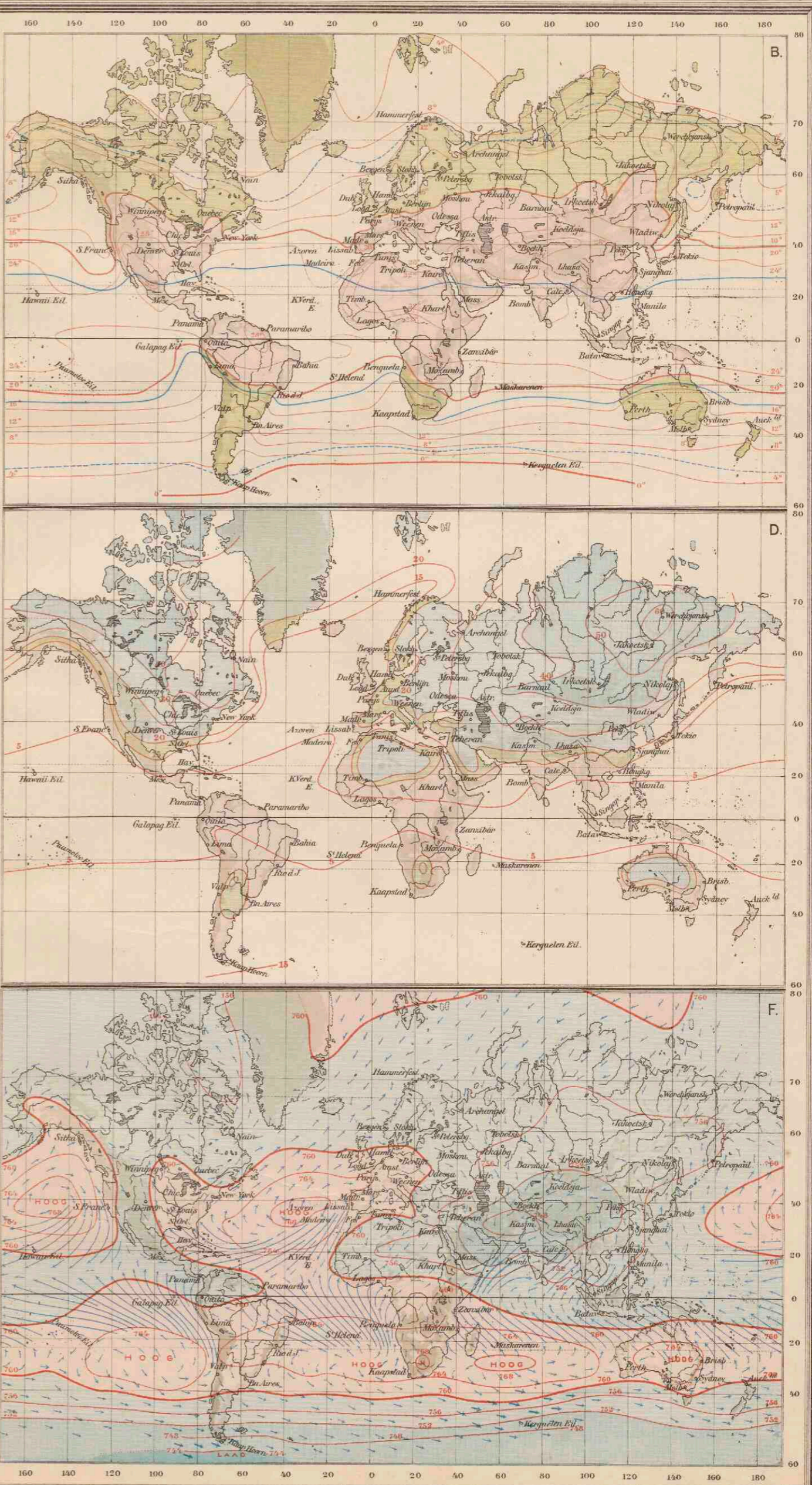
F. ISOBARENEN WINDEN in Juli.

- Stroom met hoogen luchtdruk.
- Stroom met lagen luchtdruk.

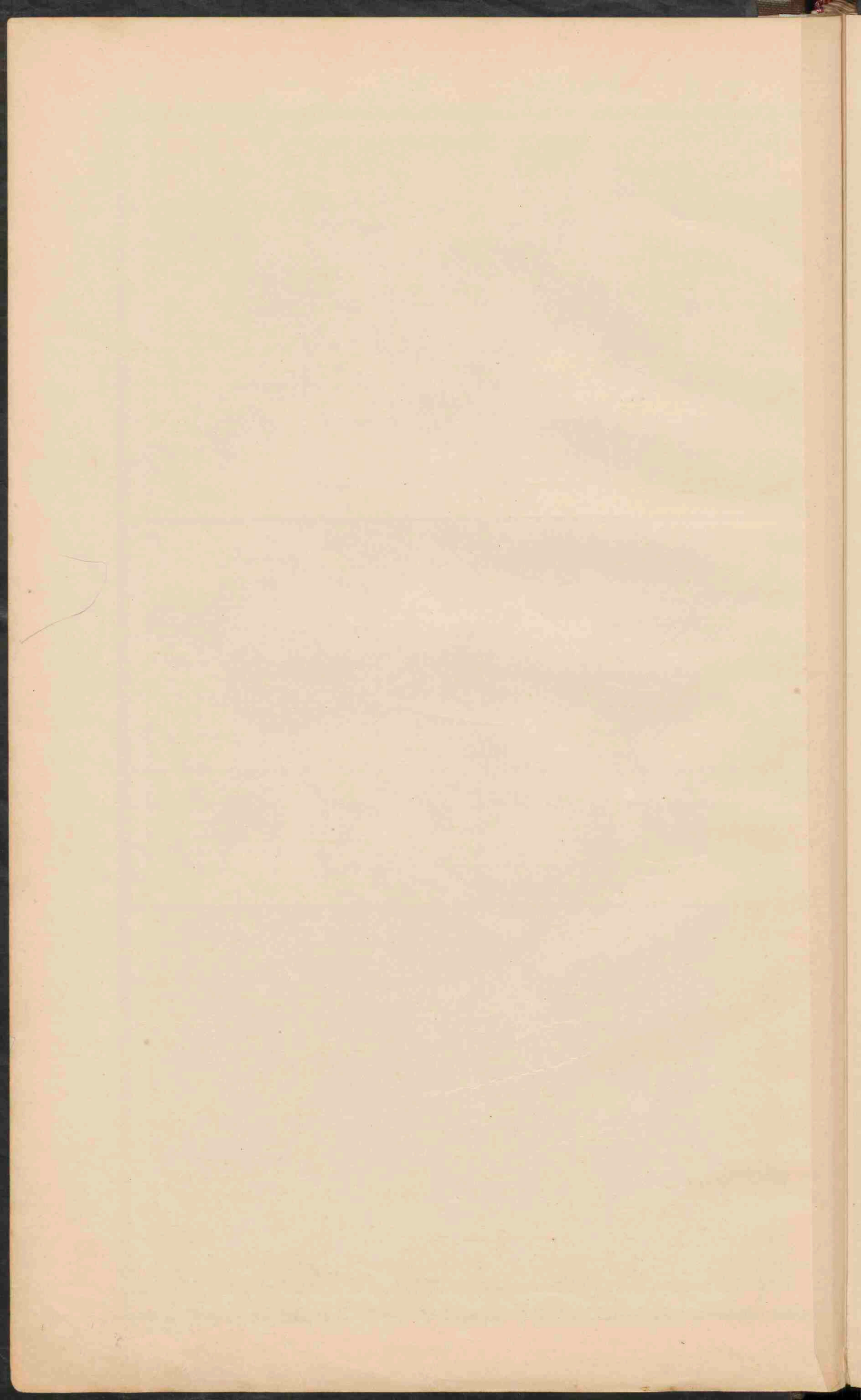
De pijlen geven de gemiddelde windrichting aan.

- Beestige winden.
- Veranderlijke winden.
- Koudelijke winden.
- Matige winden.
- Flauwe winden.

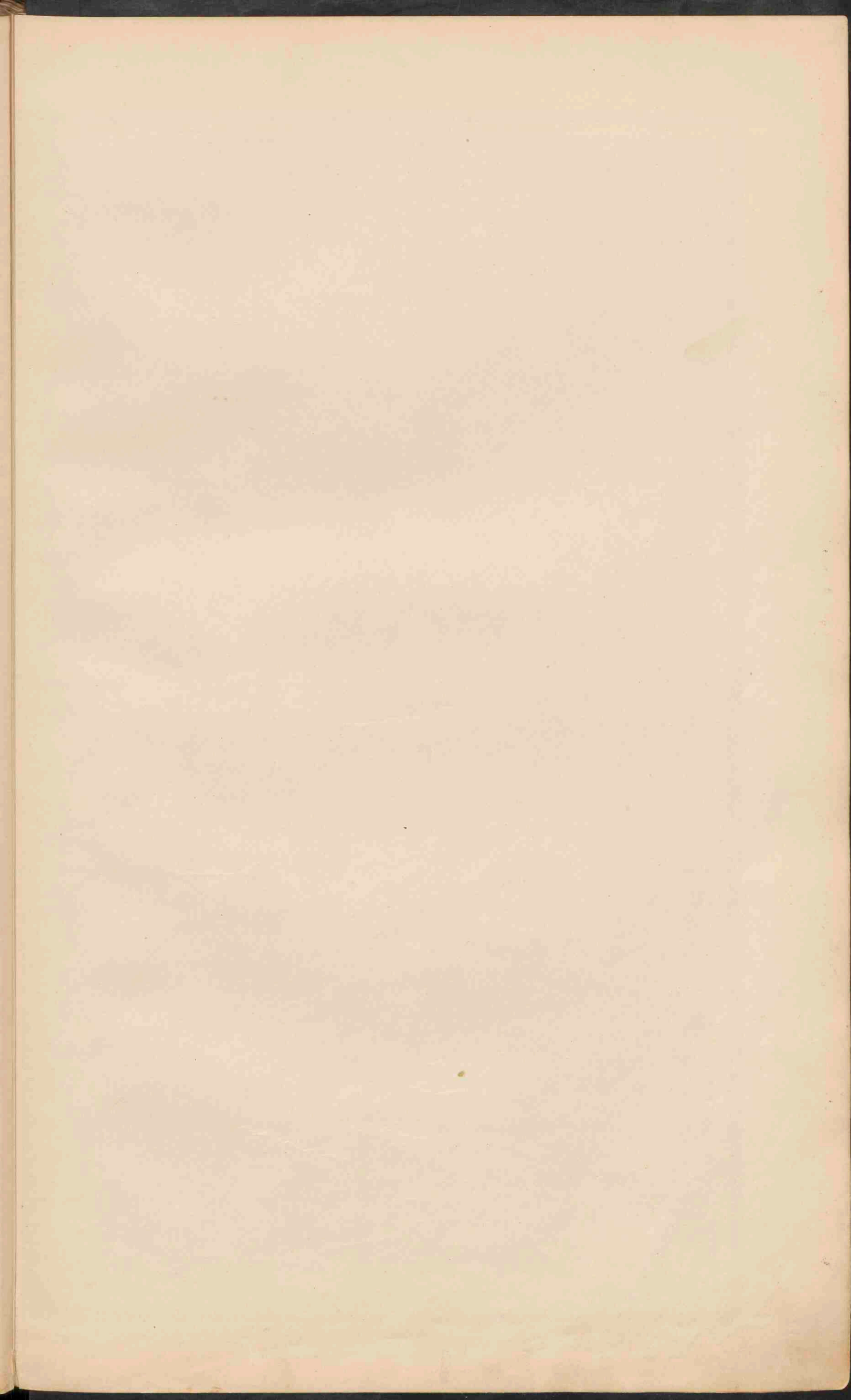
Op alle haaren zijn de streken boven 1000 M. dus aangegeven.















**EUROPA.**  
 Schaal 1:15.000.000.

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 Geografien.  
 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 Kilometer.

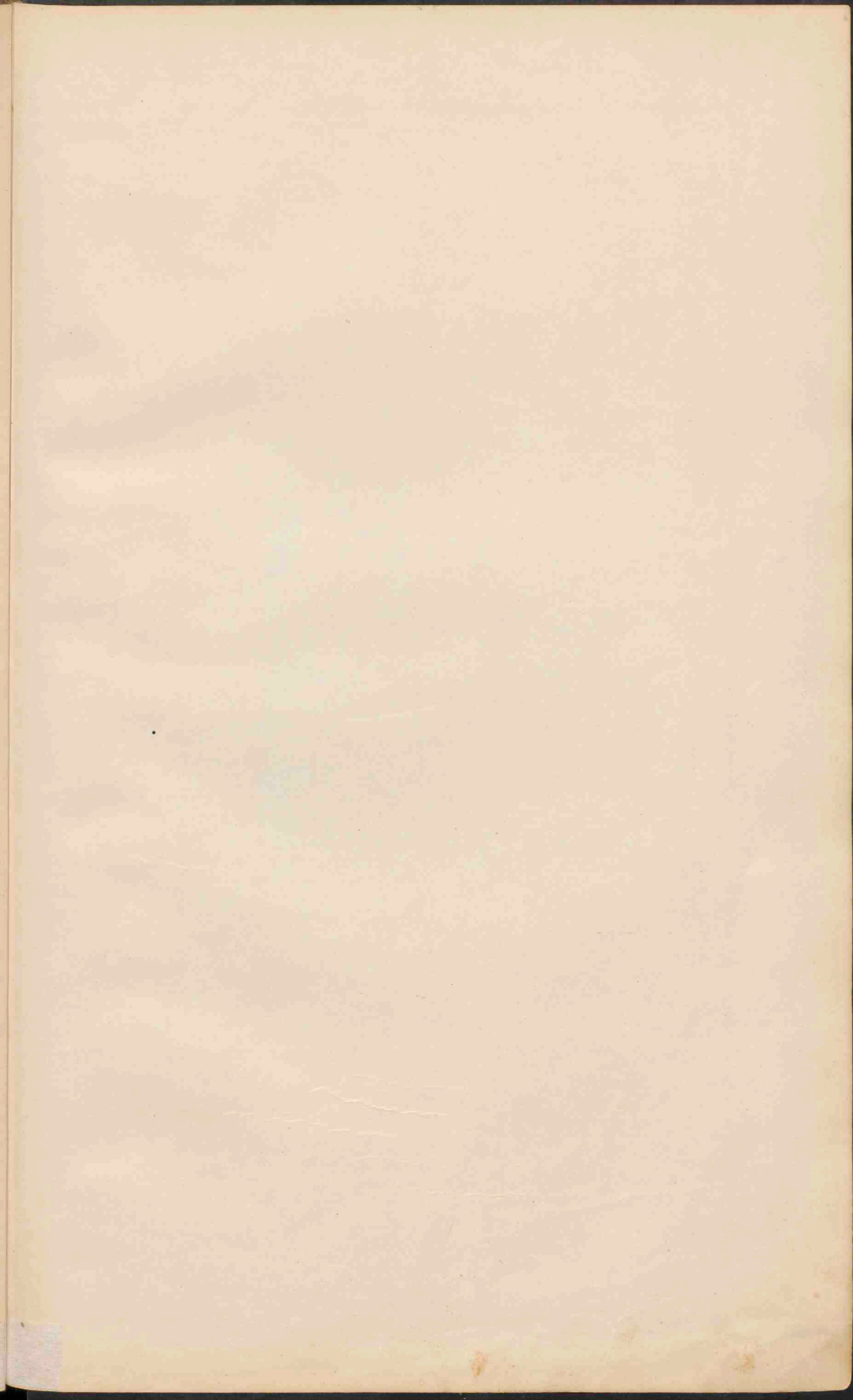
Zee tot 200 M.	Zee 200 - 2000 M.	Zee dieper dan 2000 M.
Laagland beneden den Zeespiegel	Laagland	0 - 200 Meter
Hoogland en laag Bergland		200 - 500
Middelgeb. en Hoogland		500 - 1500
Hoogbergte en Hoogland		1500 - 5000
Bergtoppen en ketenen hooger dan		5000
Toendra's.	Woestijnen.	Moerassen.

Zeeuwatermeren & Begijn v.d. bevaarbaarheid der rivieren.  
 Hoogcijfers (staand) en Dieptecijfers (liggend) in Meters.



Europa heeft een grondwaart 10.000.000 Rfl<sup>2</sup> 3 een bevolking van 400 millioen (?).  
 drie =  $4\frac{1}{2} \times$  Europa en heeft 870.000.000 inwoners  
 Amerika =  $4 \times$  Europa " " 400.000.000 " "  
 Afrika =  $3 \times$  " " " 140.000.000 " "  
 Australië =  $\frac{1}{2} \times$  " " " 7.000.000 " "



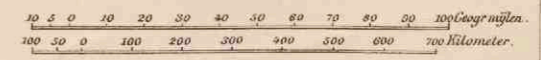






### EUROPA

Schaal 1:15.000.000.

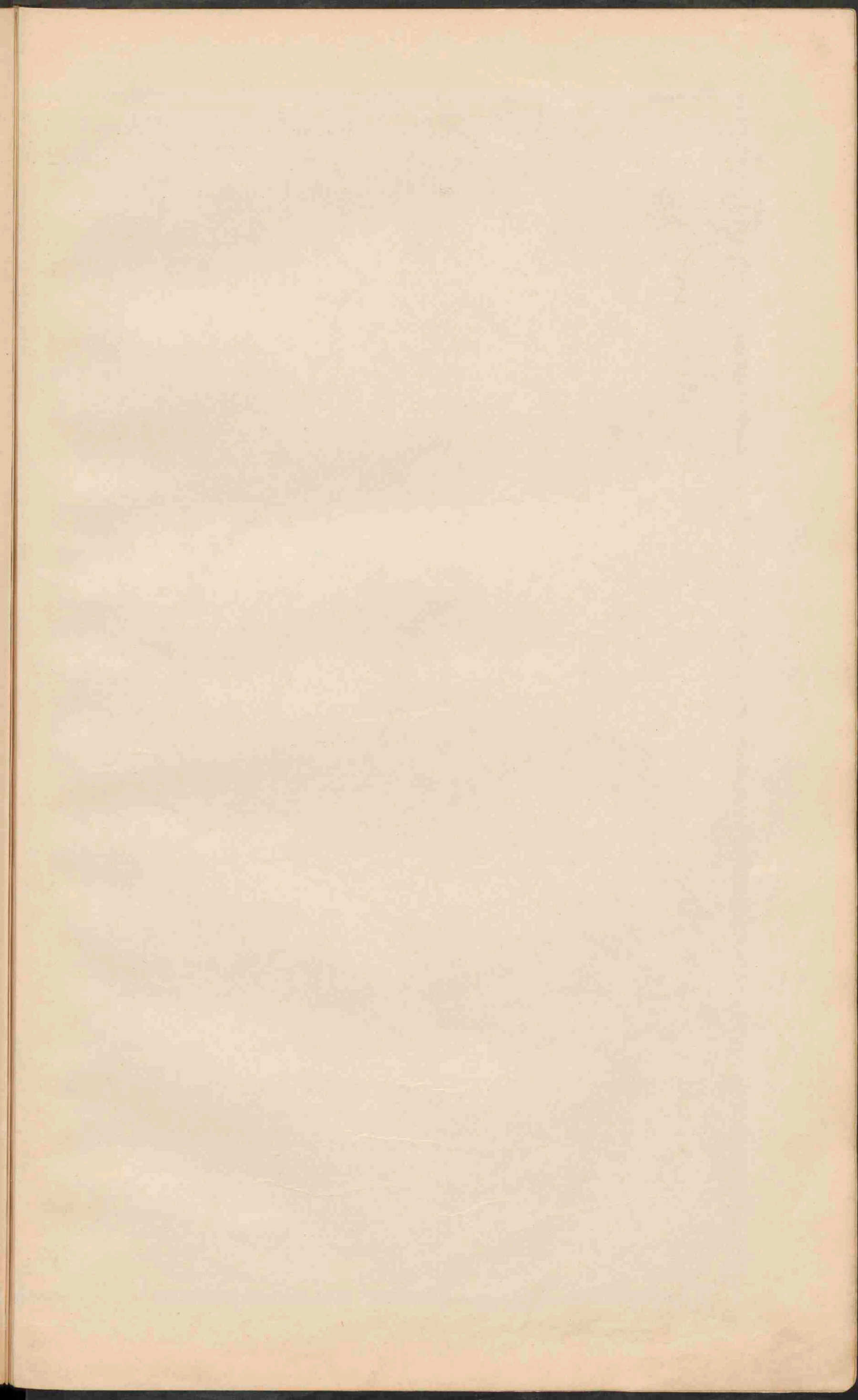


- PLAATSSEN van meer dan 1 mill. inv.
  - PLAATSSEN 1 mill. tot 500.000 inv.
  - PLAATSSEN 500.000 - 100.000
  - PLAATSSEN 100.000 - 50.000
  - PLAATSSEN minder dan 50.000
- De hoofdsteden zijn onderstreept
- Belangrijke spoorwegen
- Grote rivierstroom
- Kanaal
- Belangrijke rivierstroom
- Belangrijke rivier













**INDUSTRIESTREEK VAN MIDDEN-ENGLAND.**  
Schaal 1:1750.000.

**LONDEN.**  
Schaal 1:500.000.  
1 Regent's Park, 2 Hyde Park, 3 Victoria Park, 4 Tower, 5 Parliament, 6 St. Paul, 7 Westminster Abbey, 8 St. James's Palace, 9 British Museum.

**MIDDEL-WEST-EN ZUID-EUROPA.**  
Schaal 1:10.000.000.

□ PLAATSSEN van meer dan 1 mill. inv. (Op de kaart en de Industriestreek)  
 ○ PLAATSSEN - 1 mill. tot 500.000 - (van de kleinste tot de grootste)  
 ● PLAATSSEN - 100.000 - 500.000 - (van minder dan 25000 tot 100.000)  
 ○ PLAATSSEN - minder dan 50.000

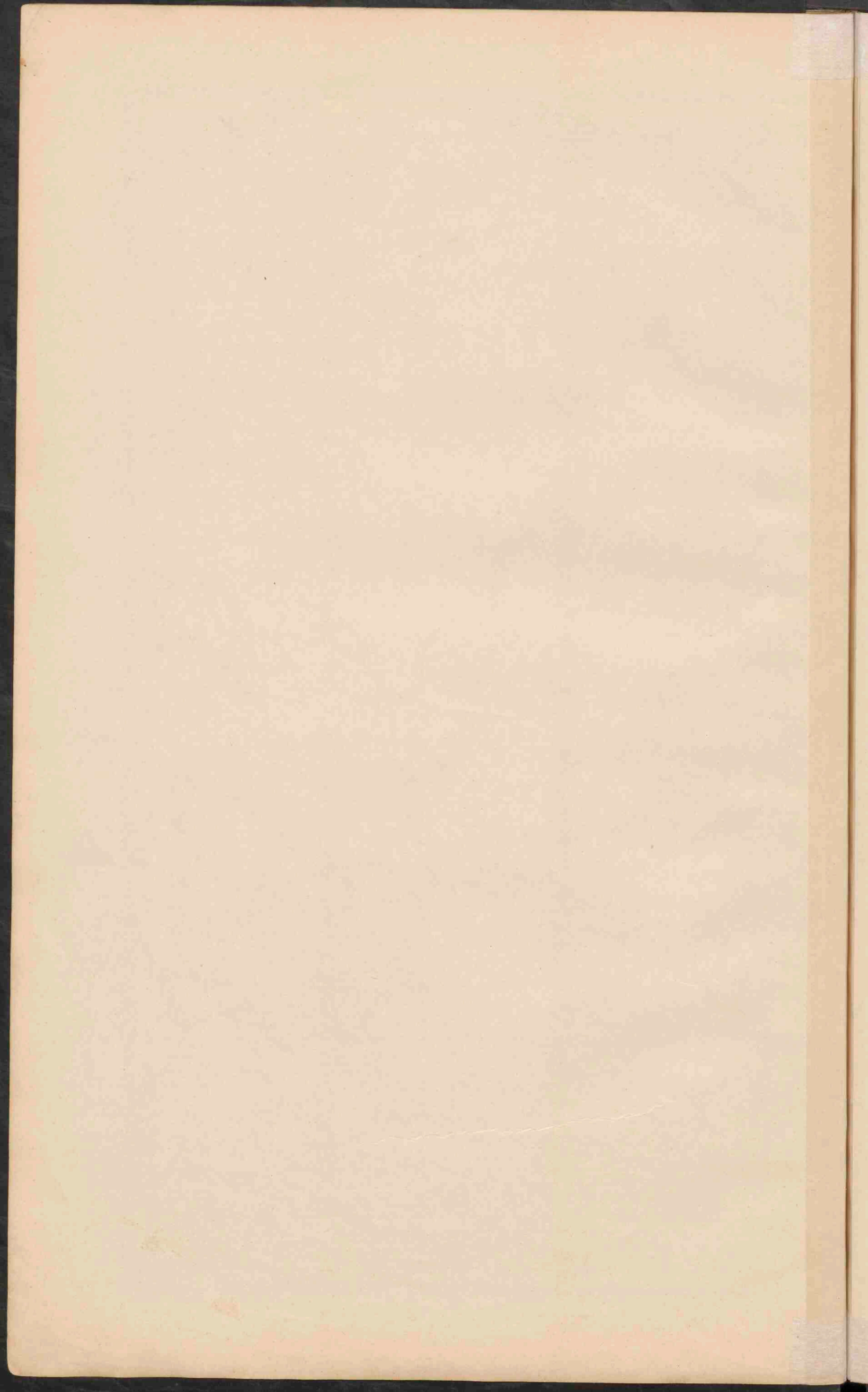
De namen van de havens met meer dan 1 mill. ton in en uitvoer  
 jaarlijks zijn onderstreept; die met meer dan 500.000 ton  
 jaarlijks zijn onderstreept met een streep; die met meer dan 250.000 ton  
 jaarlijks zijn onderstreept met twee strepen; die met meer dan 100.000 ton  
 jaarlijks zijn onderstreept met drie strepen.

———— Spoorwegen ———— Begin van de bevaarbaarheid der rivieren.  
 ———— Vloorn. Stankeloliedijk ———— Steppen ———— Woestijnen.  
 ———— Vloorn. Brinkeloliedijk ———— Visscherijen:

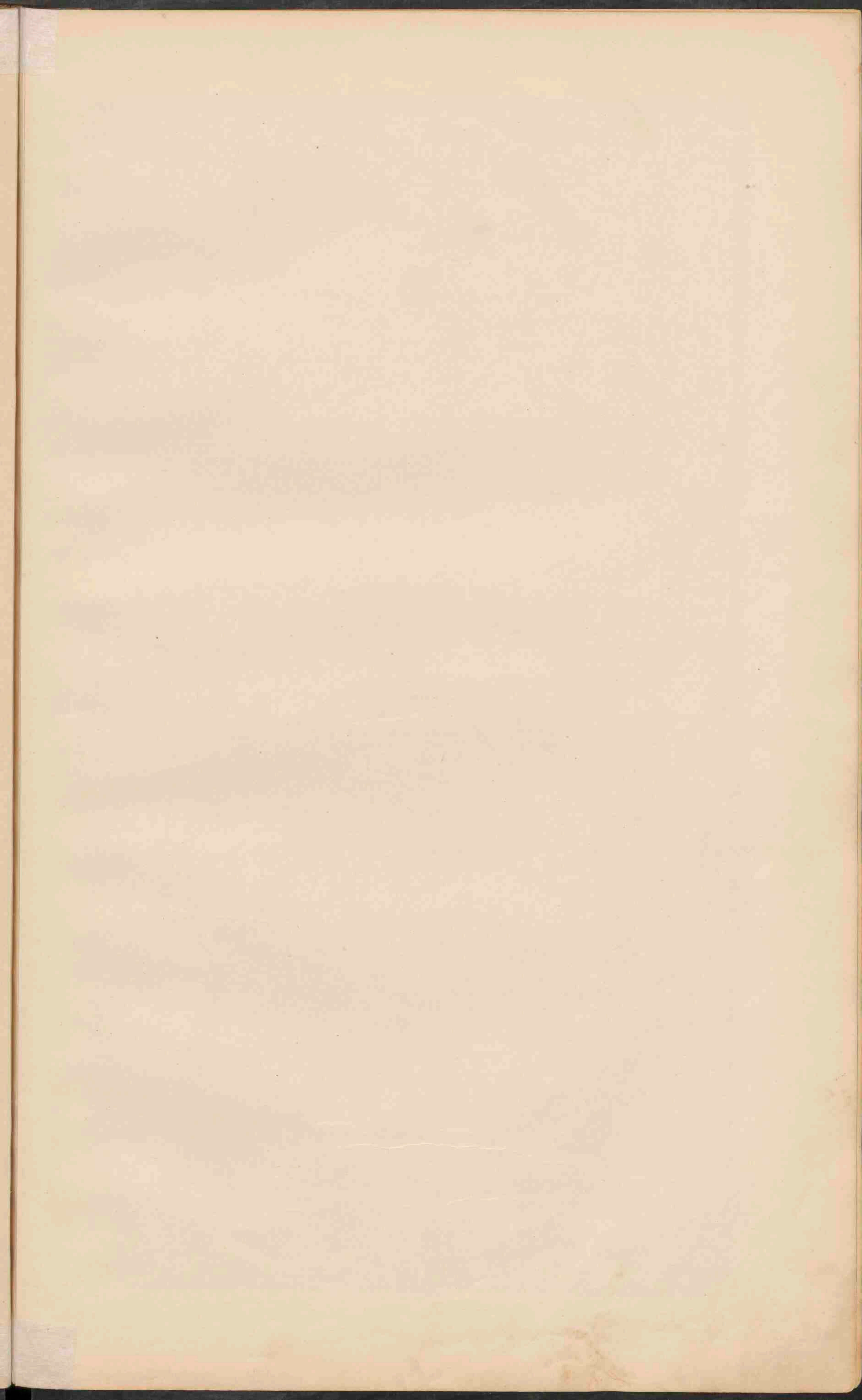
———— Haring. ———— Makreel. ———— Spansen.  
 ———— Kabeljauw. ———— Tonijn. ———— Koraal.  
 ———— Sardijnen en Anjerijs. ———— Versche Visc.

**RUHR-WUPPERTAL-INDUSTRIESTREEK.**  
Schaal 1:1750.000.

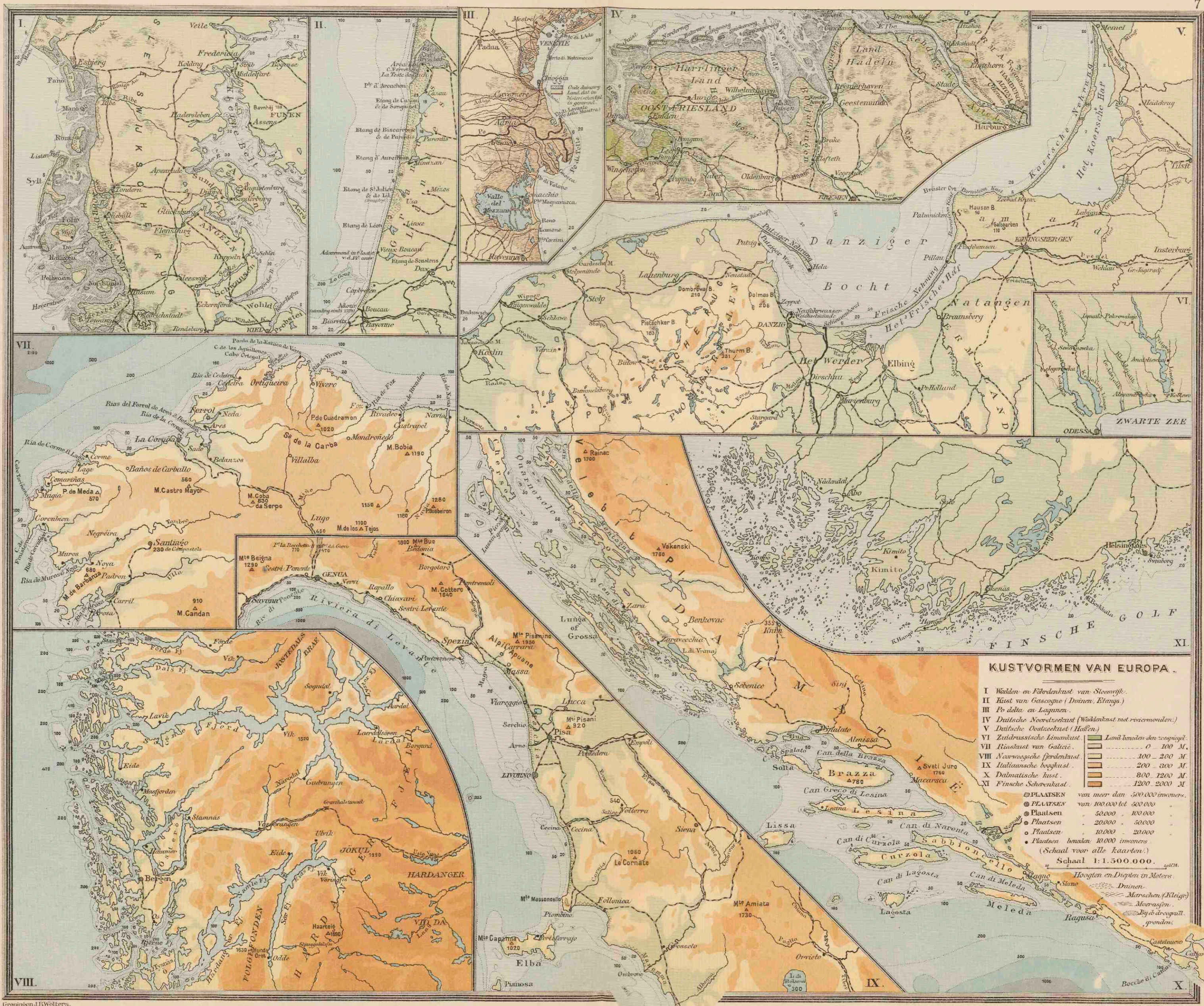












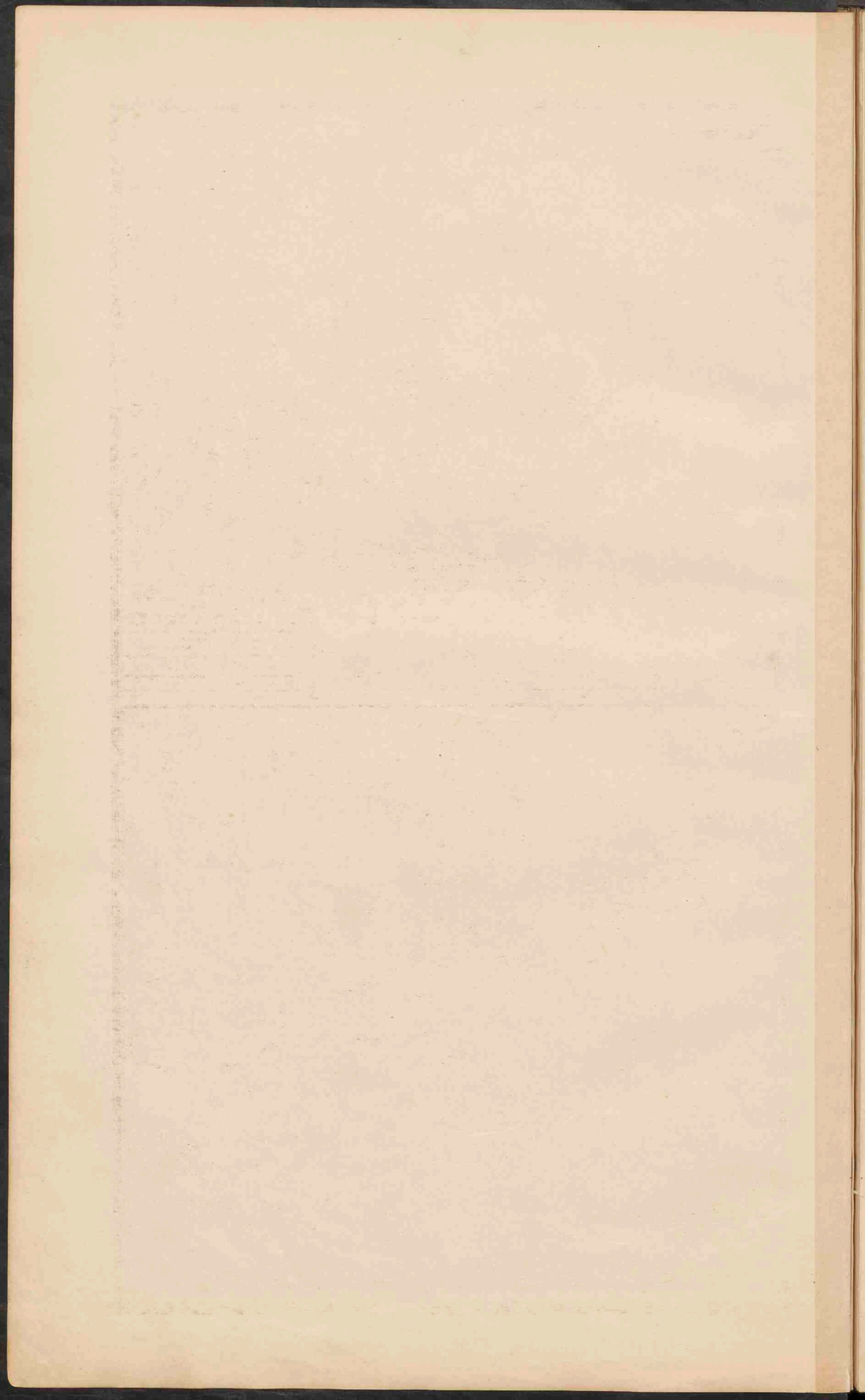
**KUSTVORMEN VAN EUROPA.**

- I Wadden- en Fjördenkust van Sleeswijk.
- II Küst van Gascongne (Duinen, Etangs.)
- III Po delta en Lagunen.
- IV Duitse Noordkust (Waldkust met riviermonden.)
- V Duitse Oostkust (Haffen.)
- VI Zuidruussische Limankust.
- VII Rivierkust van Galicië.
- VIII Naarwegische fjördenkust.
- IX Italiaansche boegkust.
- X Dalmatische kust.
- XI Finische Schärenkust.

Land bevolken des voorsp. 100 M.	Land bevolken des voorsp. 100 M.
Land bevolken des voorsp. 200 M.	Land bevolken des voorsp. 200 M.
Land bevolken des voorsp. 300 M.	Land bevolken des voorsp. 300 M.
Land bevolken des voorsp. 800 M.	Land bevolken des voorsp. 800 M.
Land bevolken des voorsp. 1200 M.	Land bevolken des voorsp. 1200 M.
Land bevolken des voorsp. 2000 M.	Land bevolken des voorsp. 2000 M.

● PLAAZSEN van meer dan 500,000 inwoners.  
 ○ PLAAZSEN van 100,000 tot 500,000 inwoners.  
 ● PLAAZSEN 50,000 tot 100,000 inwoners.  
 ○ PLAAZSEN 20,000 tot 50,000 inwoners.  
 ● PLAAZSEN 10,000 tot 20,000 inwoners.  
 ○ PLAAZSEN beneden 10,000 inwoners.  
 (Schaal voor alle kaarten.)  
 Schaal 1:1.500.000.



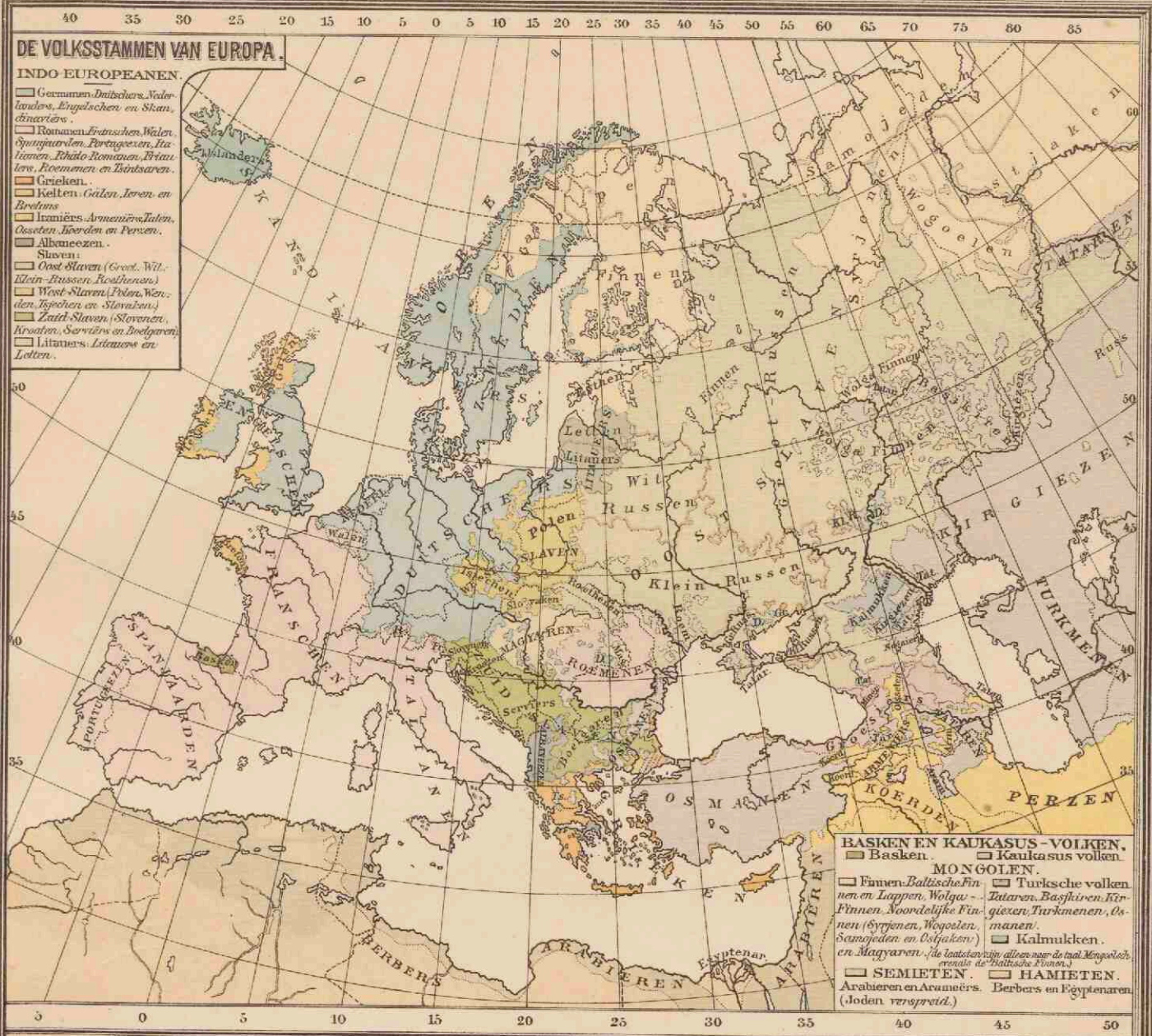




### DE VOLKSSTAMMEN VAN EUROPA.

#### INDO EUROPEANEN.

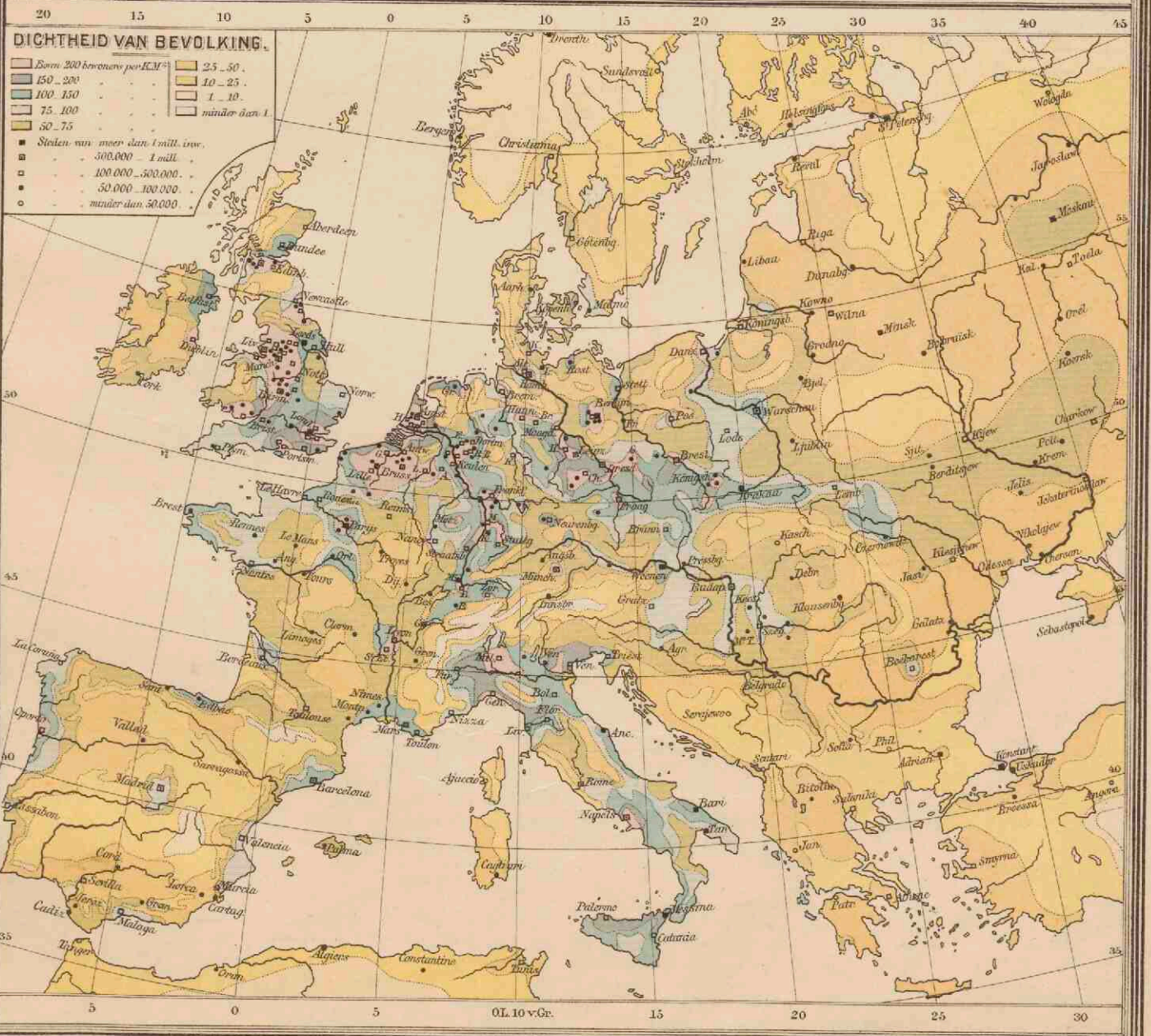
- Germanen Duitschers, Nederlanders, Engelschen en Slaven, Scandinavië.
- Romanen Franschen, Walen, Spagnuulden, Portugeezen, Italianen, Poolsche Romanen, Grieken, Roemenen en Ierschen.
- Grieken.
- Kelten, Galen, Ieren en Bretons.
- Irschers, Armeniërs, Italianen, Oesseten, Noerden en Perzen.
- Albaneezen.
- Slaven:
  - Oost-Slaven (Groot, Wit, Klein-Russen, Poolschen)
  - West-Slaven (Polen, Wenen, Tschechen en Slaven)
  - Zuid-Slaven (Slovenen, Kroaten, Servieren en Boegaren)
  - Litauwers, Letten en Lotten.



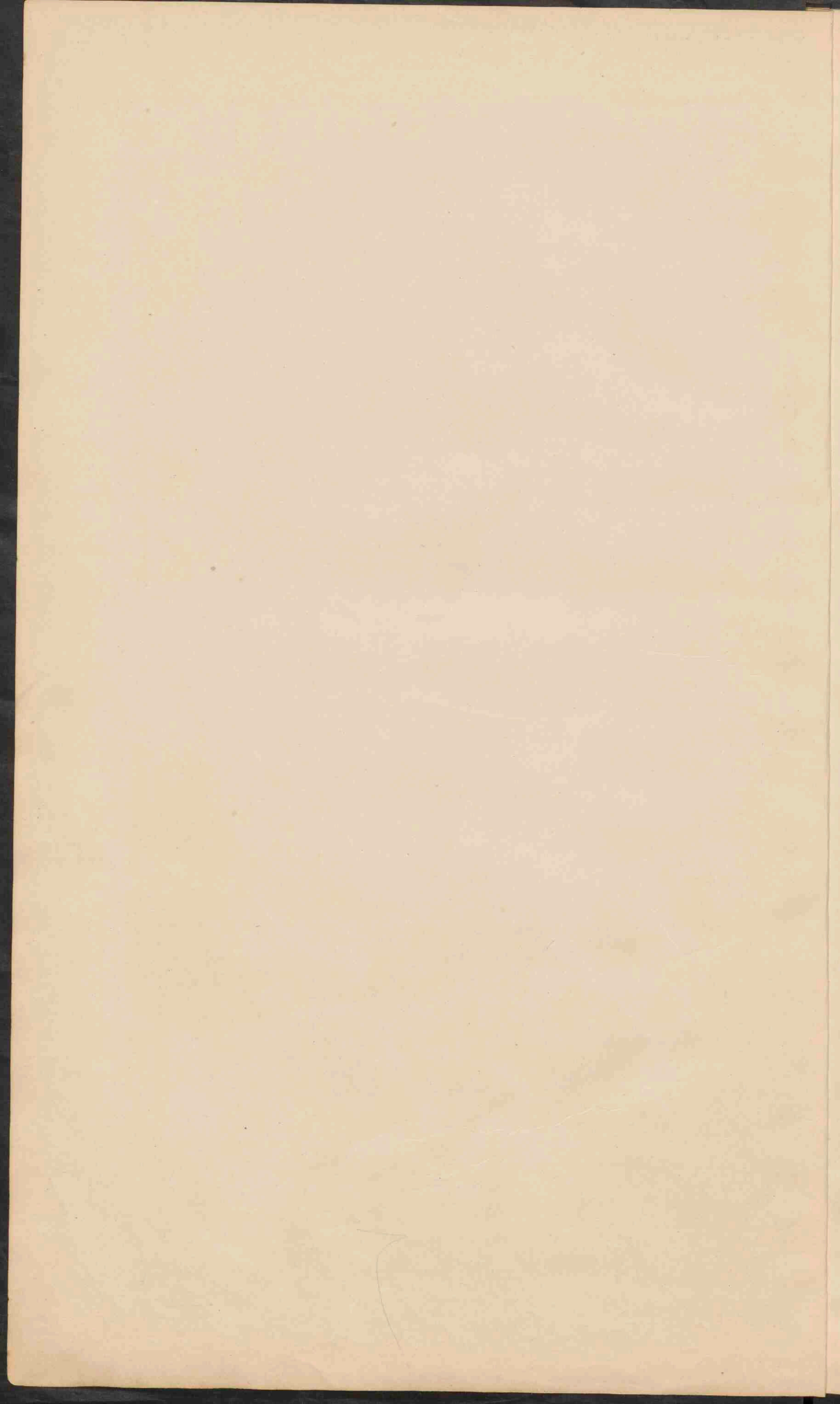
- Basken.
- Kaukasus-volken.
- Finnen-Baltische Finnen en Lappen, Wolga-Finnen, Noordelijke Finnen (Egypciënen, Wogolen, Samojeden en Oefjakon).
- Turkische volken (Tataren, Baschieren, Kirgizen, Turkmene, Osmanen).
- Kalmukken.
- SEMIETEN. Arabieren en Armeërs. (Joden verspreid.)
- HAMIETEN. Berbers en Egyptenaren.

### DICHTHEID VAN BEVOLKING.

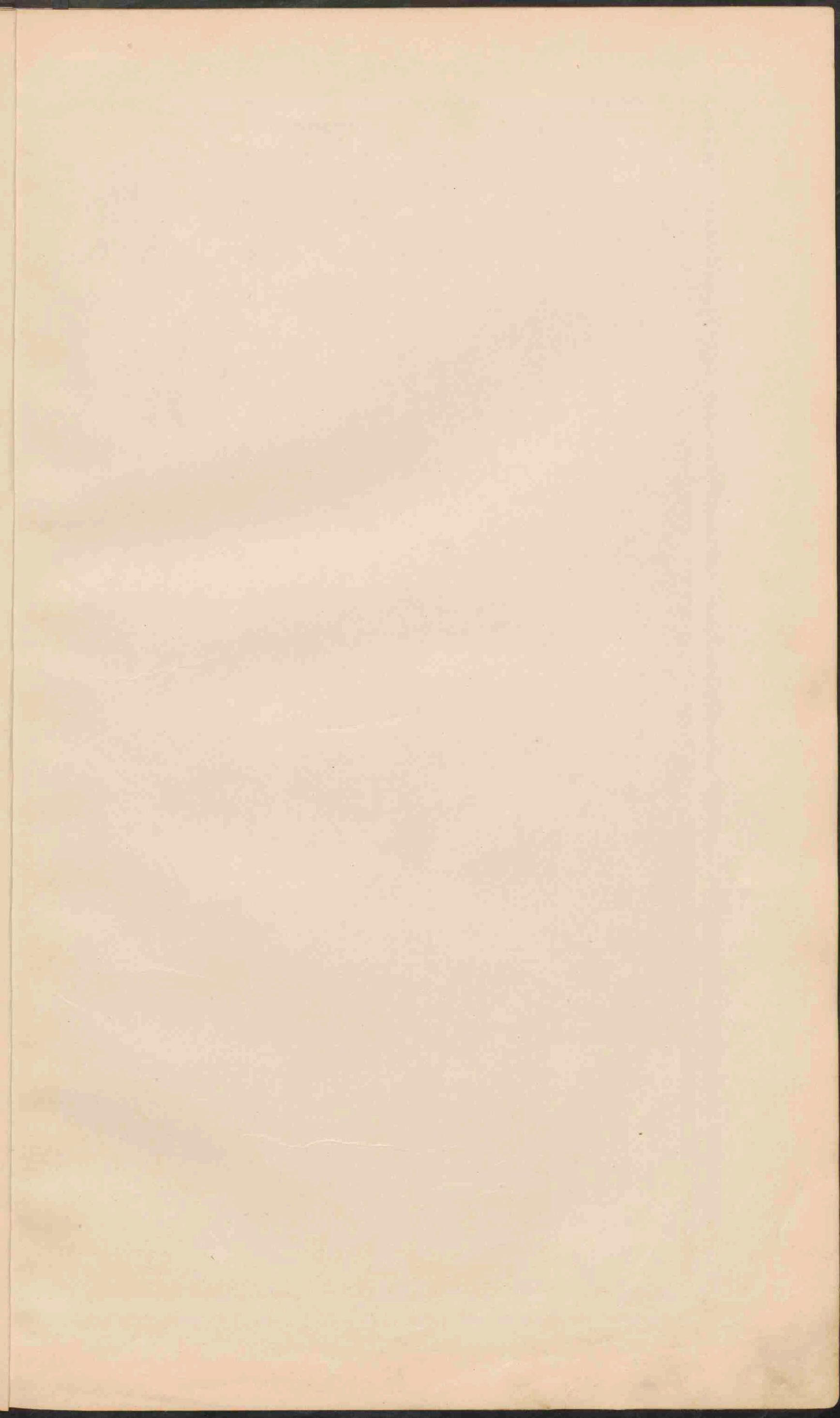
- Boven 200 bewoners per K.M.<sup>2</sup>
  - 150 - 200
  - 100 - 150
  - 75 - 100
  - 50 - 75
  - 25 - 50
  - 10 - 25
  - 1 - 10
  - minder dan 1
- Staten van meer dan 1 mill. ovr.  
 ■ 500.000 - 1 mill.  
 ■ 100.000 - 500.000.  
 ■ 50.000 - 100.000.  
 ○ minder dan 50.000.













# NEDERLAND. GRONDSOORTEN.

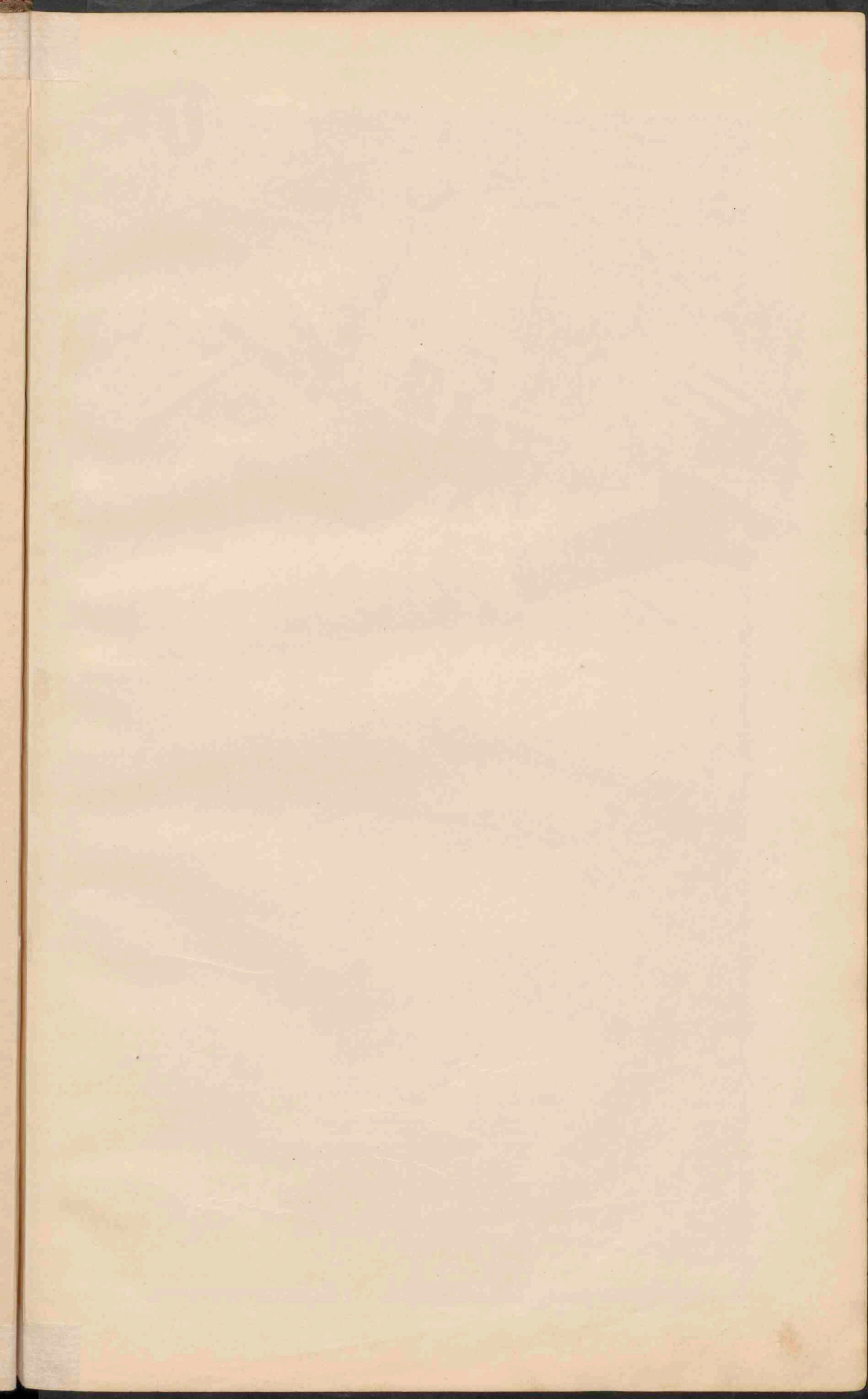
Schaal 1:800 000.



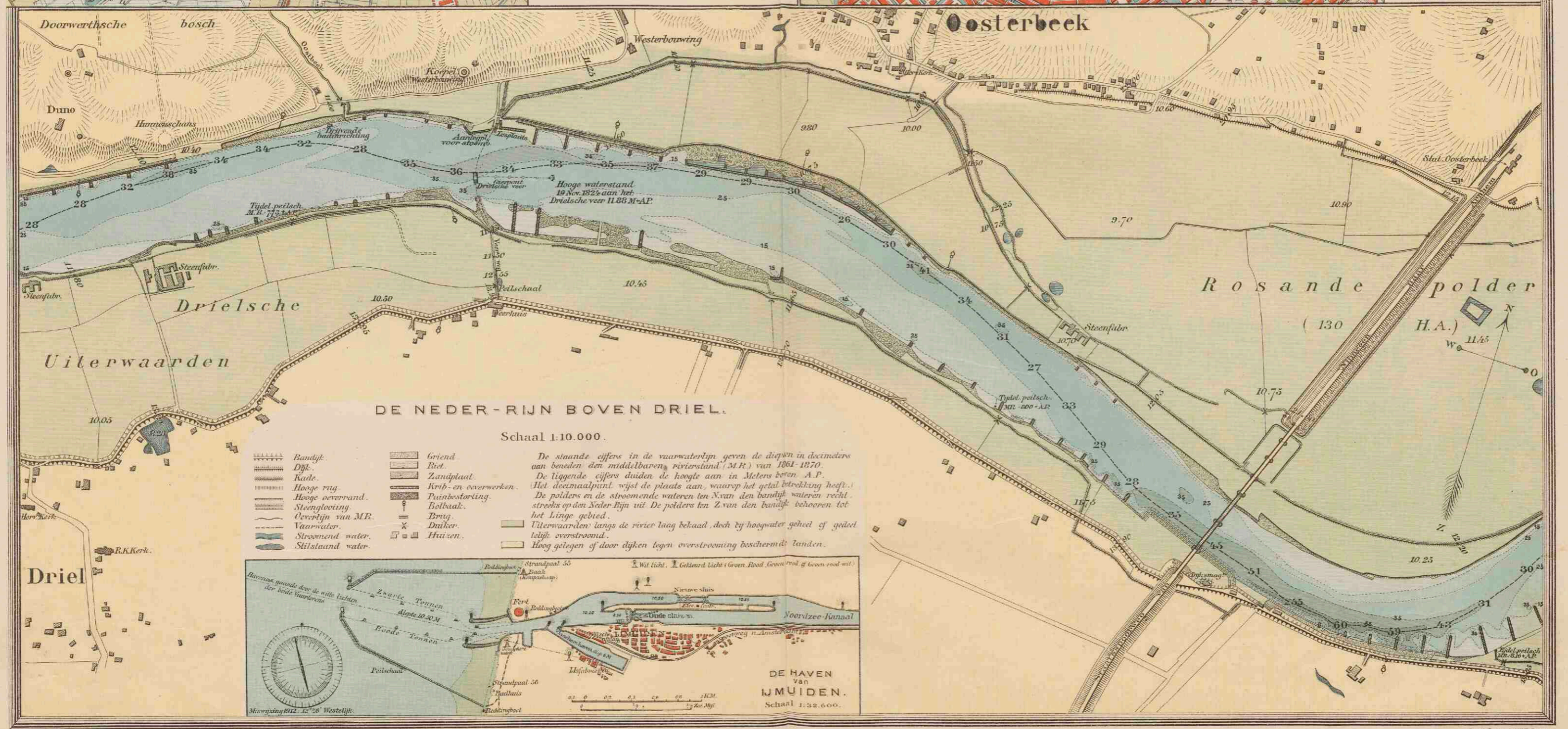
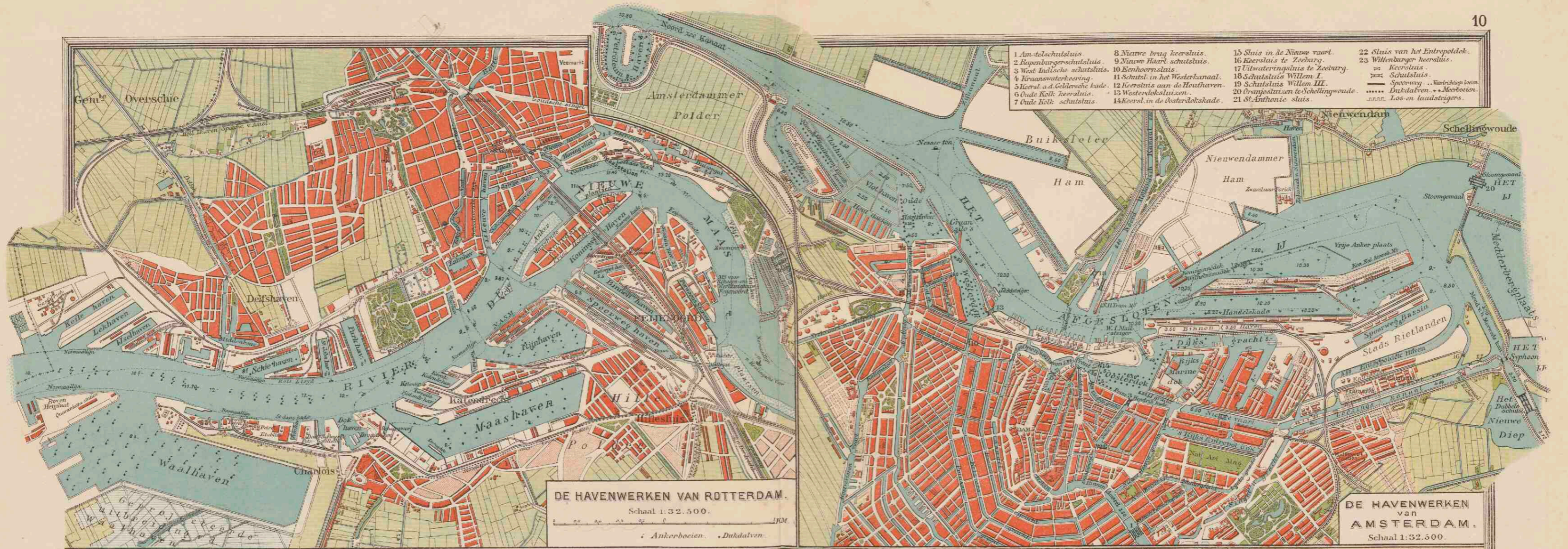


















A. J. Lieffering  
Korrespondenz 100<sup>n</sup>





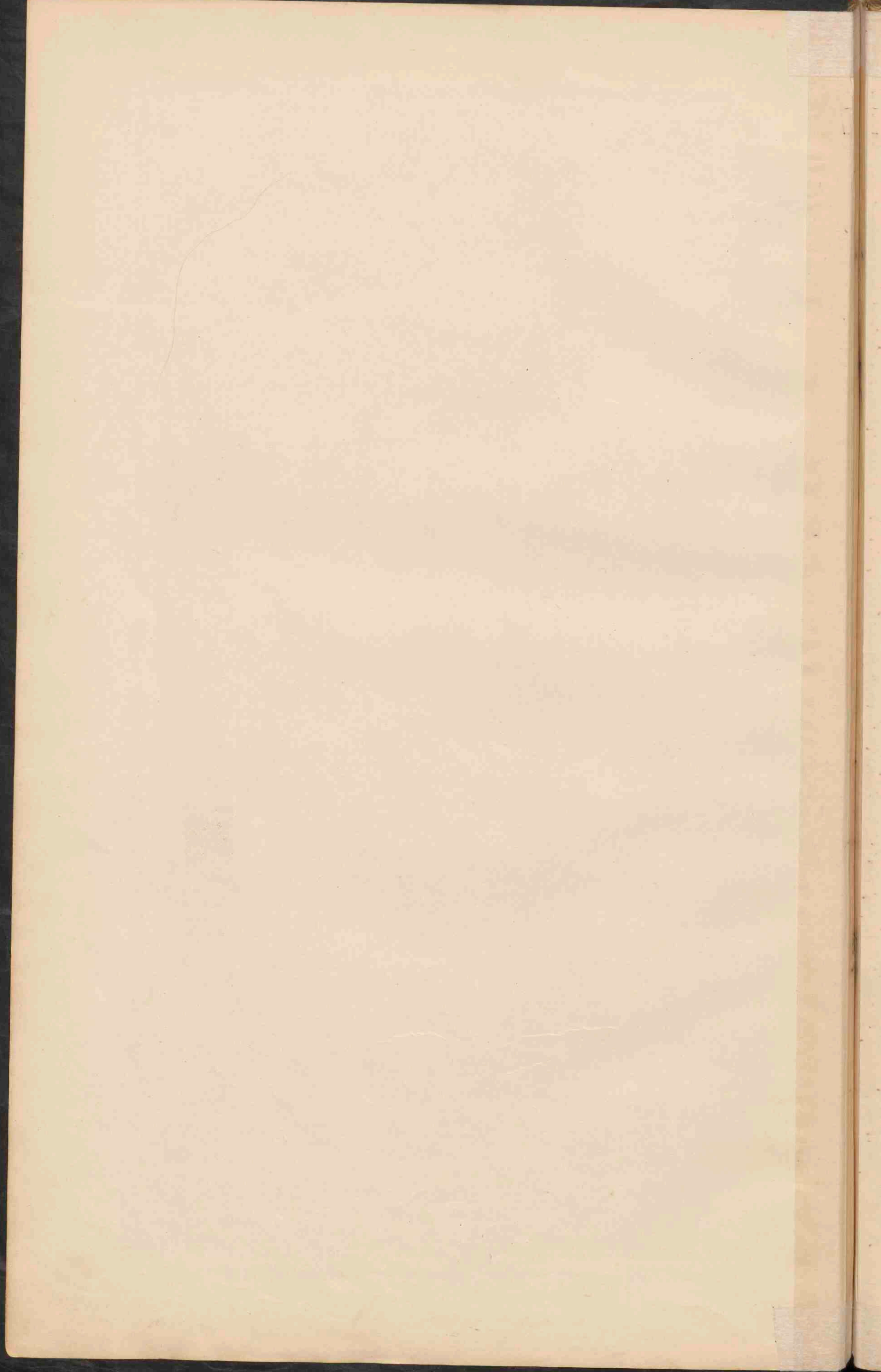
**HOOGTEKAART VAN DE VELUWE.**  
 Schaal 1: 400.000  
 Verklaring als voor de Hoogtekaart van Nederland.

**NEDERLAND.**  
**HOOGTEKAART.**  
 Schaal 1: 800.000.

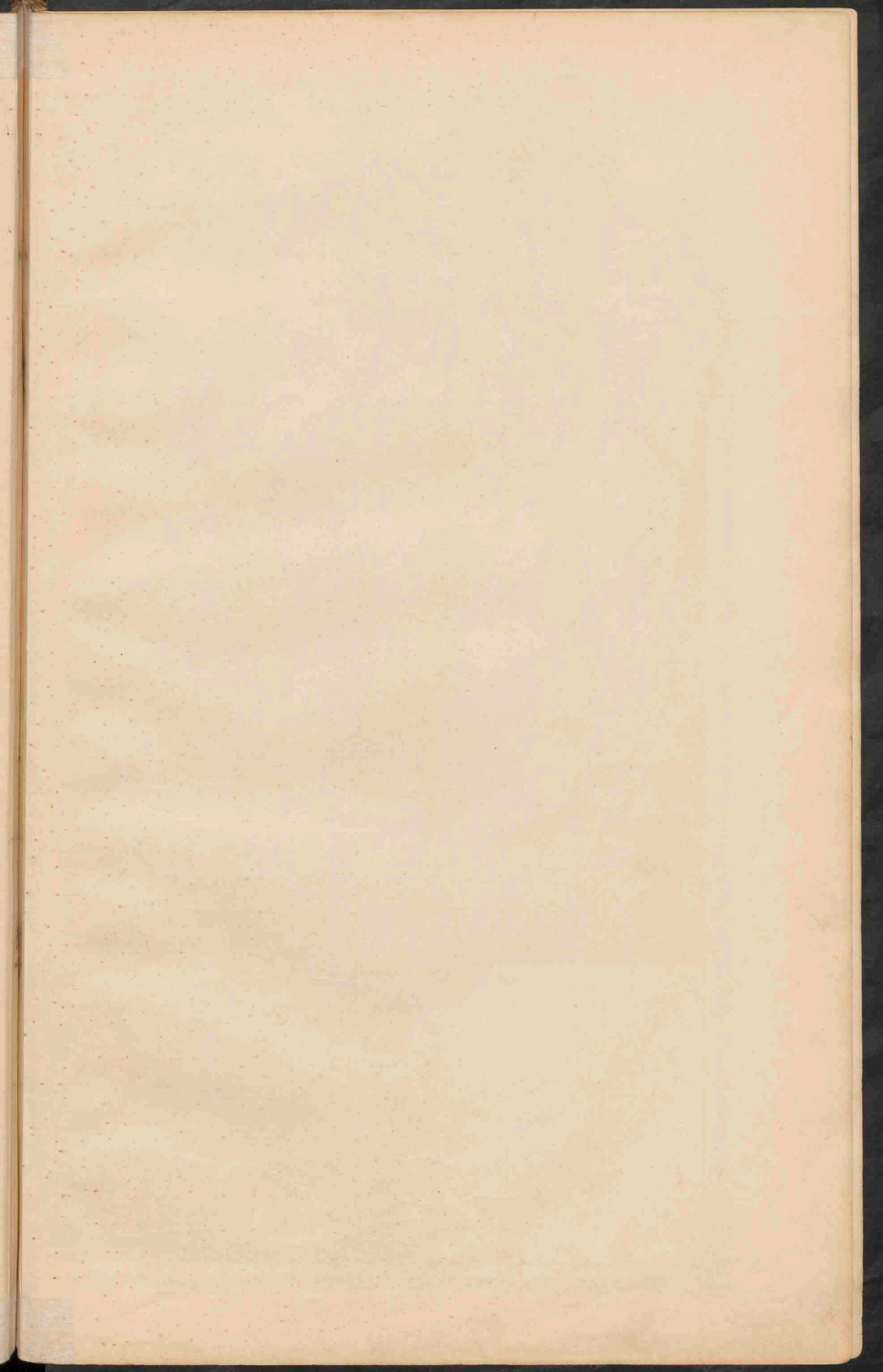
**Verklaring der tinten.**  
 (De cijfers, aanduidende de hoogtelijnen, zijn genomen ten opzichte van NAP.)

<b>Zeedipten.</b>	<b>Duinen en stranden.</b>
Hoogwaterlijn	
Laagwaterlijn	
Dieptelyn van 25 d.M. (beneden laagwater)	
Dieptelyn van 50 d.M. (beneden laagwater)	







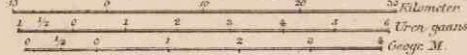




# NEDERLAND.

## OVERZICHTSKAART

Schaaf 1:800.000.



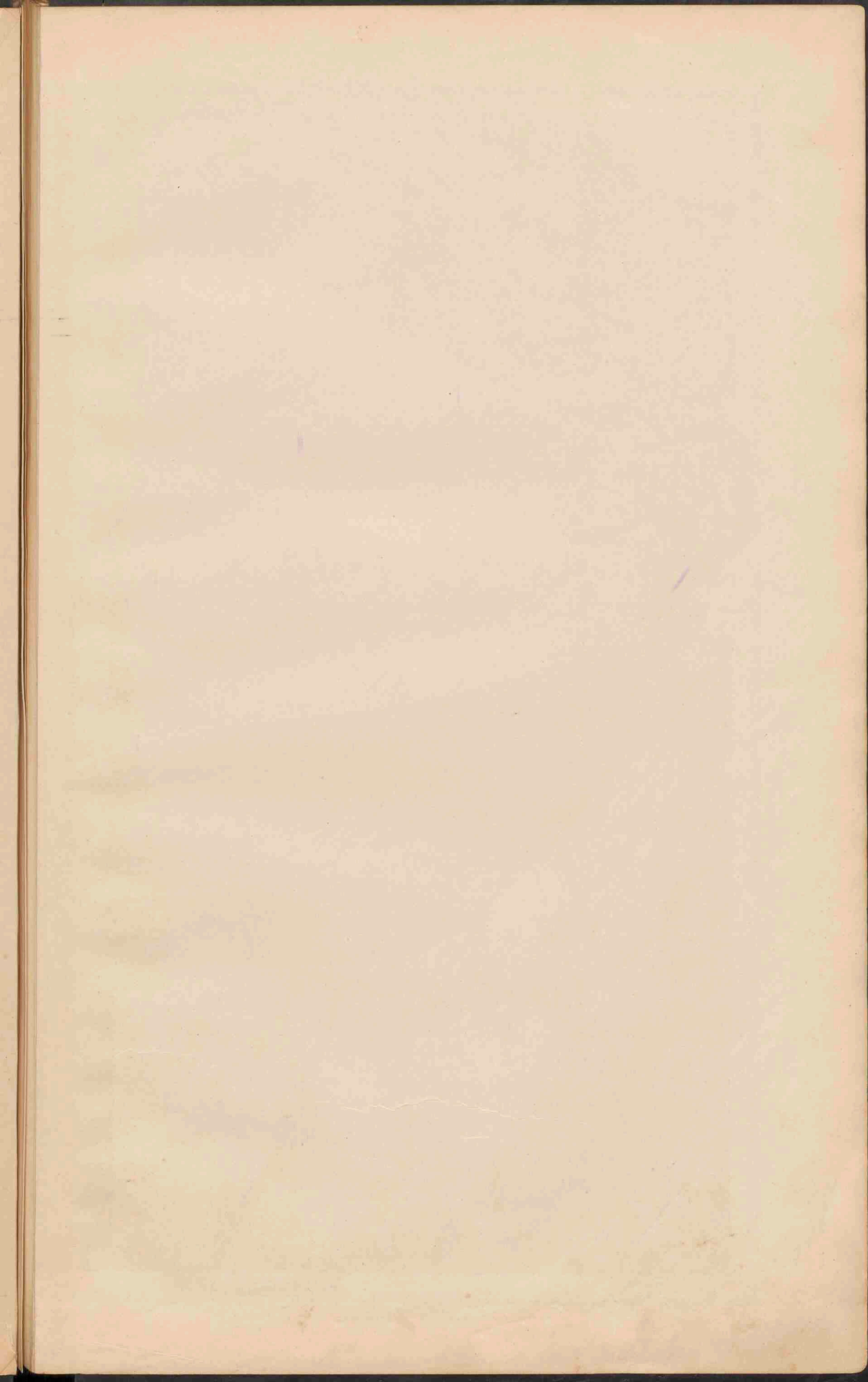
- Rivieren, die met de zee in open verbinding staan.
- Rivieren, die sluisen enz. van het buitenwater afgesloten.
- Boezemwater.
- Uitgevoerde Plasfen.
- Kanalen. Voorzover zij tot de groote waterwegen behooren, zijn ze aangegeven.
- Dijken langs de zee of de open rivieren.
- Hoogwaterlijn.
- Laagwaterlijn.
- De lig. en droogvallende gronden zijn lichtblauw geteekend.
- Spoorwegen. — id. in ontwerp of in aanleg.
- PLAATSEN van meer dan 100.000 inv.
- PLAATSEN van 50 - 100.000.
- Plaatsen van 20 - 50.000.
- Plaatsen van 10 - 20.000.
- Plaatsen van minder dan 10.000 inv.











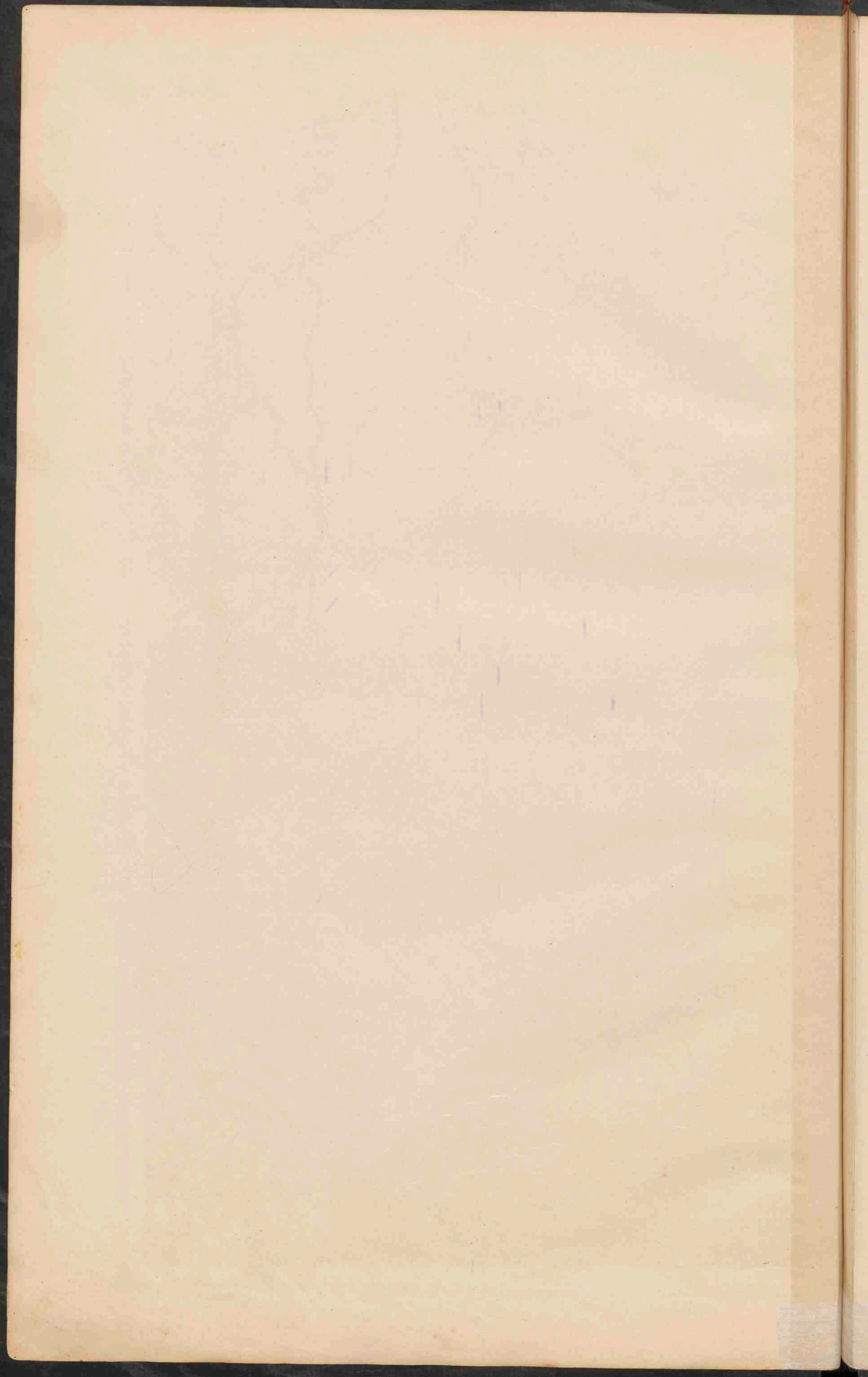




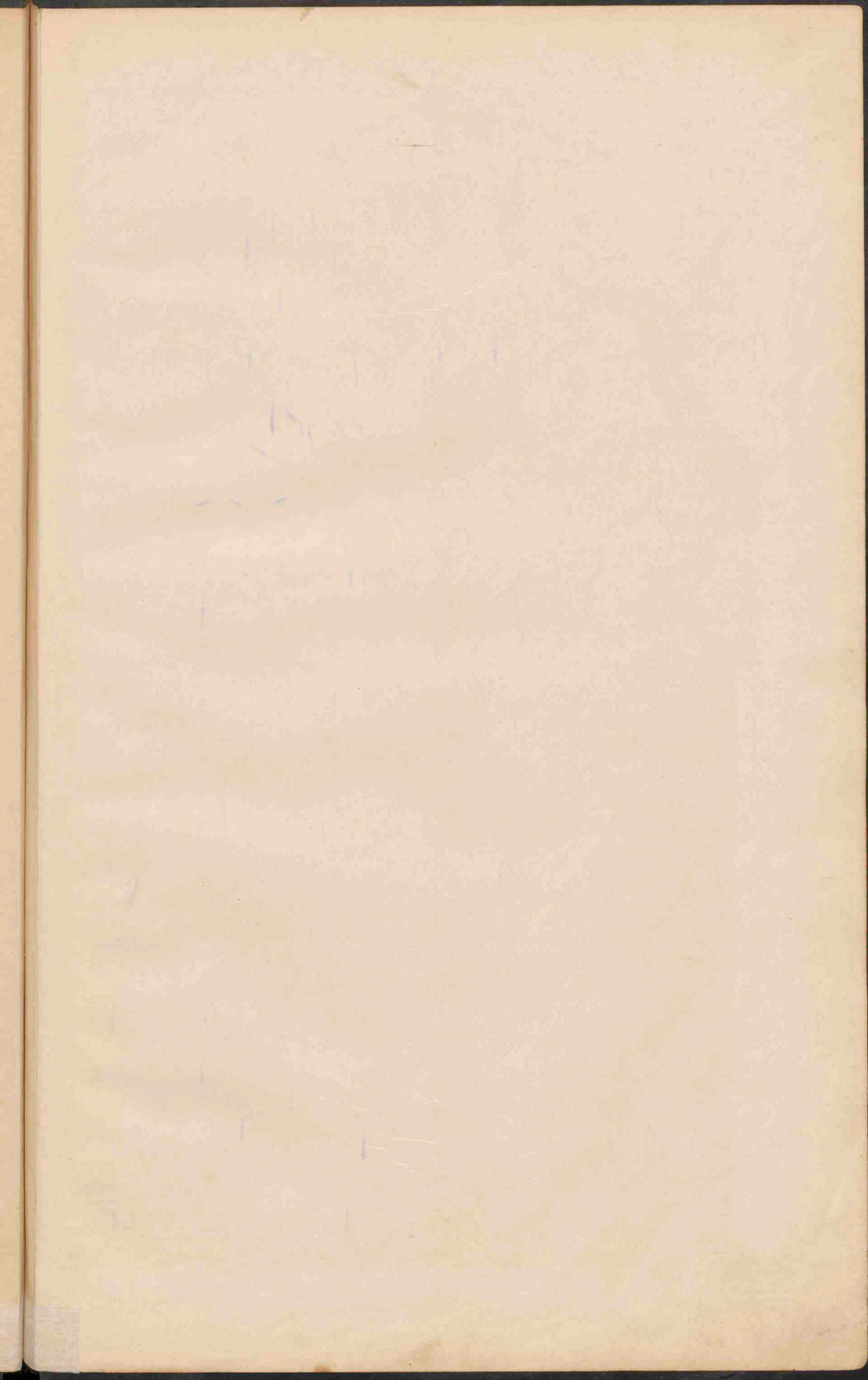
NOORD-EN ZUID-HOLLAND  
EN UTRECHT.

Schaal 1:400 000.











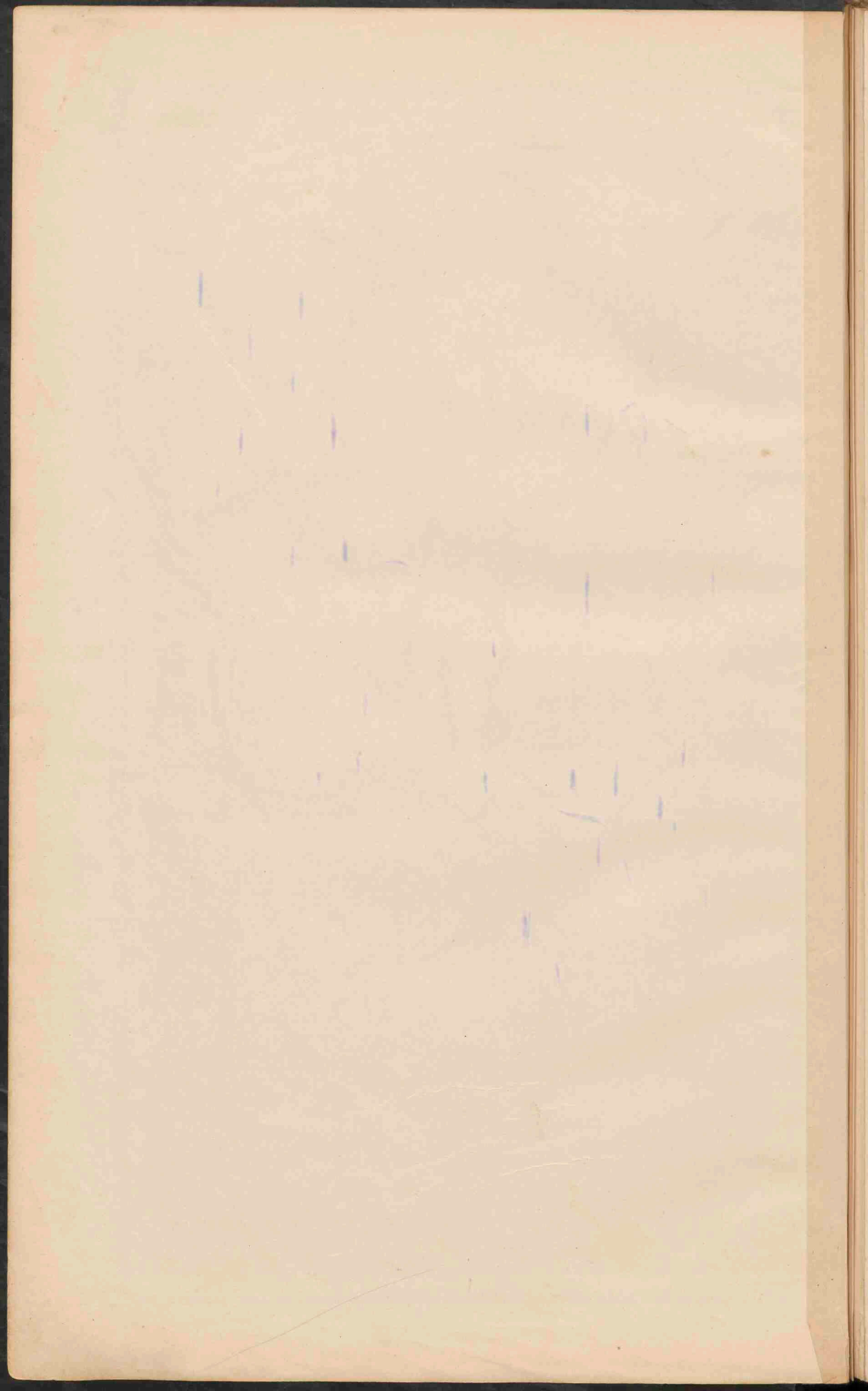


GRONINGEN, FRIESLAND,  
DRENTE EN OVERIJSEL.

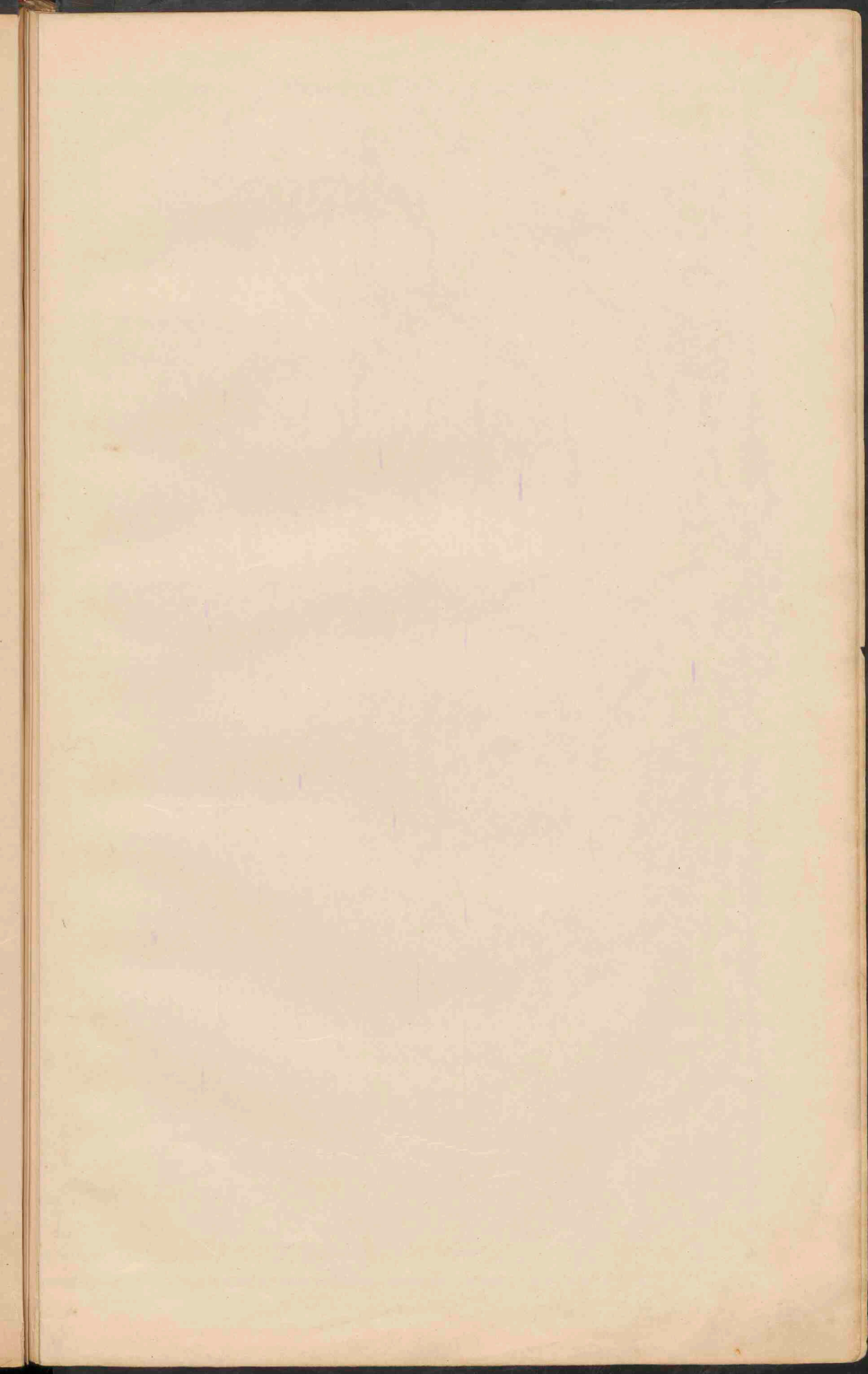
Schaal 1:400.000.

Cart. Inst. J.B. Wolters





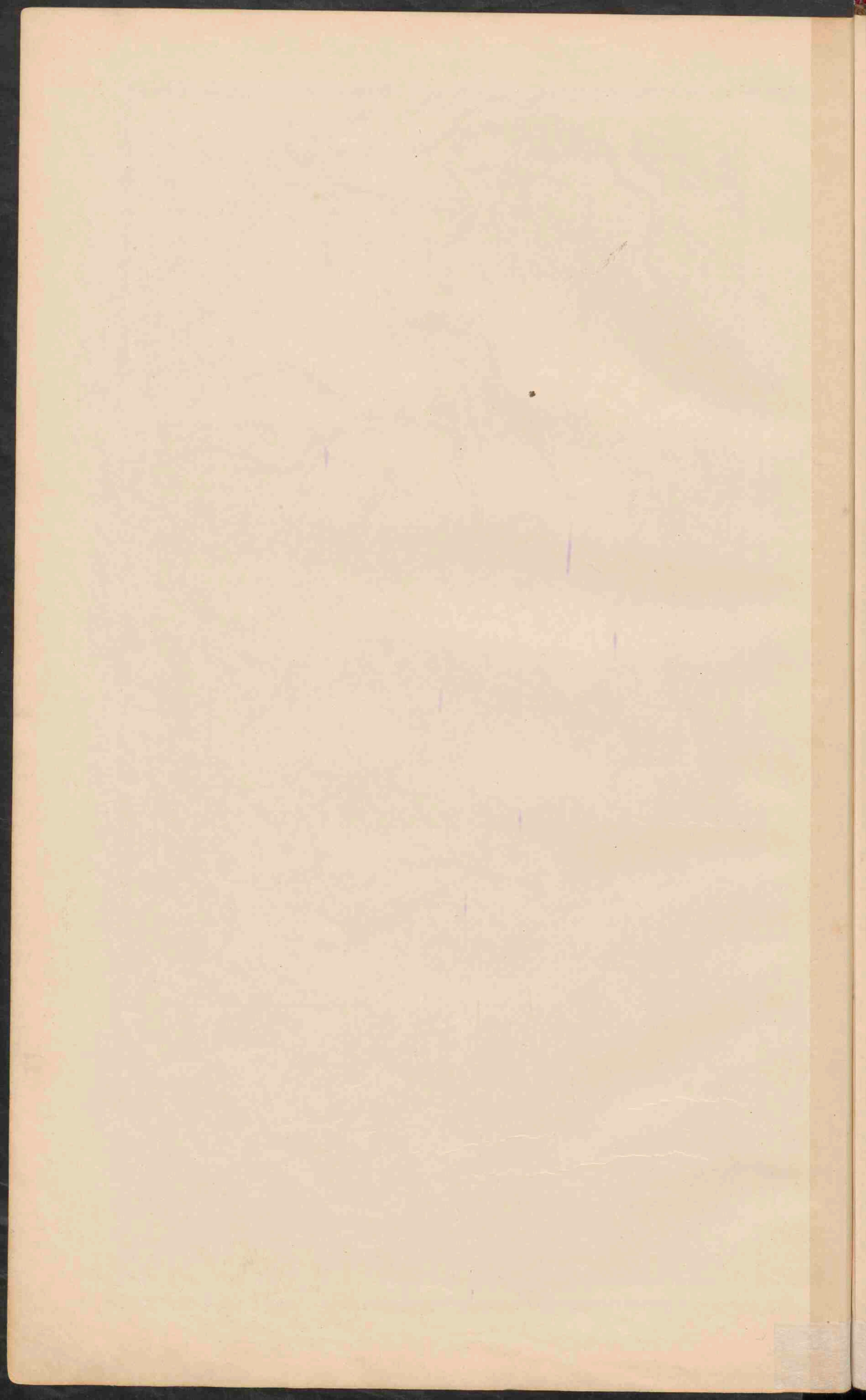




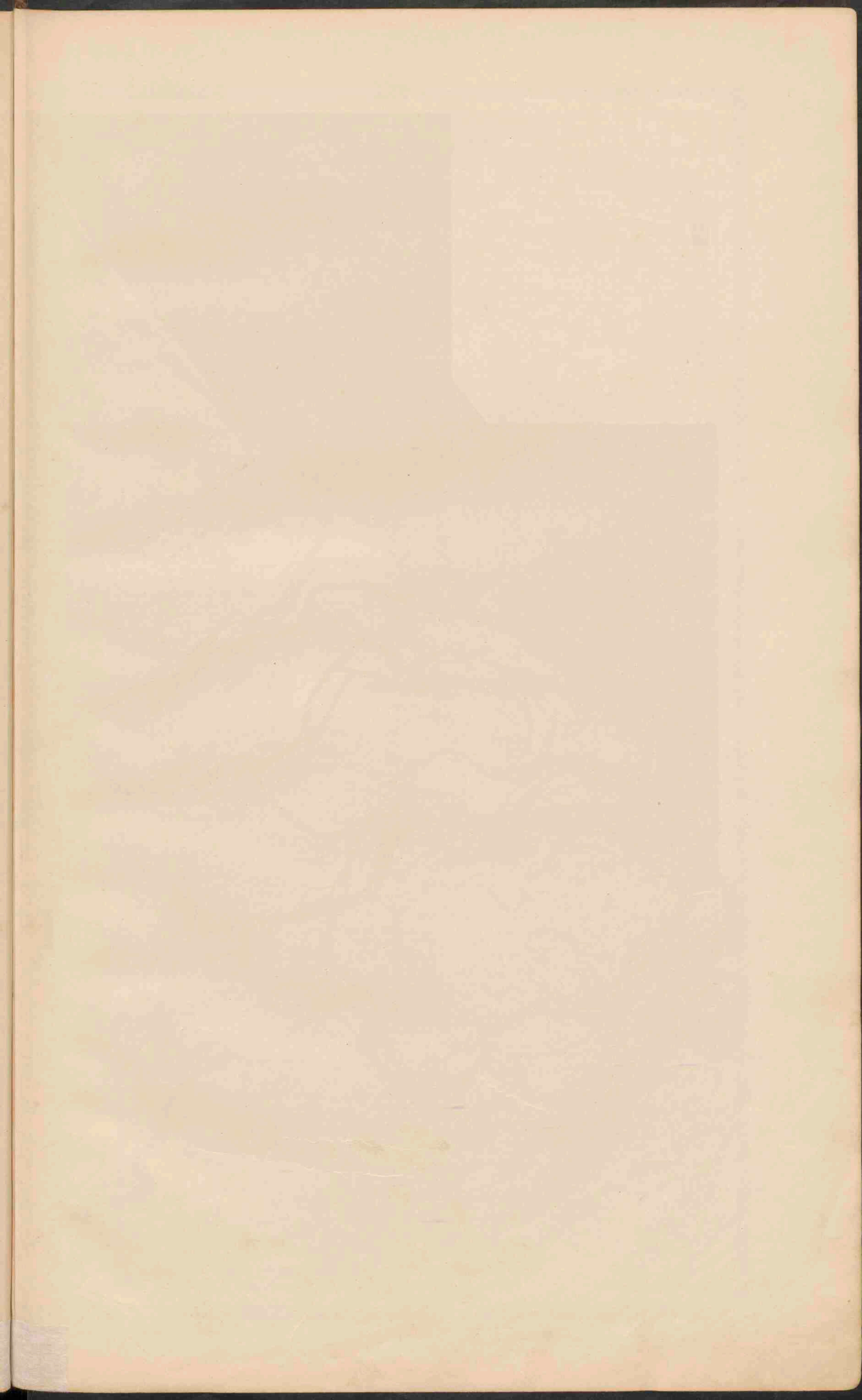














# ZEELAND.

Verklaring voor de provinciekaarten.

- De kleuren voor de grondsoorten zijn dezelfde als op kaart 9.
- Droogmakerijen. Bij de droogvallende gronden.
  - Dauwen en Staande sanden. Vastgelegde sanden.
  - Hoogwaterlijn.
  - Laagwaterlijn.
  - Lijn van 25 d.M. beneden laagwater.
  - Lijn van 50 d.M.
  - Lijn van 82 d.M.

- De wateren, die steeds vrij afstromen, zijn blauw, de overige zwart.
- Voornaamste kanalen voor het scheepvaartverkeer.
  - Bevaarbare kanalen en vaarten.
  - Minder goed bevaarbare wateren, meest voor waterfrees bestemd.
  - Keersluis.
  - Schutsluis.
  - Sluis.
  - Dijken.
  - Overlaat.

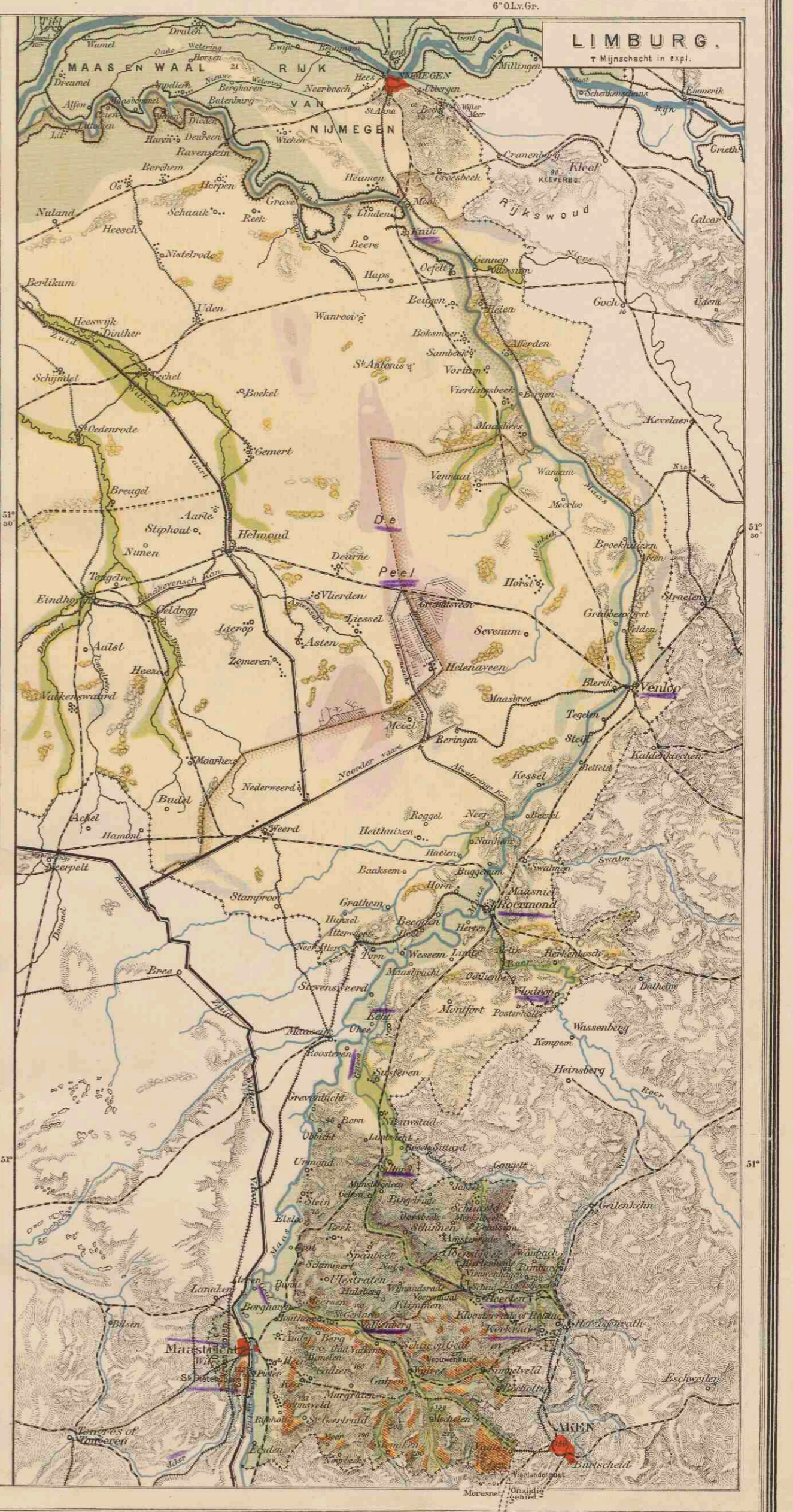
- Spoorwegen. id. in ontg. of in aanleg.
  - Tramwegen. id. id.
- PLAATSSEN** van meer dan 100.000 inwoners.
- PLAATSSEN . . . . . 50.000
  - Plaatsen . . . . . 20.000
  - Plaatsen . . . . . 10.000
  - Plaatsen . . . . . minder 10.000
- Rijksgrenzen. Provinciale grenzen. Fort.

De namen van eenige groote gemeenten, die niet terzake dorpsnamen zijn, zijn aldus: Hontenisse, Het Bilt, ingeschreven.

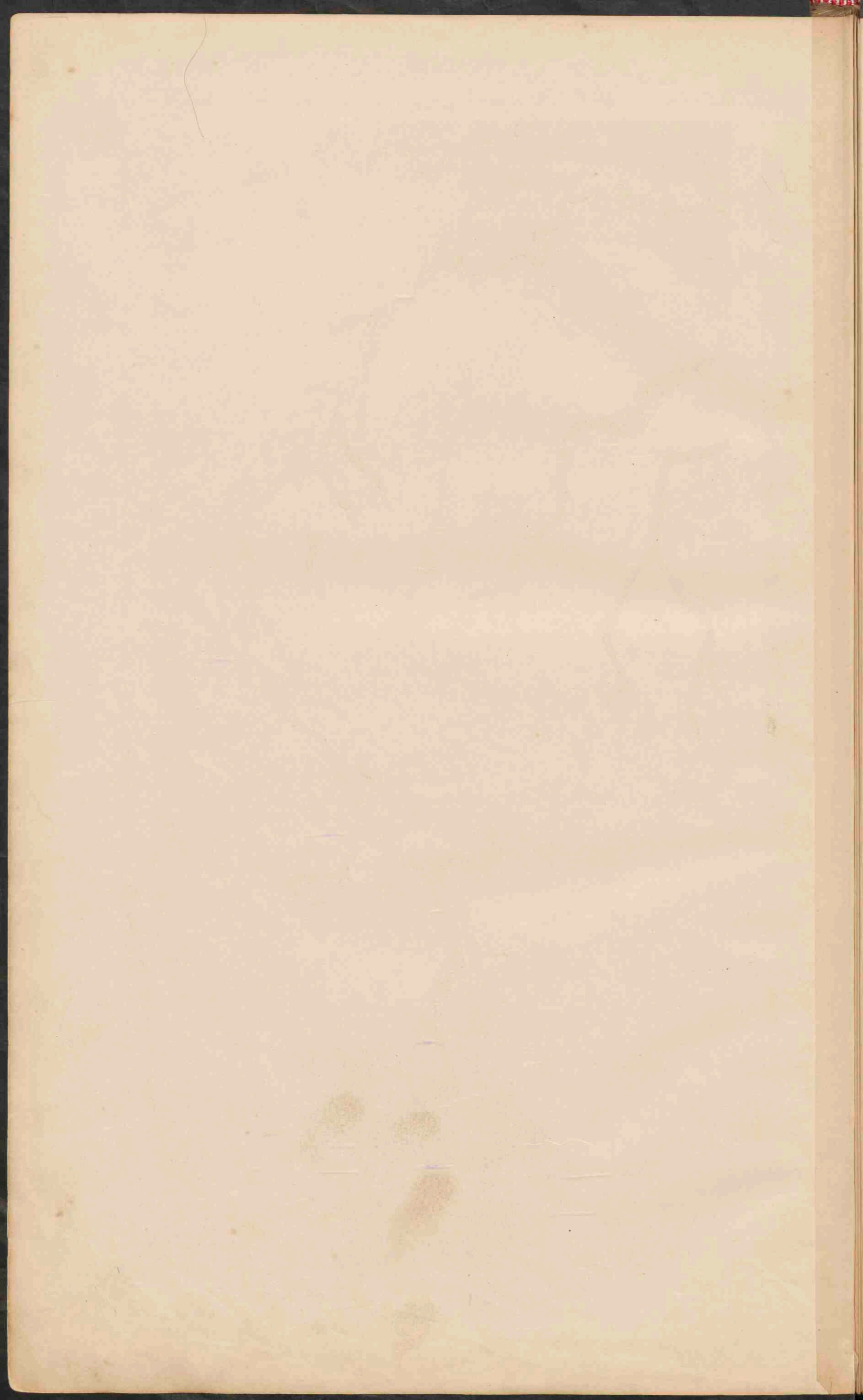


# LIMBURG.

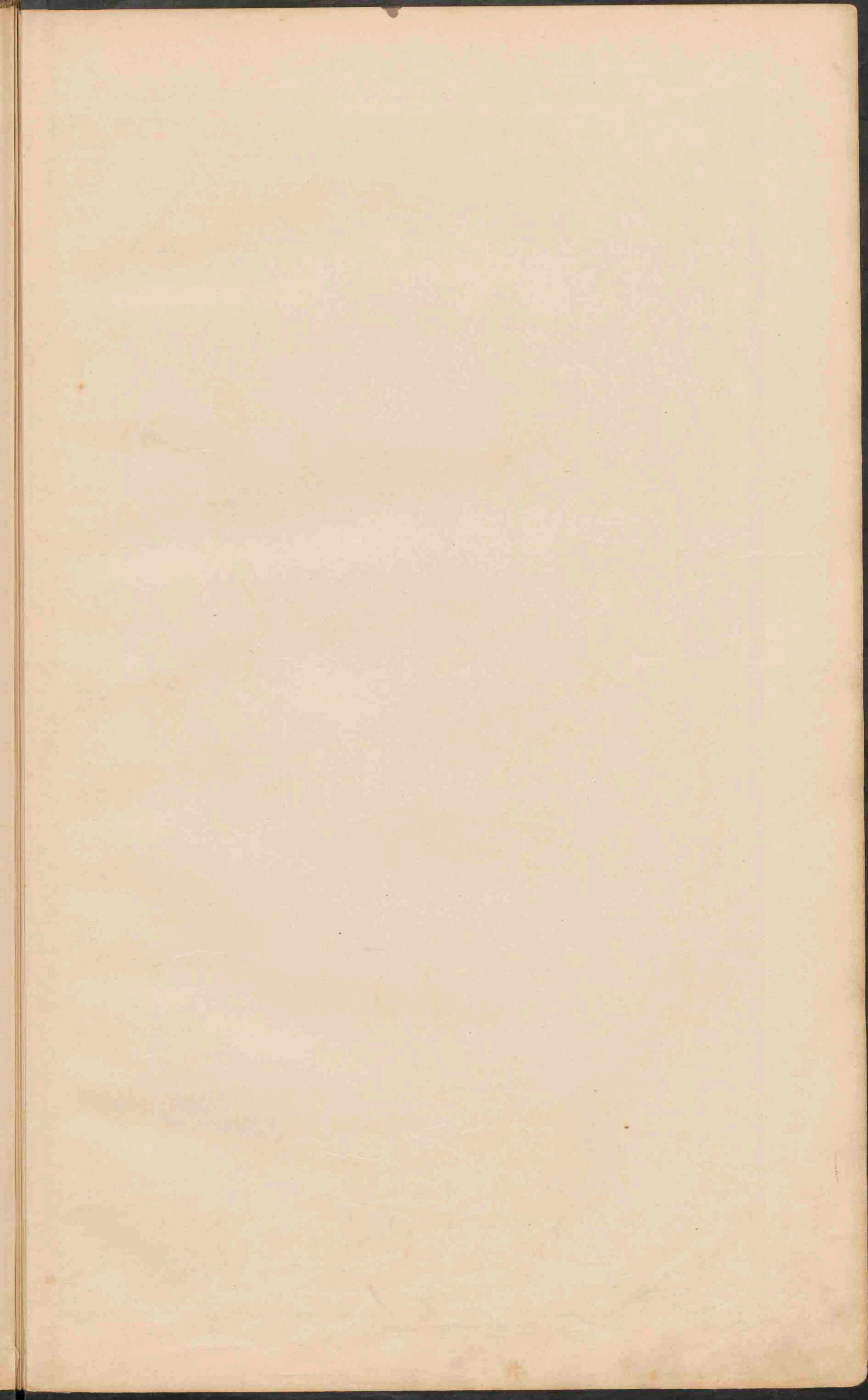
T. Mijnschacht in expl.







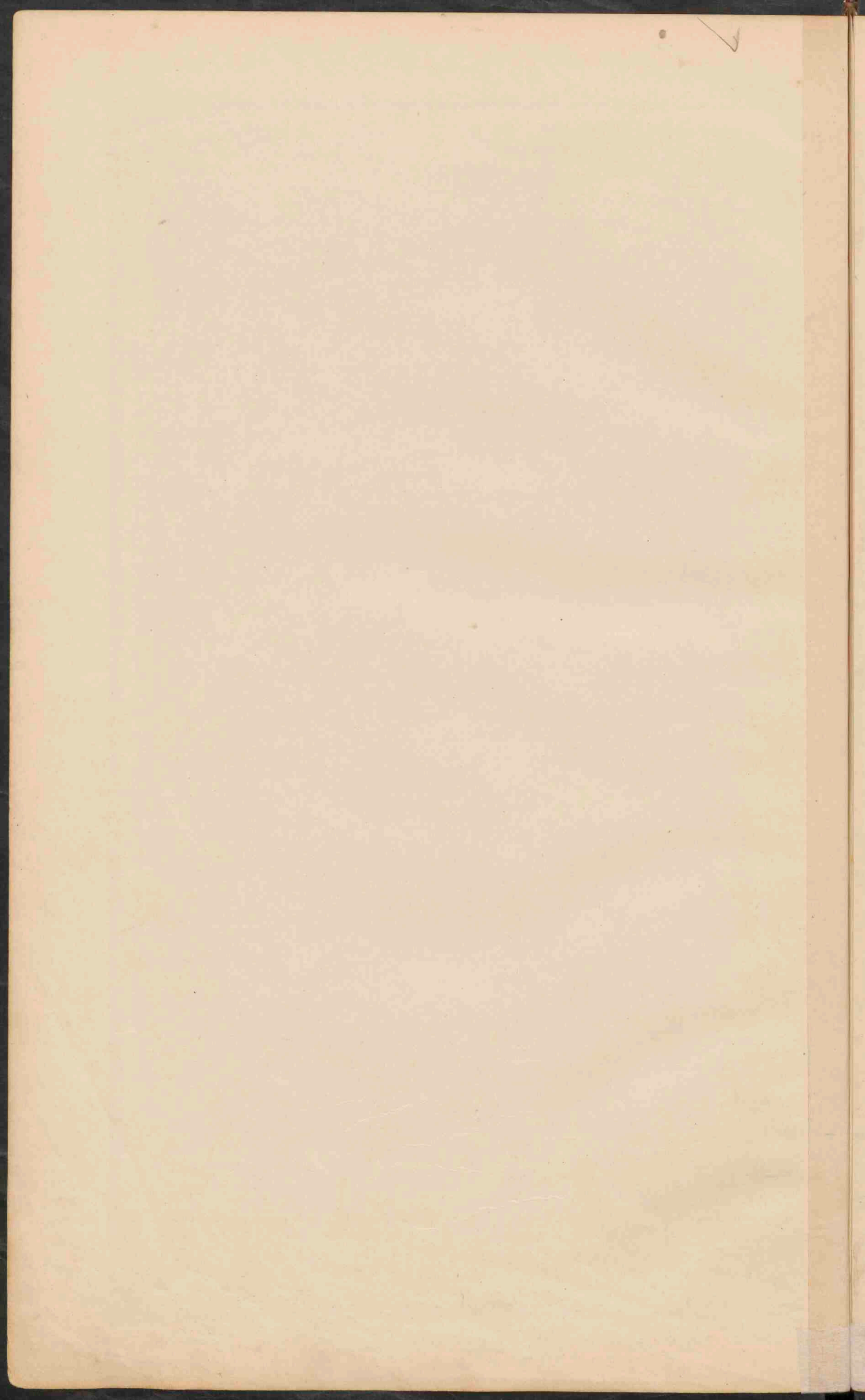




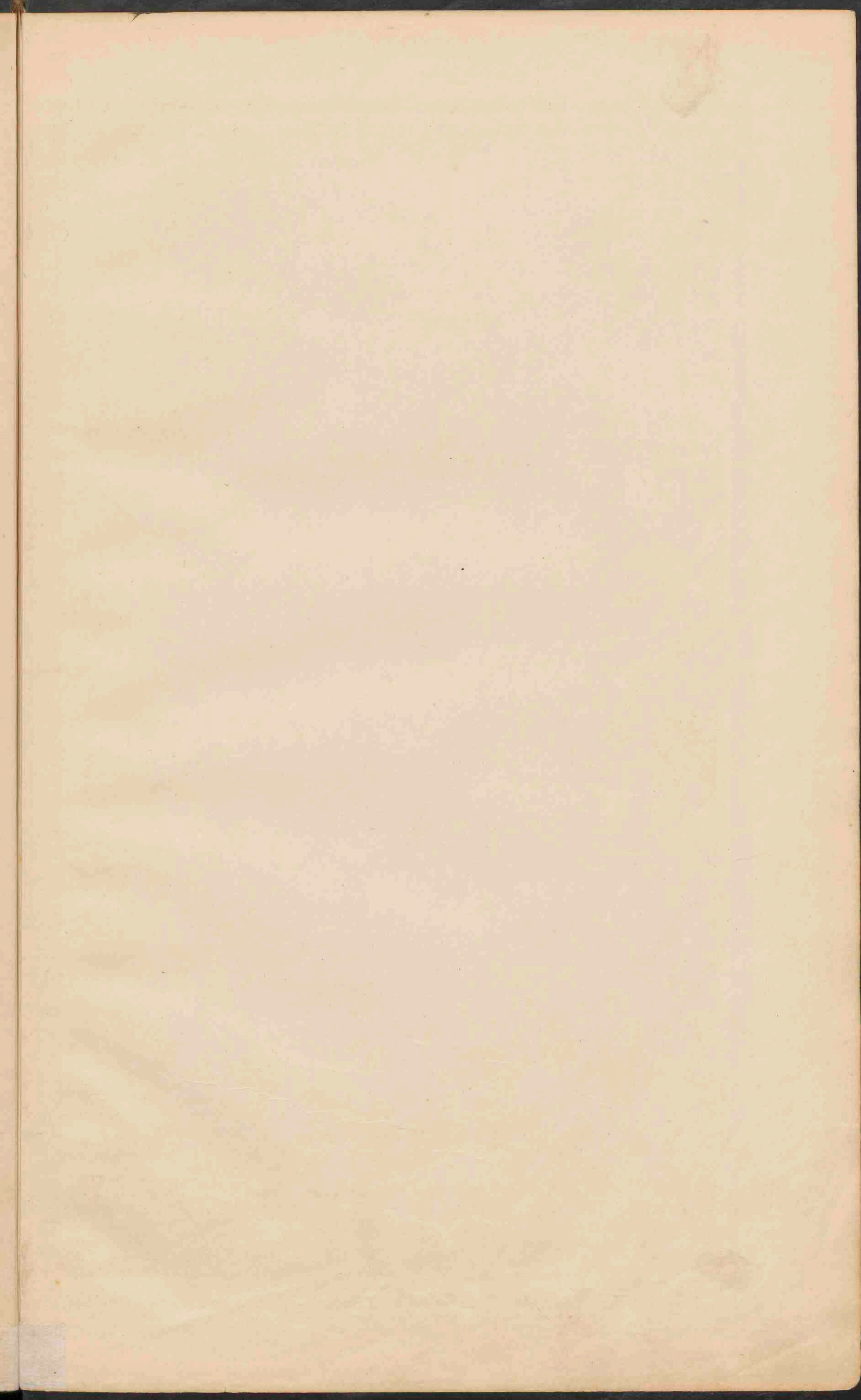








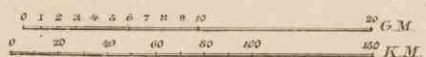






# DUITSCHLAND.

Schaal 1:3.150.000.



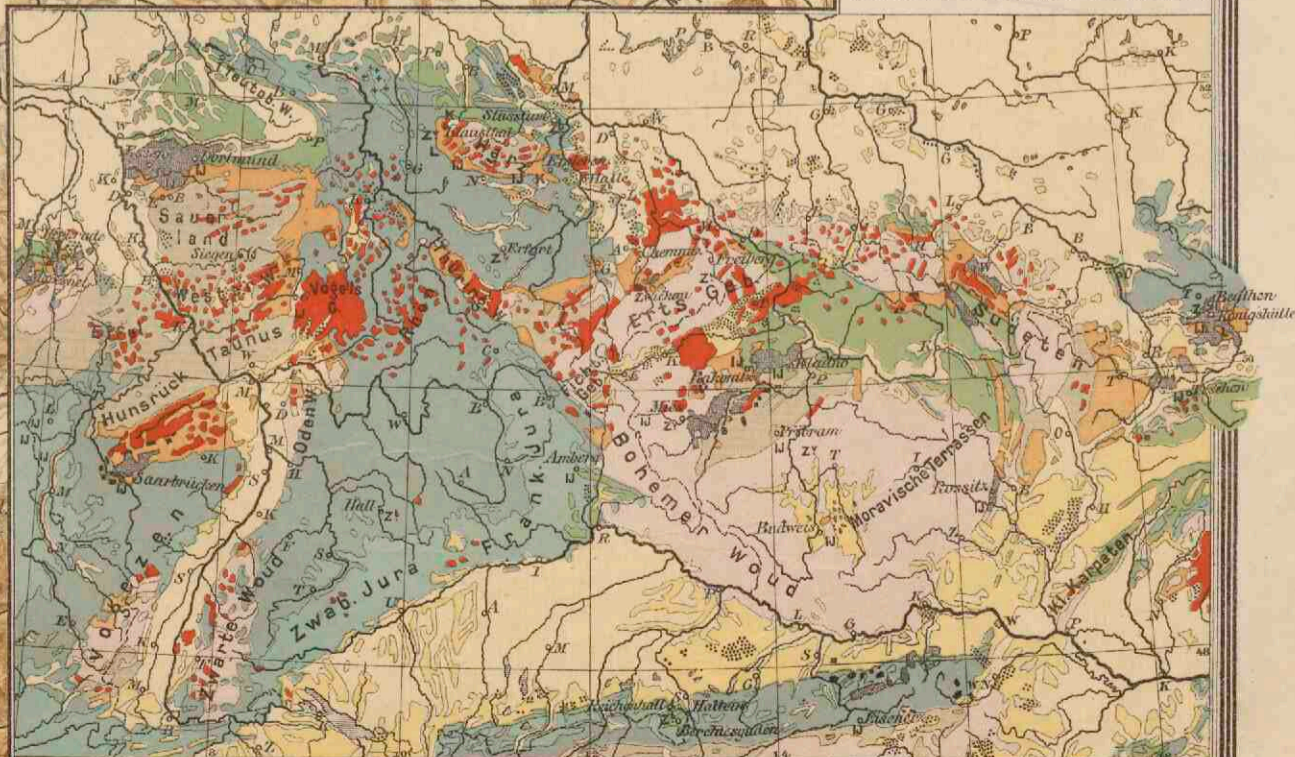
## Verklaring.

(geldende tevens voor alle natuurkundige kaarten der landen van Europa.)

- Beneden den zeespiegel. 0-100 Meter.
- 100-200 M. 200-500 M. 500-1500 M.
- Boven 1500 M.

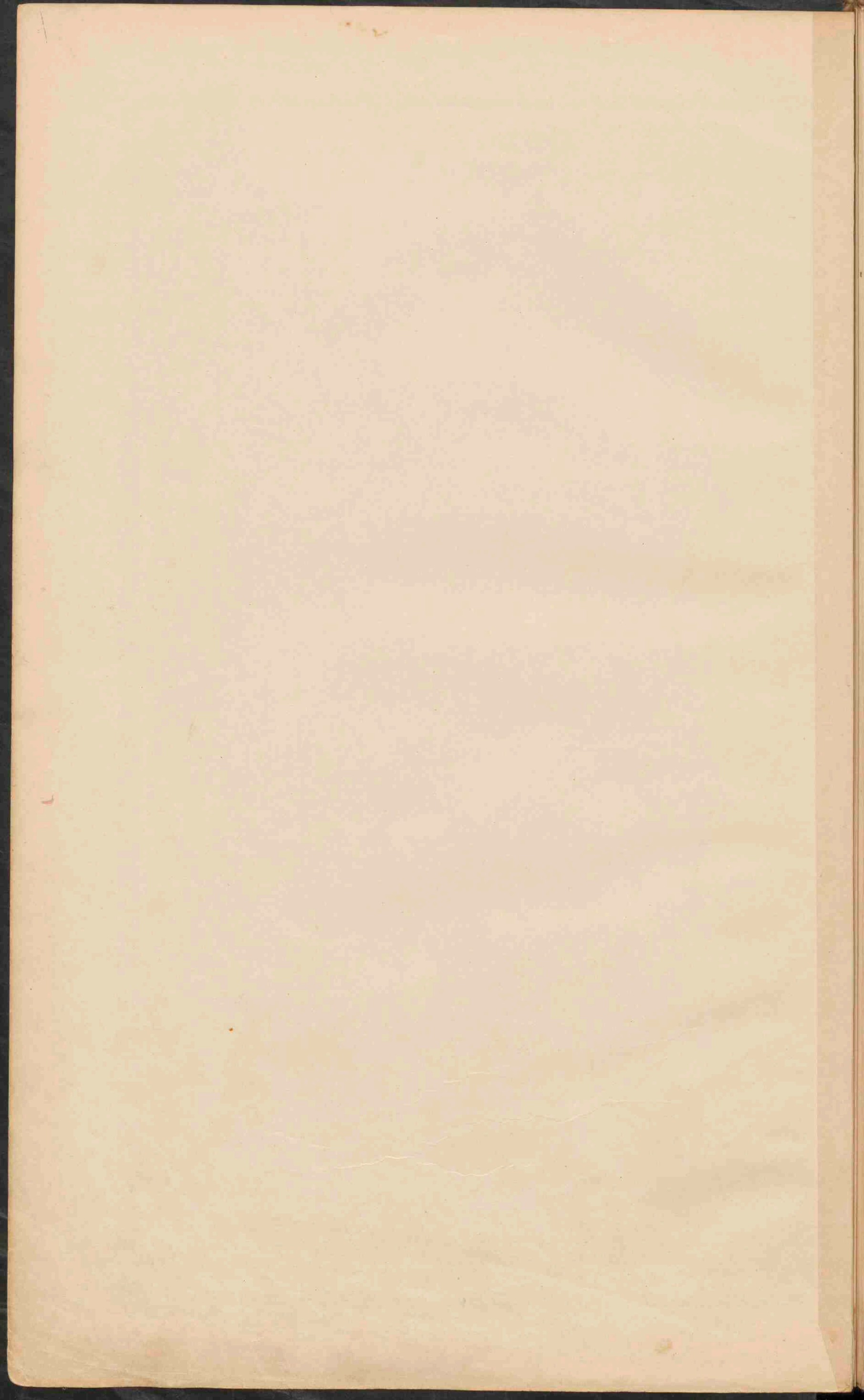


## GEOLOGISCHE KAART.

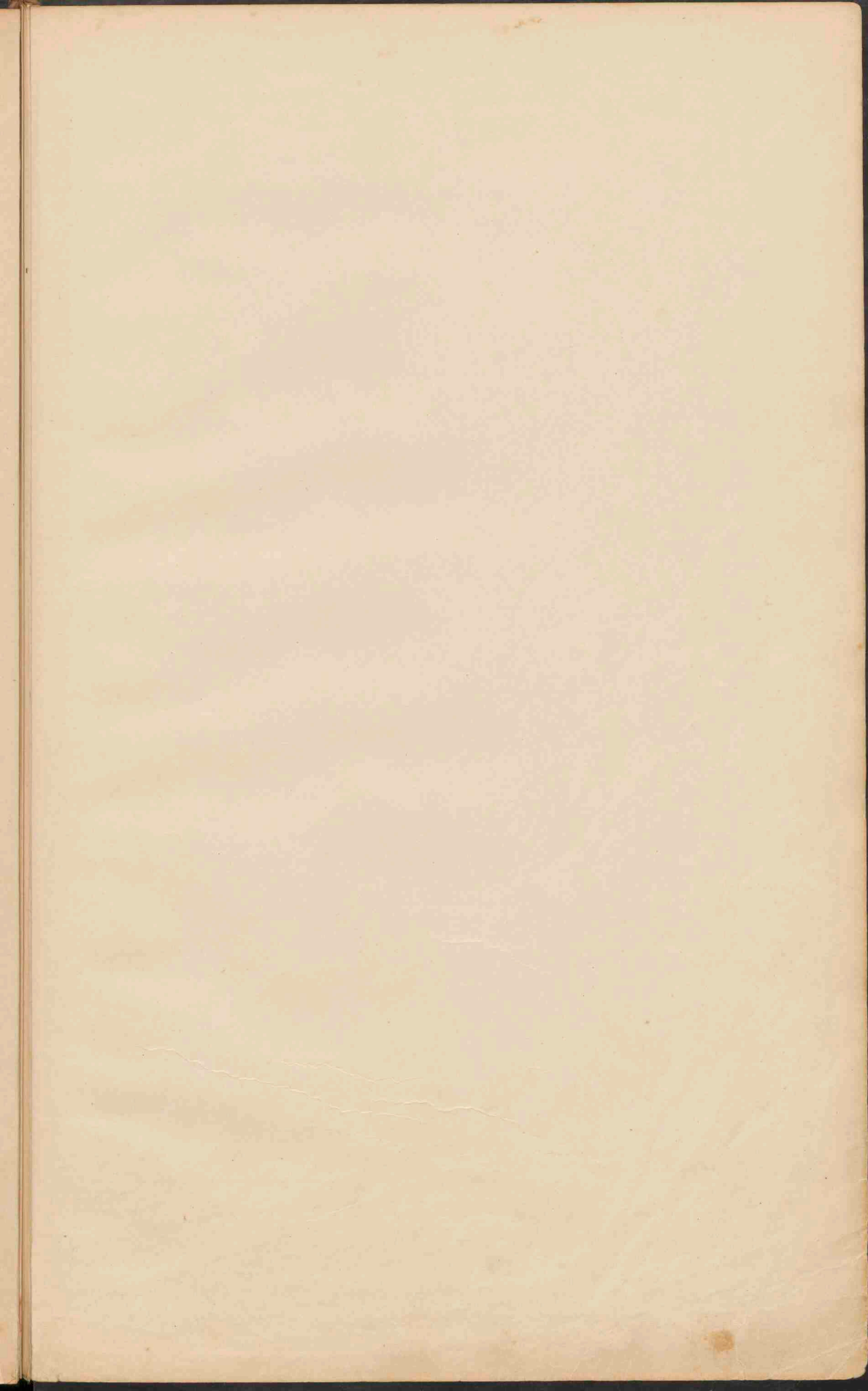


- Quaternair (All en Dil.)
- Tertiair (E. & B. en Hol.)
- Secundair
- Primair
- Massieve
- Eruptief.











# DUITSCHLAND.

Schaal 1:3 150 000.

- PLAATS van meer dan 1 mill. inv.
  - PLAATSEN 1 mill. tot 500 000 inv.
  - PLAATSEN 500 000 tot 100 000 inv.
  - PLAATSEN 100 000 tot 50 000 inv.
  - PLAATSEN minder dan 50 000 inv.
  - Vestingen
- De hoofdsteden der landen zijn onderstreept.

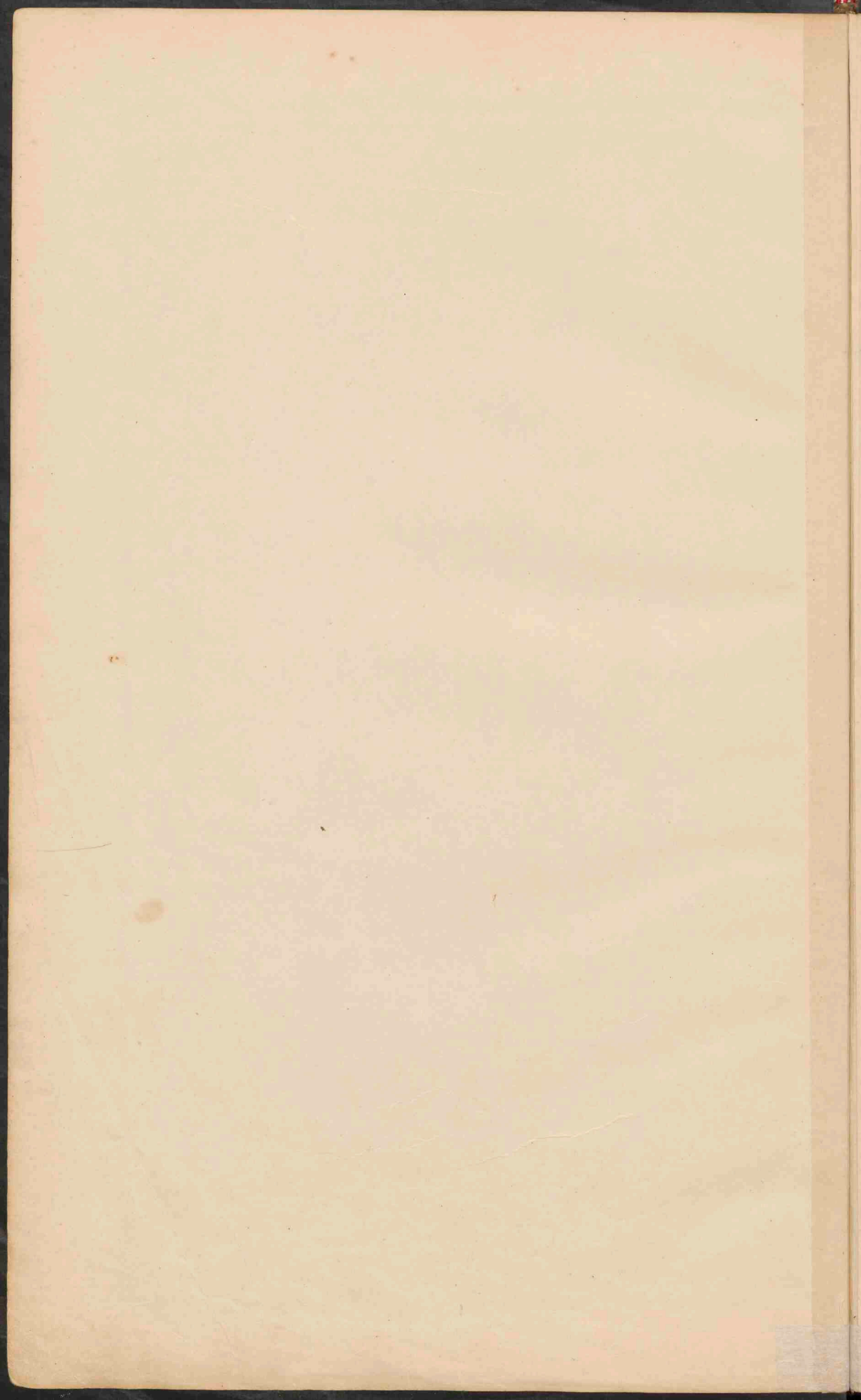


## THÜRINGSISCHE STATEN.

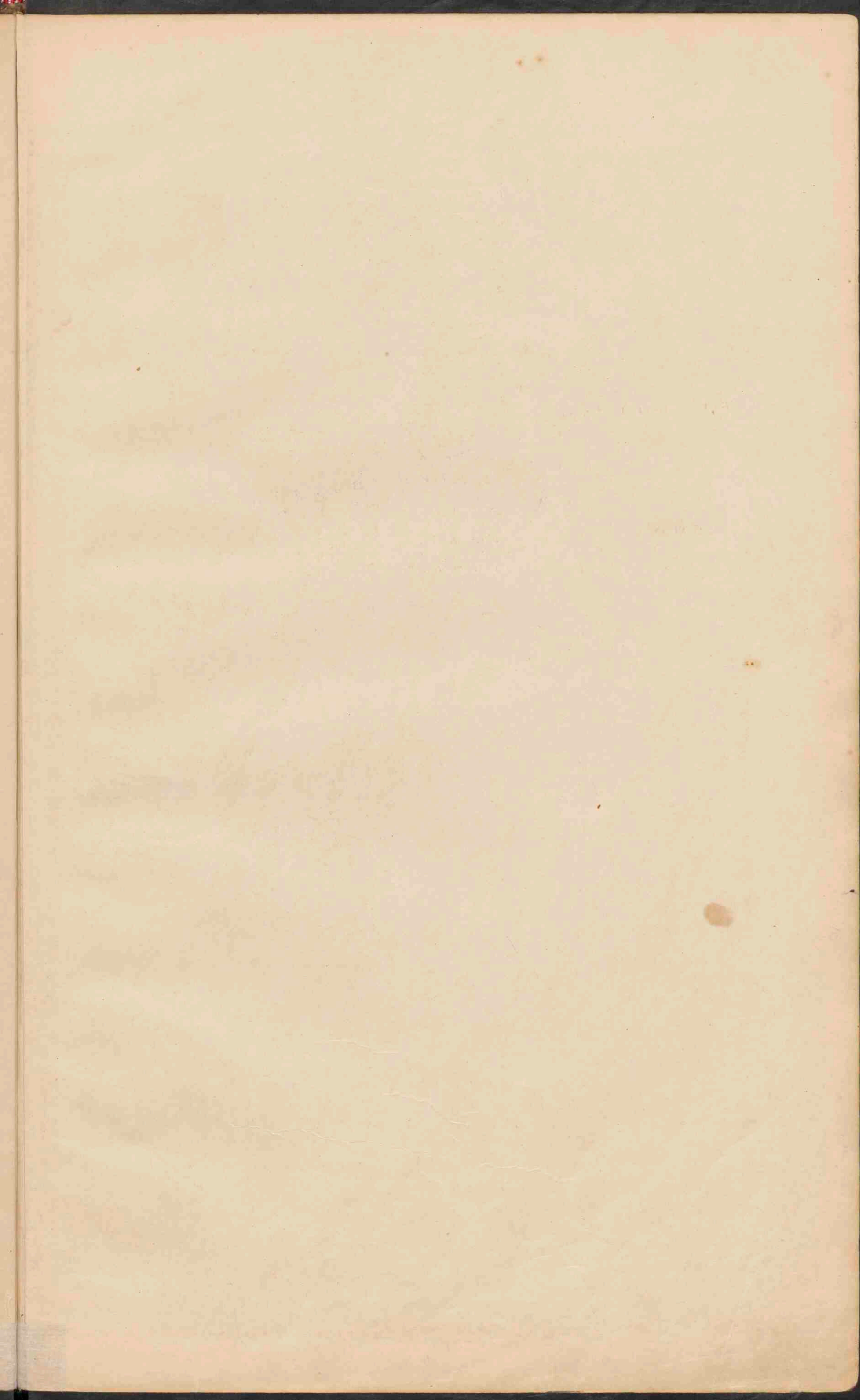
Schaal 1:1 250 000.

- Goeth. Sachsen-Weim.-Eisen.
- Hertogd. Sachsen-Meiningen.
- Hertogd. Sachsen-Altenb. u. Coburg.
- Vorstend. Schwarzburg-Rudolst.
- Vorstend. Schwarzburg-Sondersh.
- Vorstend. Schwarzburg-Bythfeld.
- Vorstend. Schwarzburg-Görlitz.
- Vorstend. Schwarzburg-Rudolst. u. Sondersh. (Königliche Linie).





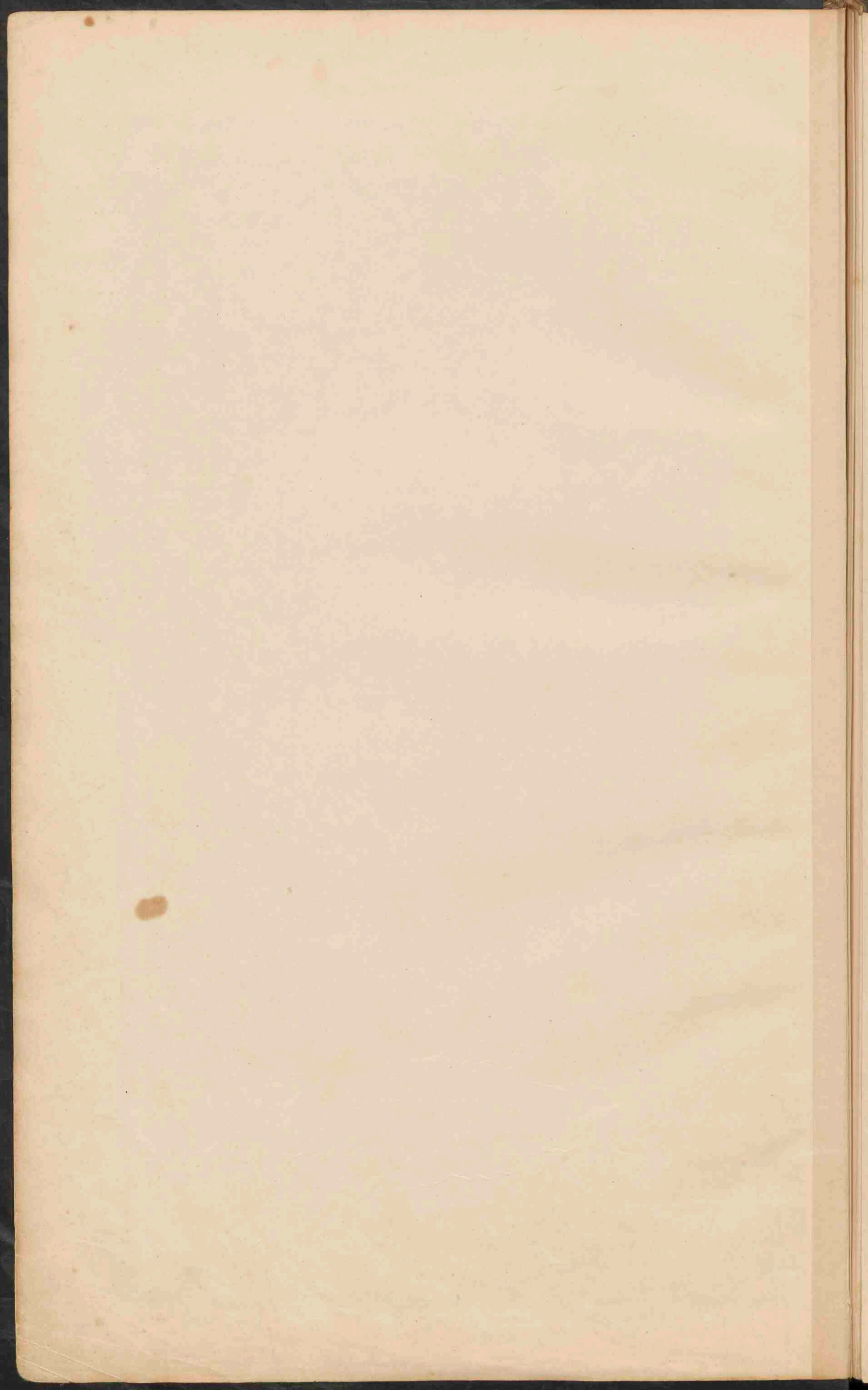




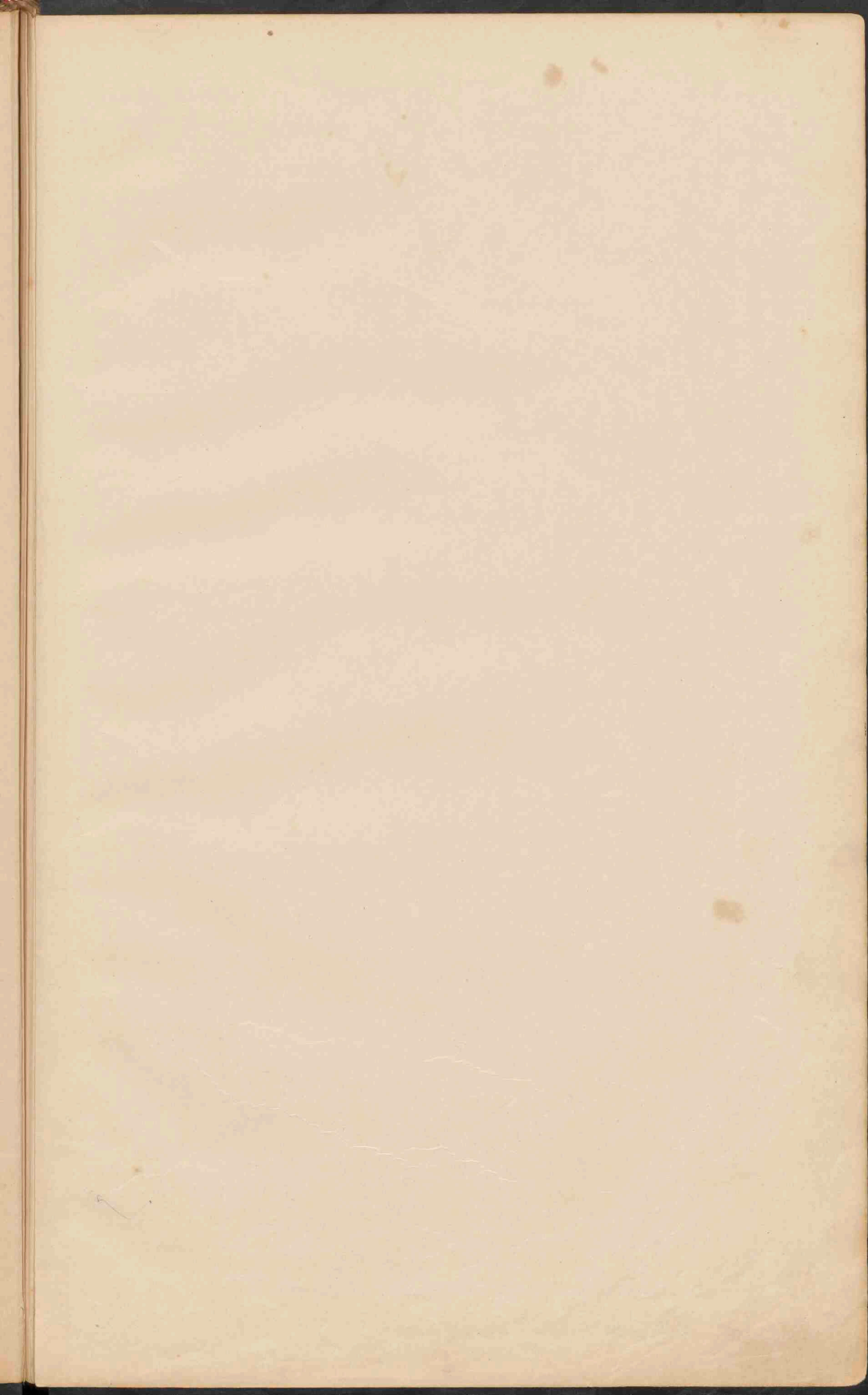








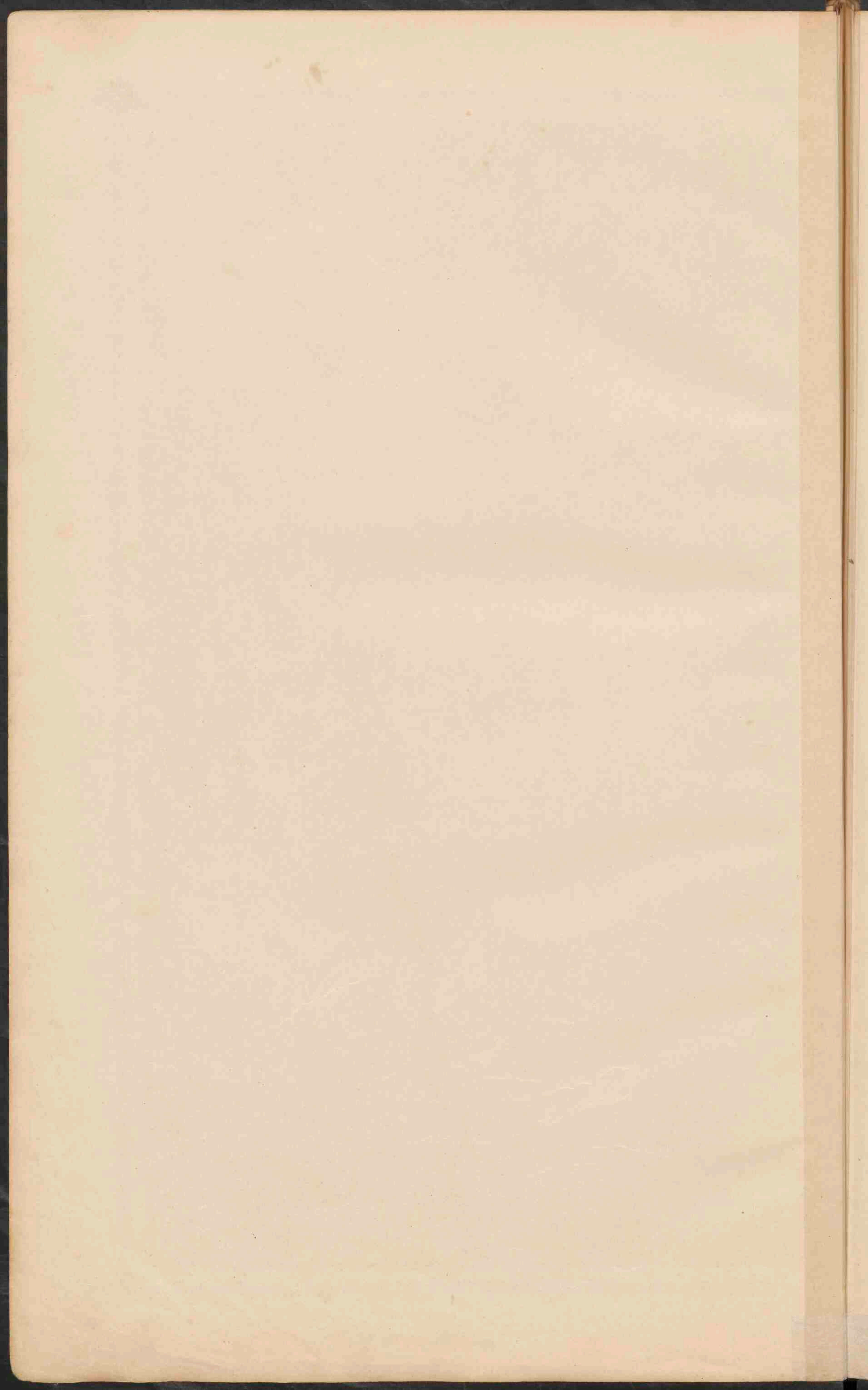




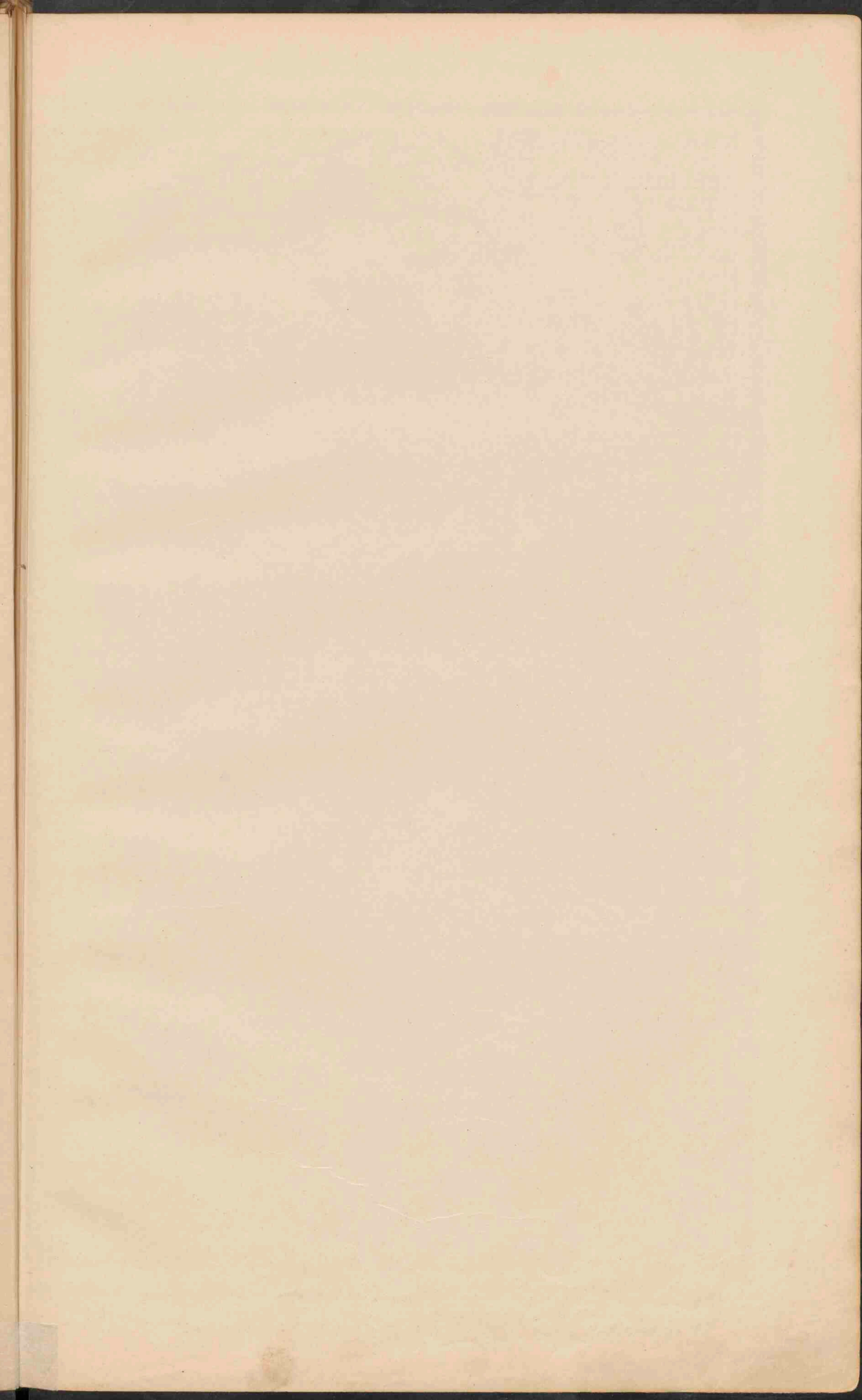
















OOSTENRIJK-HONGARIJE.

Schaal 1: 3.250.000.

- PLAATSSEN van meer dan 1 mill. inv.
- PLAATSSEN van 500.000 tot 1.000.000 inv.
- PLAATSSEN van 100.000 tot 500.000 inv.
- PLAATSSEN van minder dan 50.000 inv.
- ⊙ Vestingen.
- Eeuwige Sneeuw en Gletschers.

DE KARST EN ZIJNE VERBINDING MET DE ALPEN.

Schaal 1: 1.625.000.

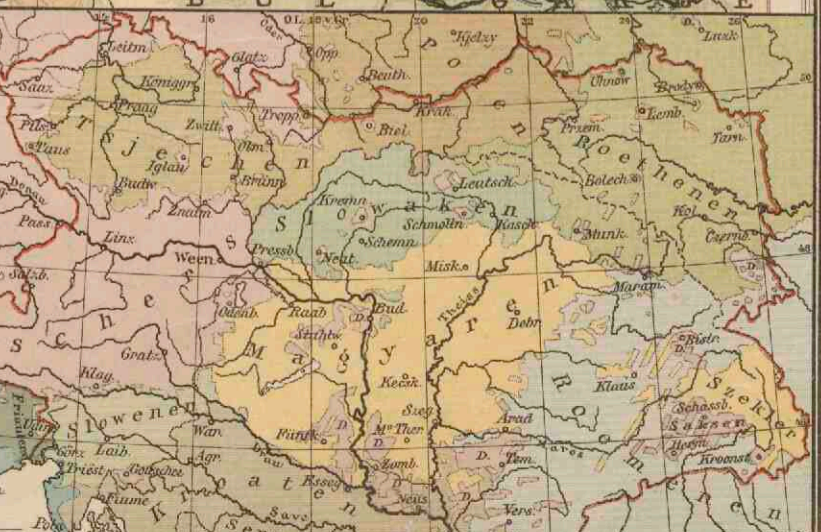


OOSTENRIJK-HONGARIJE.

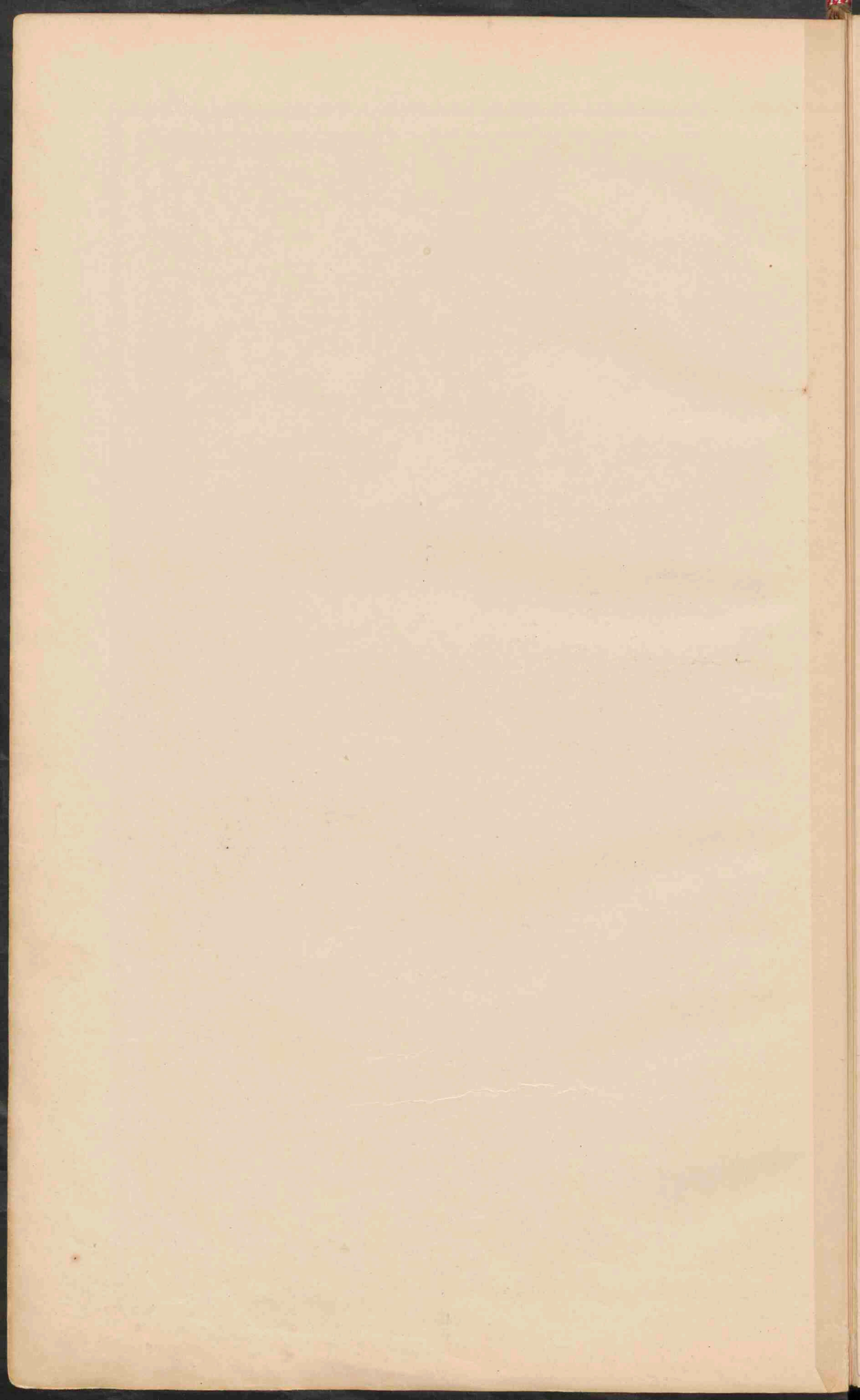
(Ethnografisch).

Schaal 1: 10.000.000.

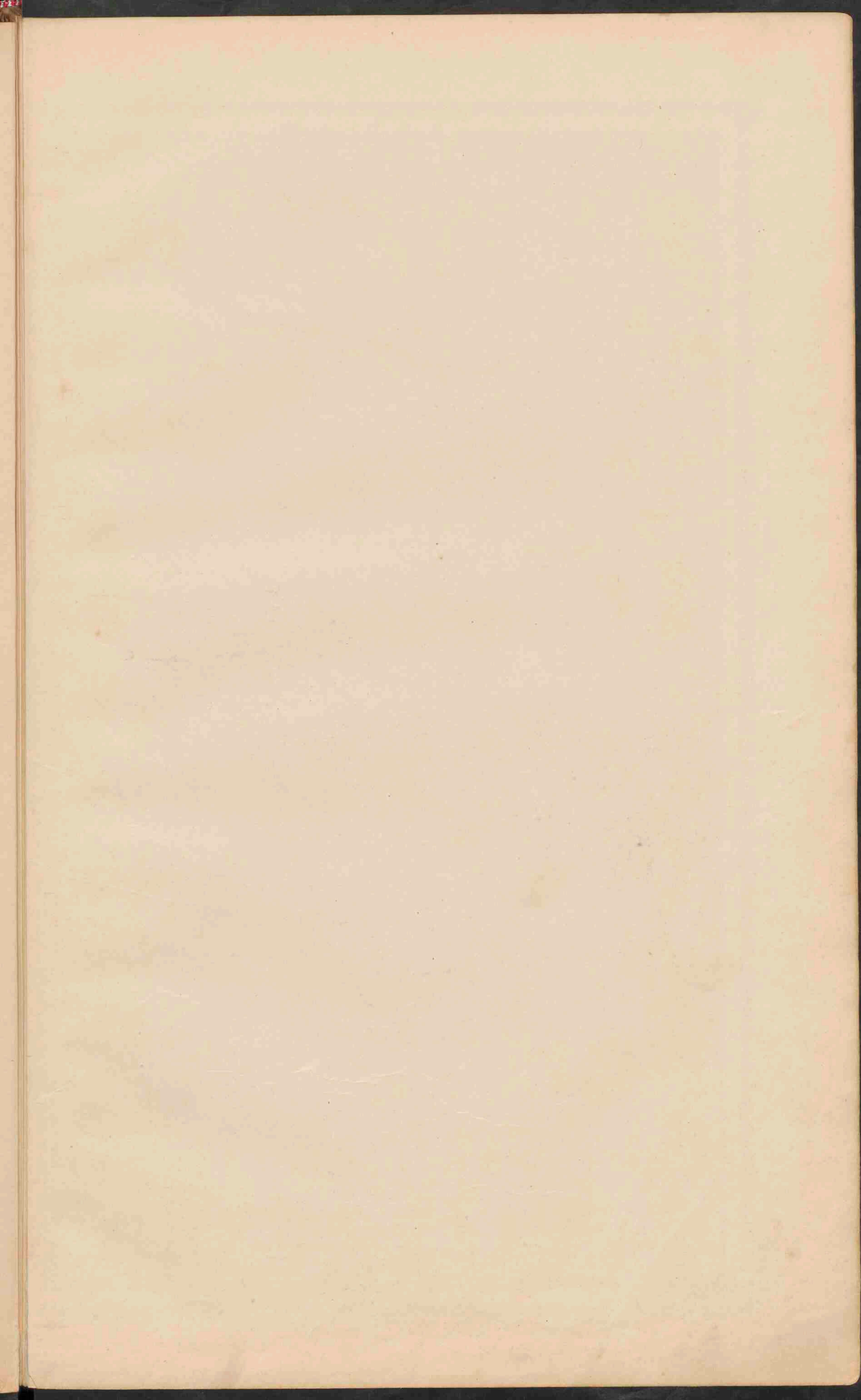
- Duitschertid
- Italianen
- Polen
- Slaven
- Roemenen
- Kroaten
- Serven
- Hongaren
- Magyaren







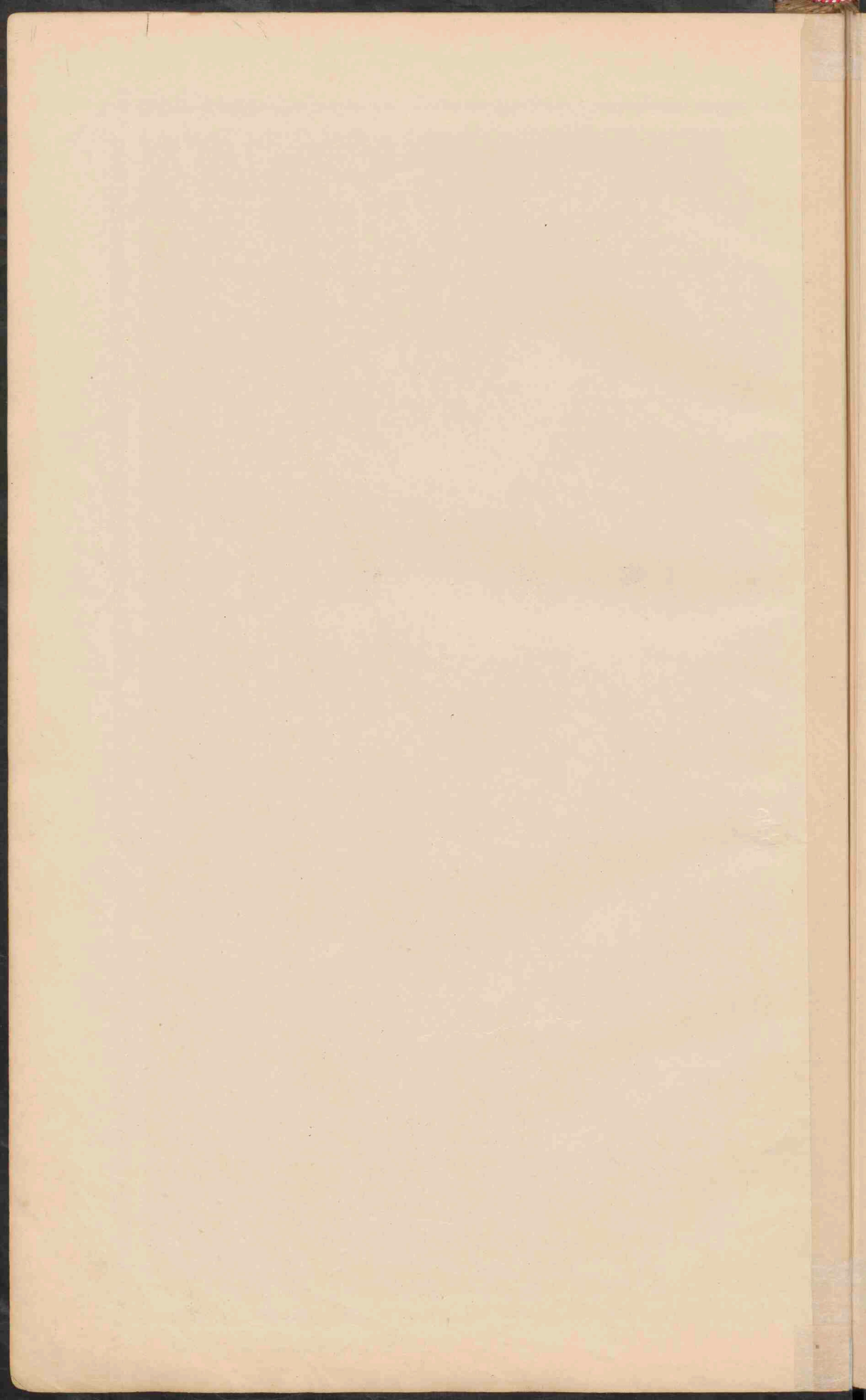




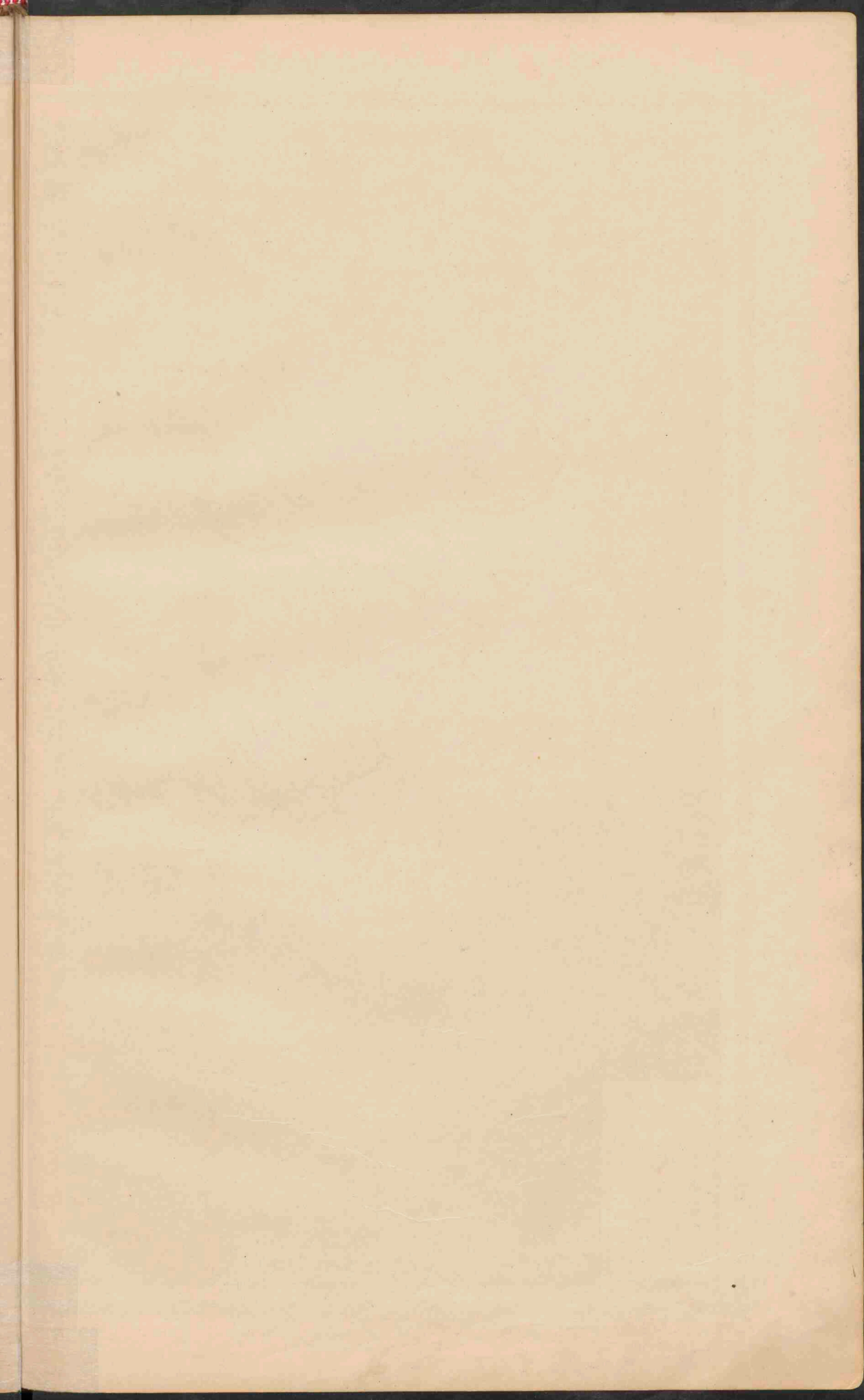








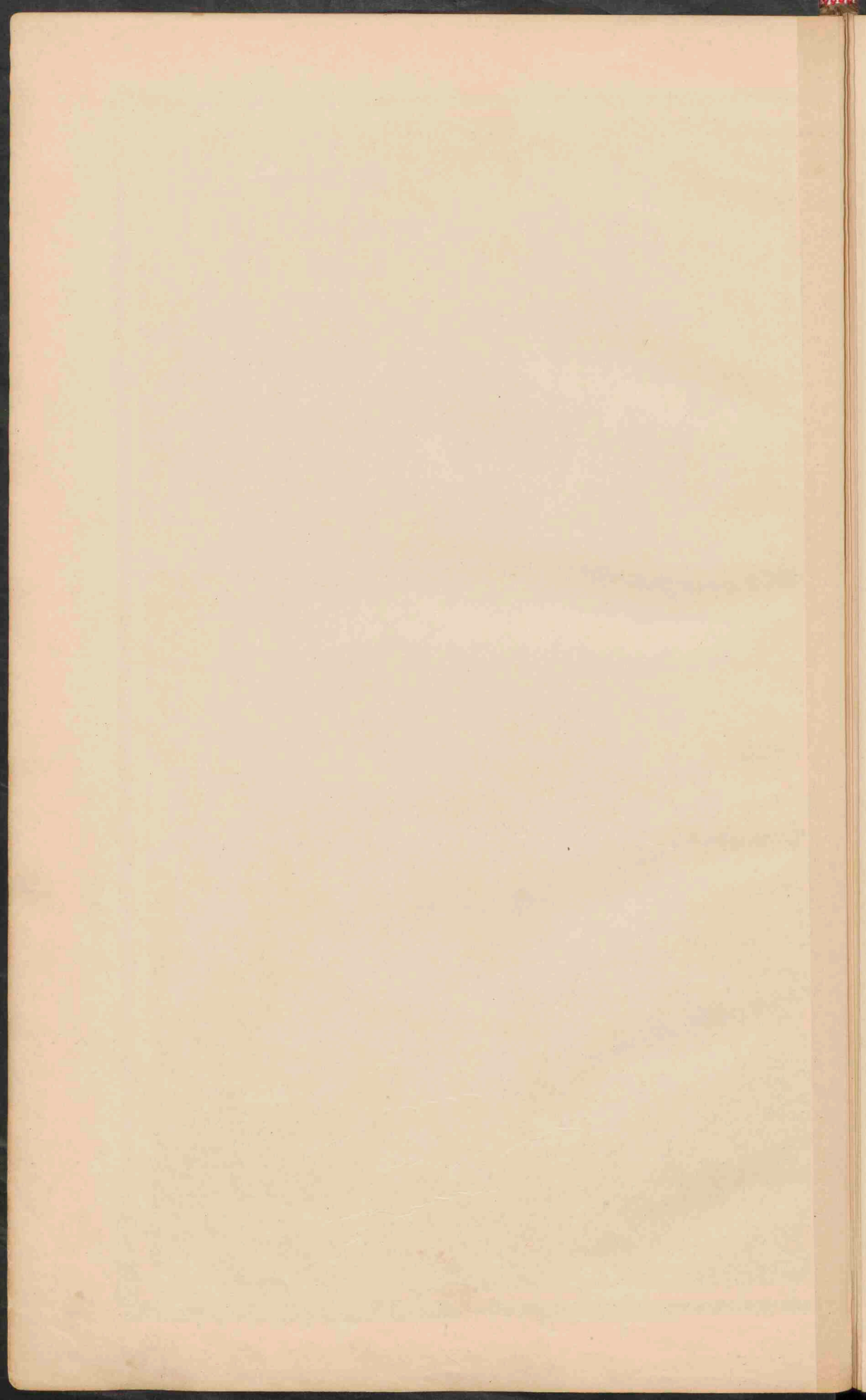




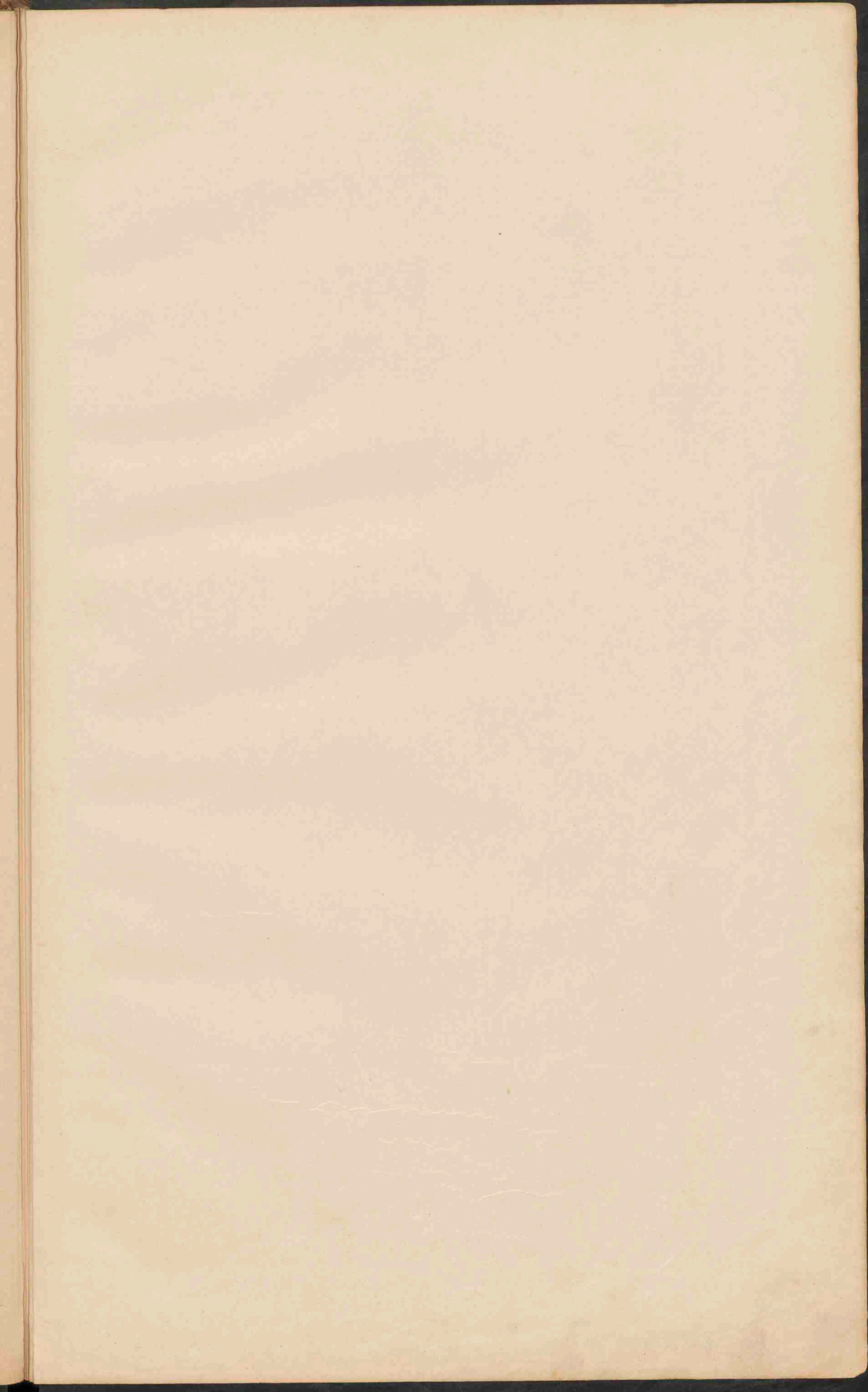








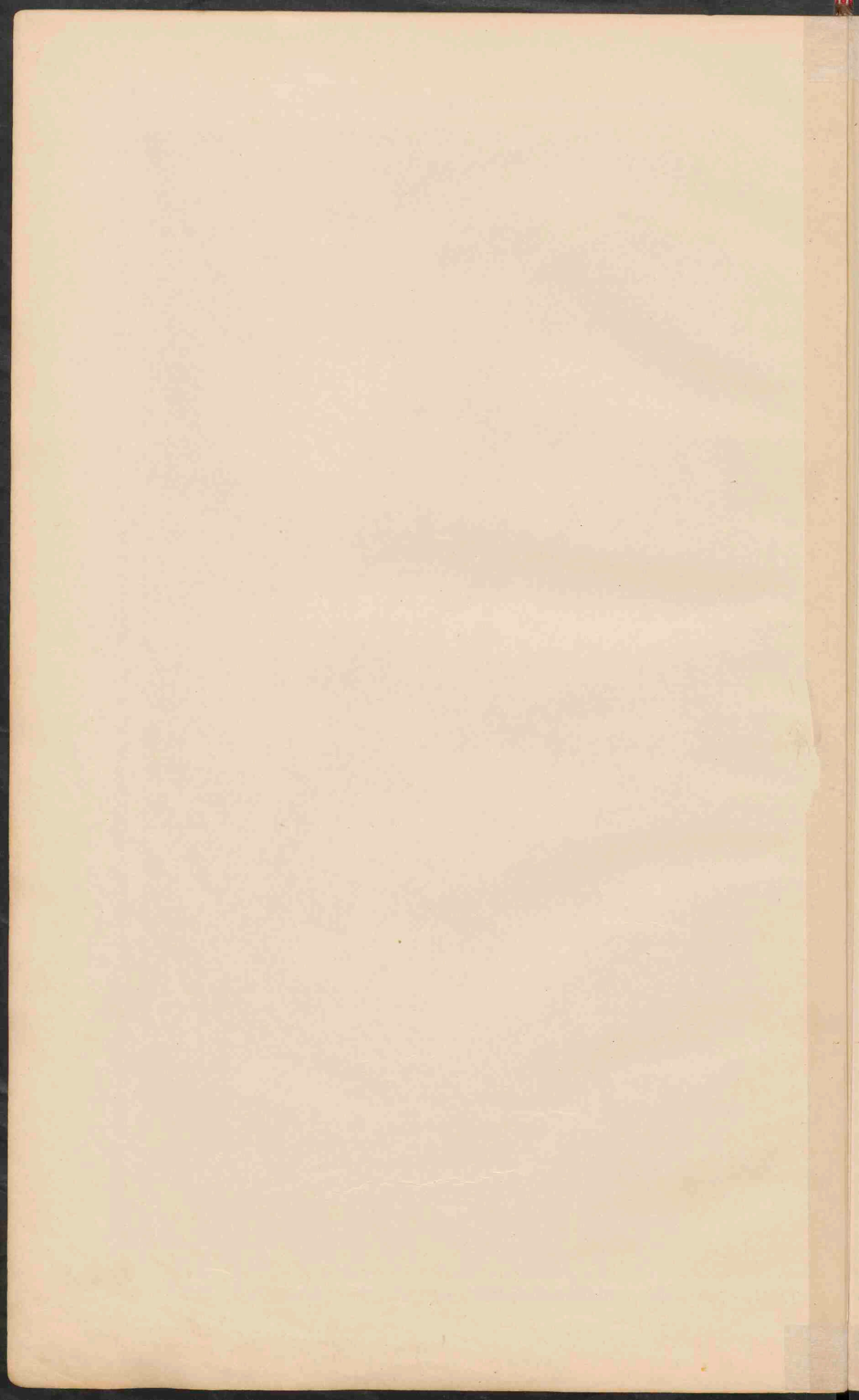




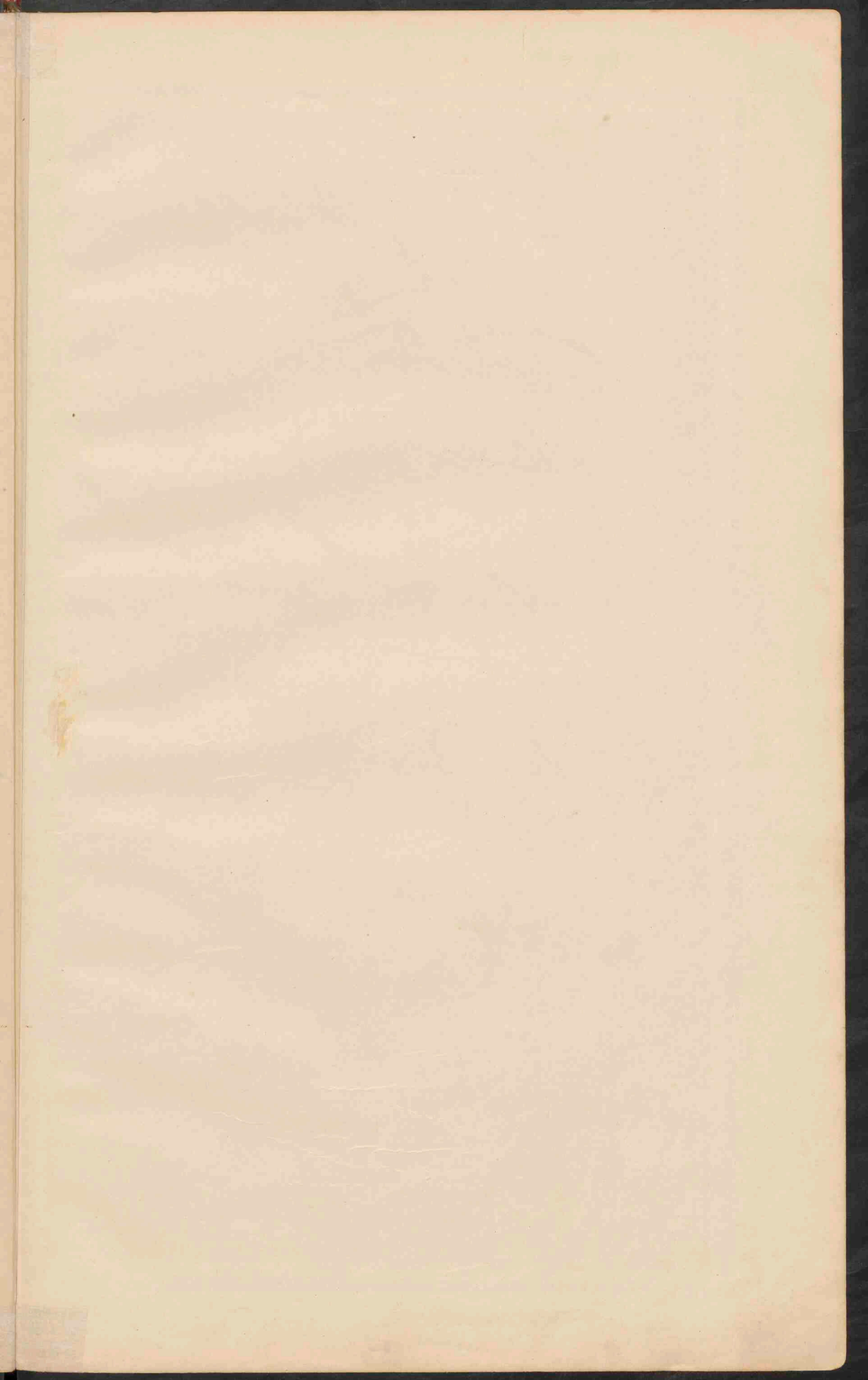












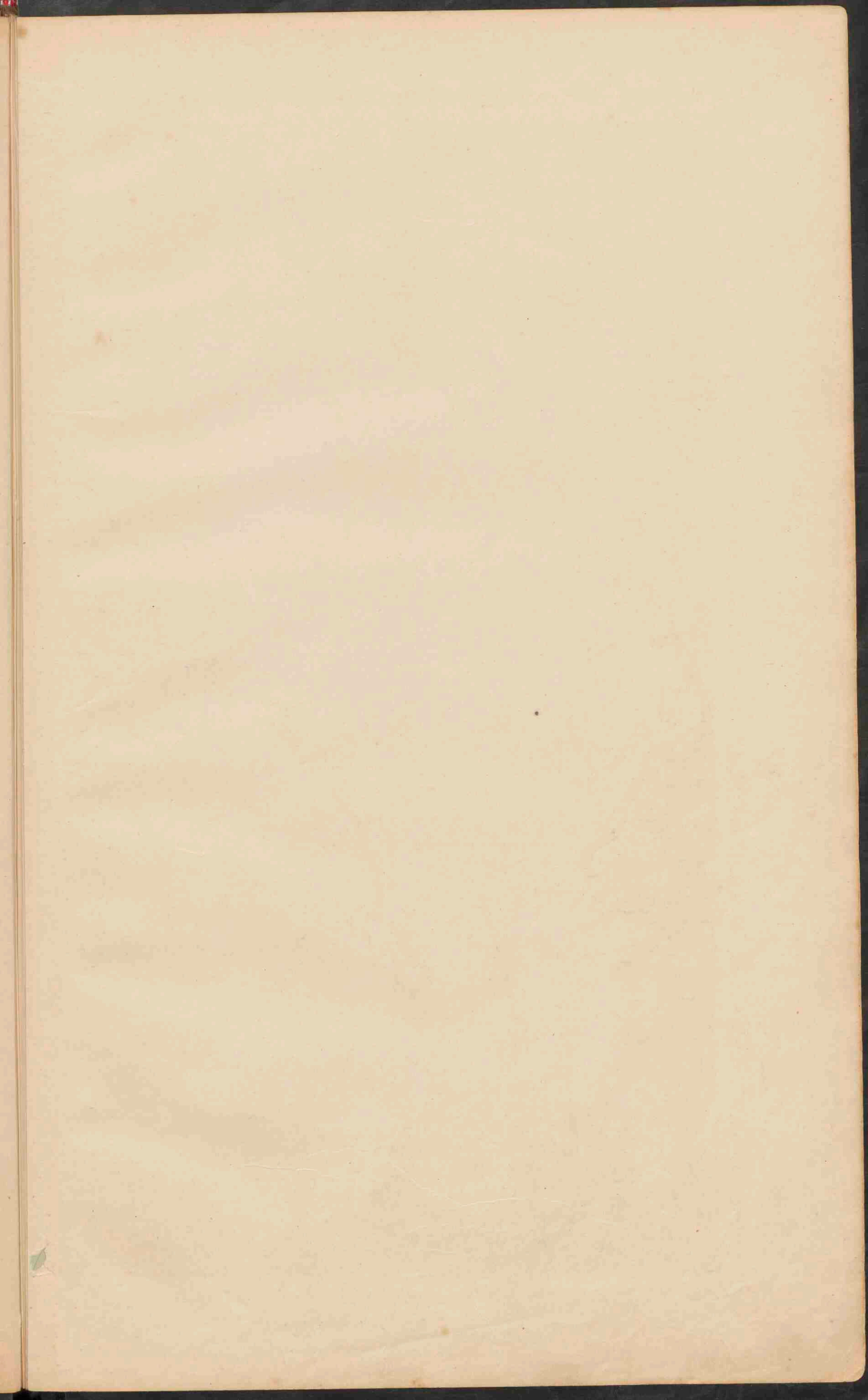
















**ITALIË.**  
 Schaal 1:3.000.000.

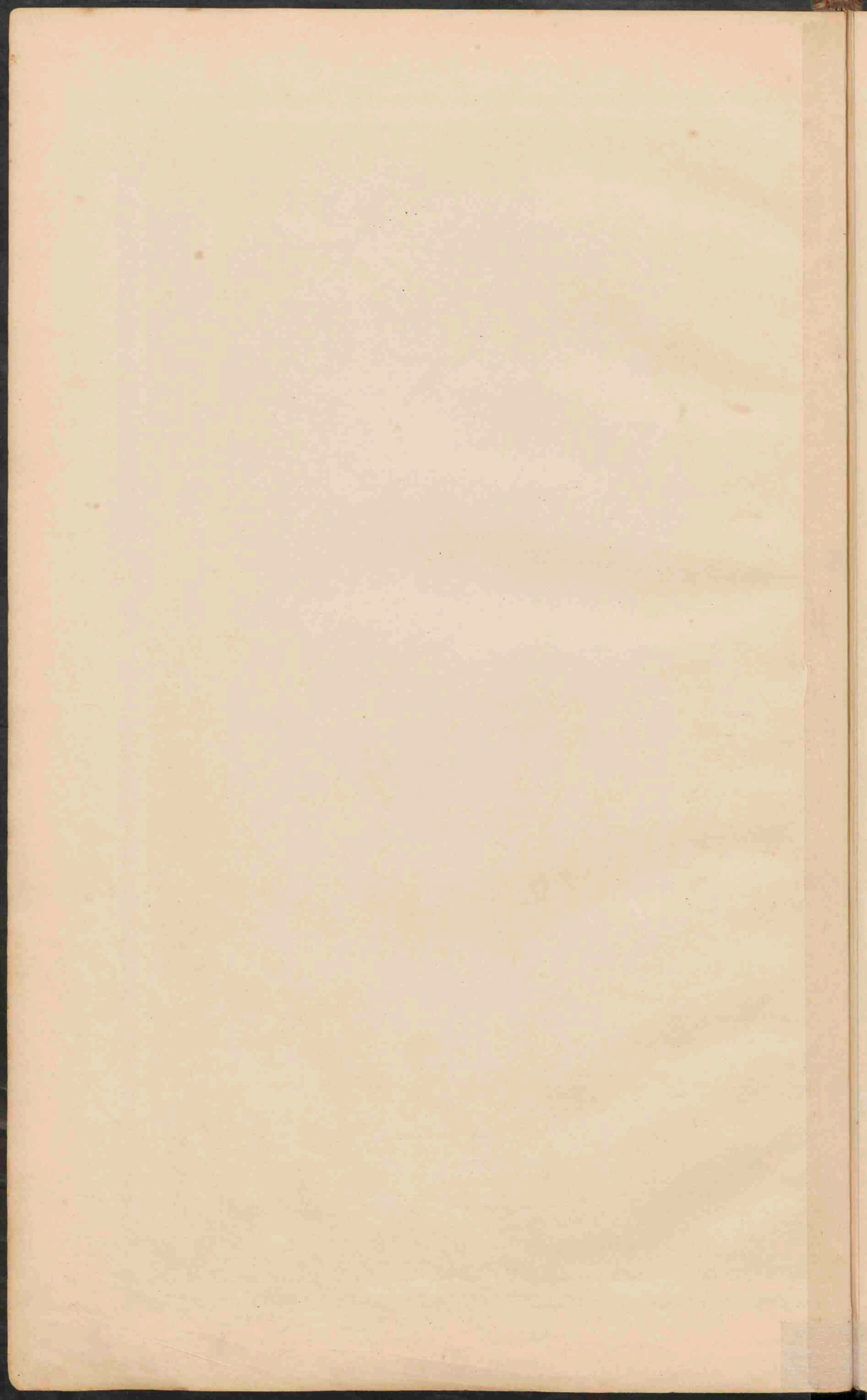
0 20 40 60 80 100 120 140 160 K.M.

● PLAATSEN van meer dan 500.000 inv.  
 ○ Plaatsen 500.000 tot 100.000  
 ○ Plaatsen 100.000 tot 50.000  
 ○ Plaatsen minder dan 50.000

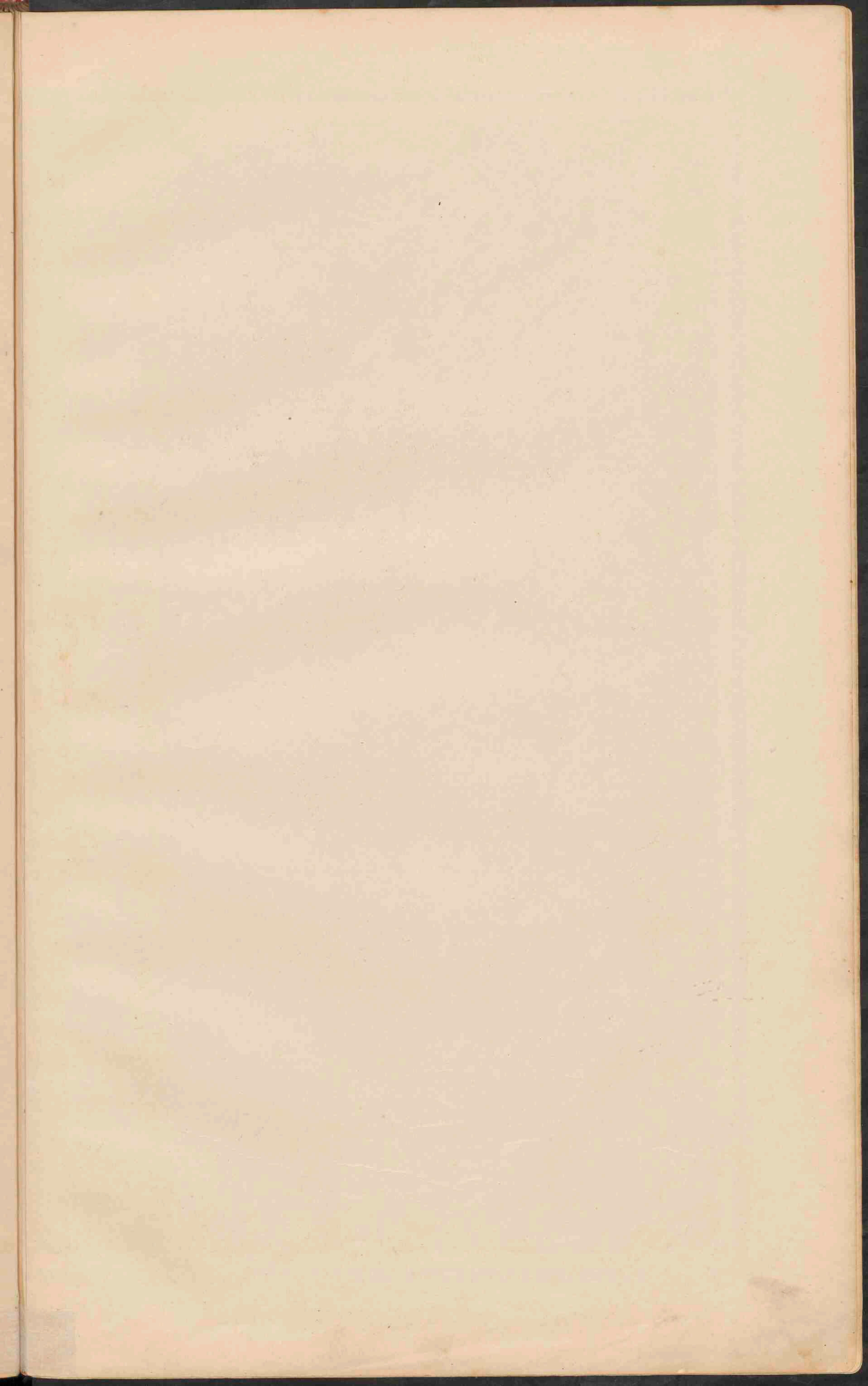
• Vestingen.

De namen van de hoofdsteden der 69 provincien (naar de hoofdsteden genoemd) zijn onderstreep.













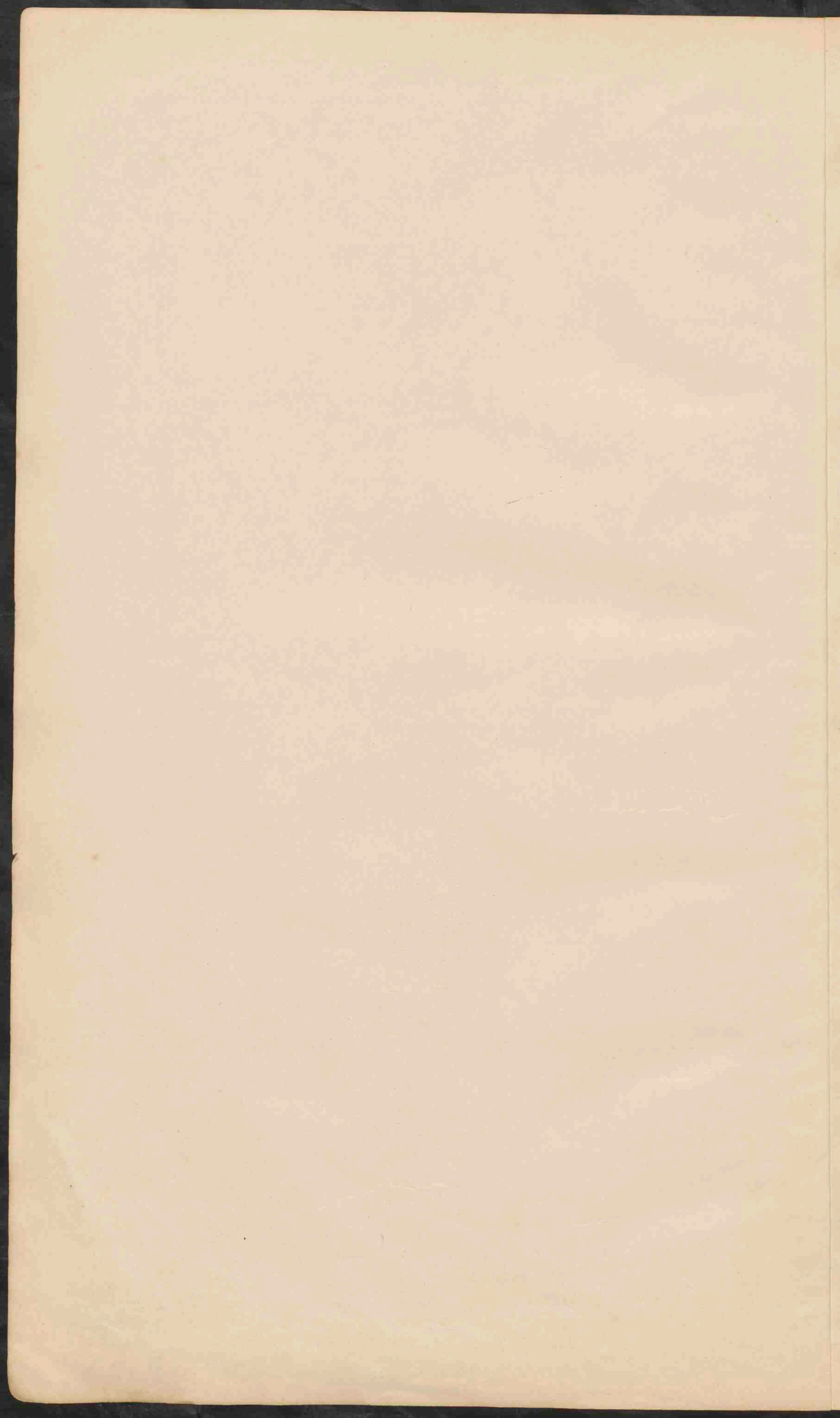




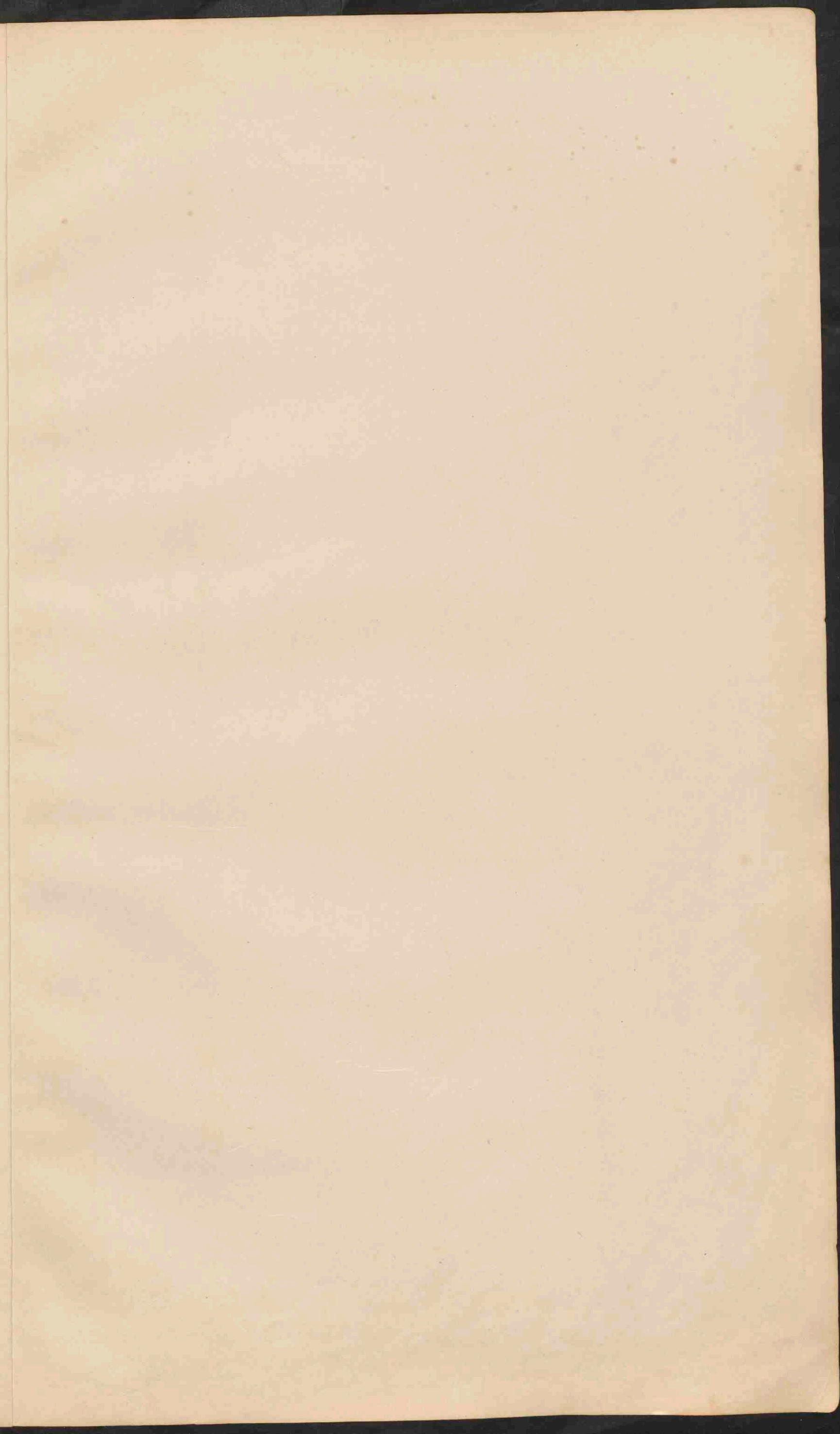
















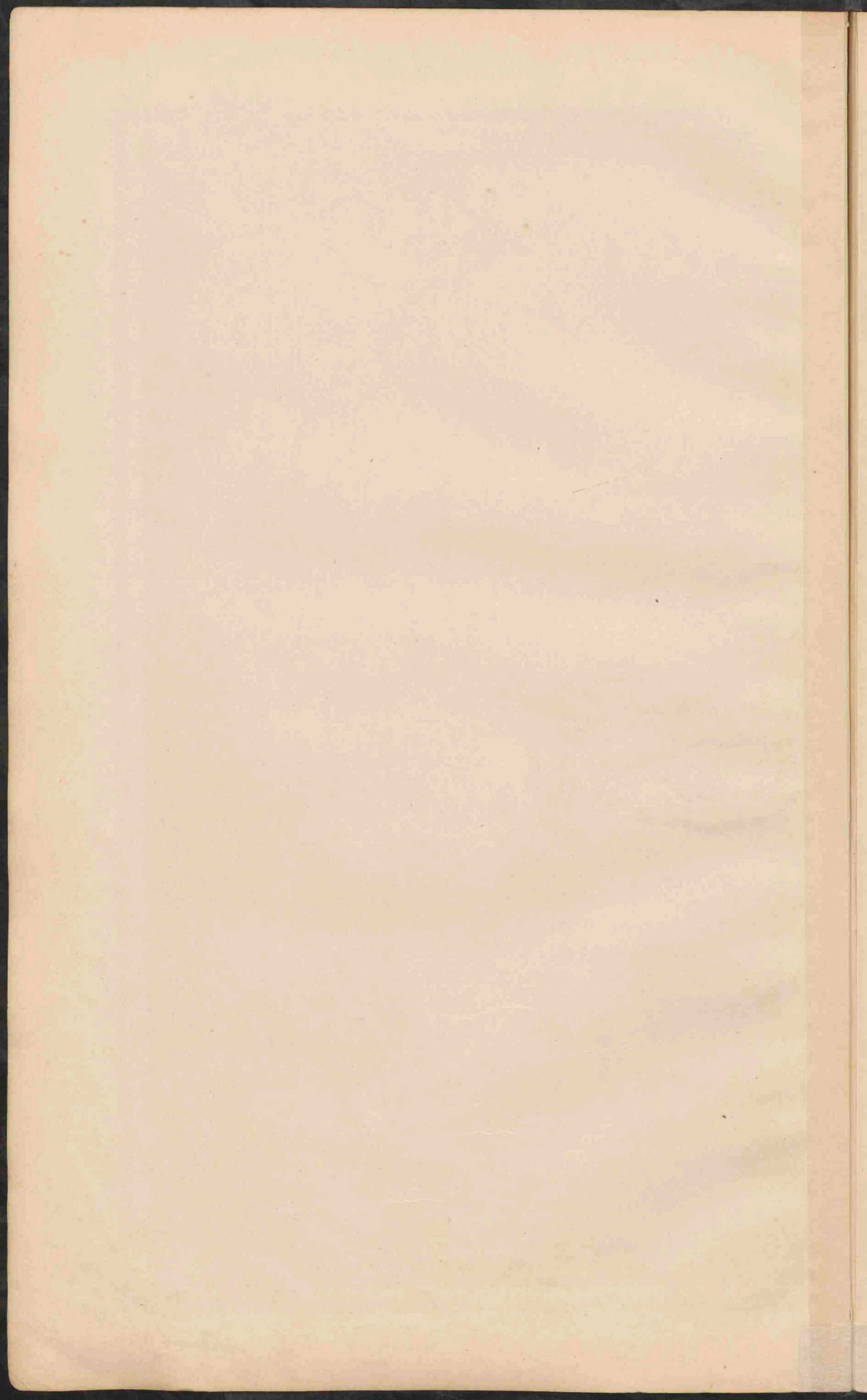
**KLEIN-AZIË.**  
Schaal 1:12.500.000.

**PALESTINA.**  
Schaal 1:2.500.000.

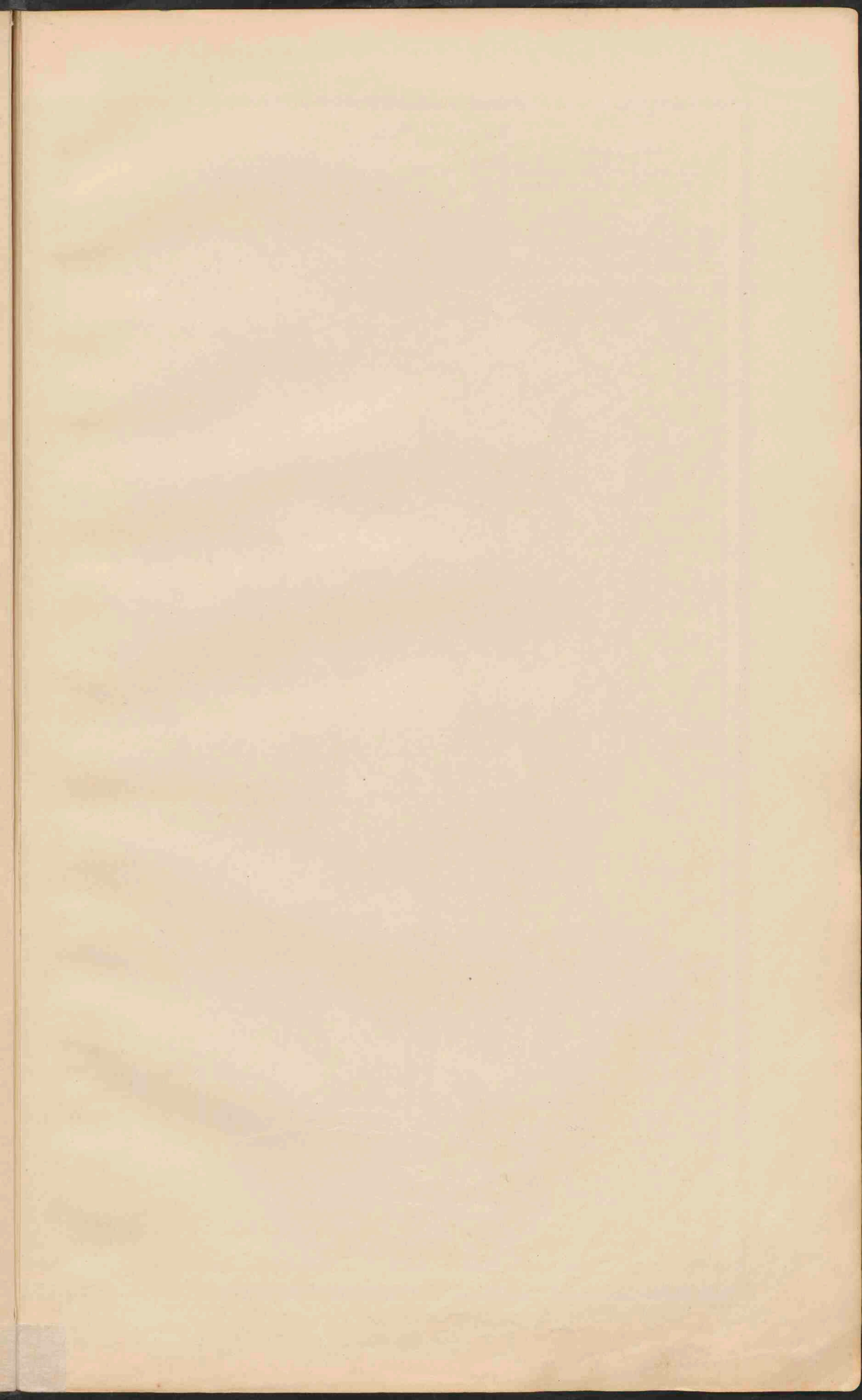
**AZIË.**  
Schaal 1:30.000.000.

Laagland beneden den zeespiegel	Meter
Laagland	0 200
Heuveland en laag bergland	200 500
Middelgeb. en Hoogland	500 1500
Hooggebergte en Hoogland	1500 5000
Bergtoppen en ketenen, hooger dan	5000
Zandwoestijnen	Toendra
Zeevlaktemeren	





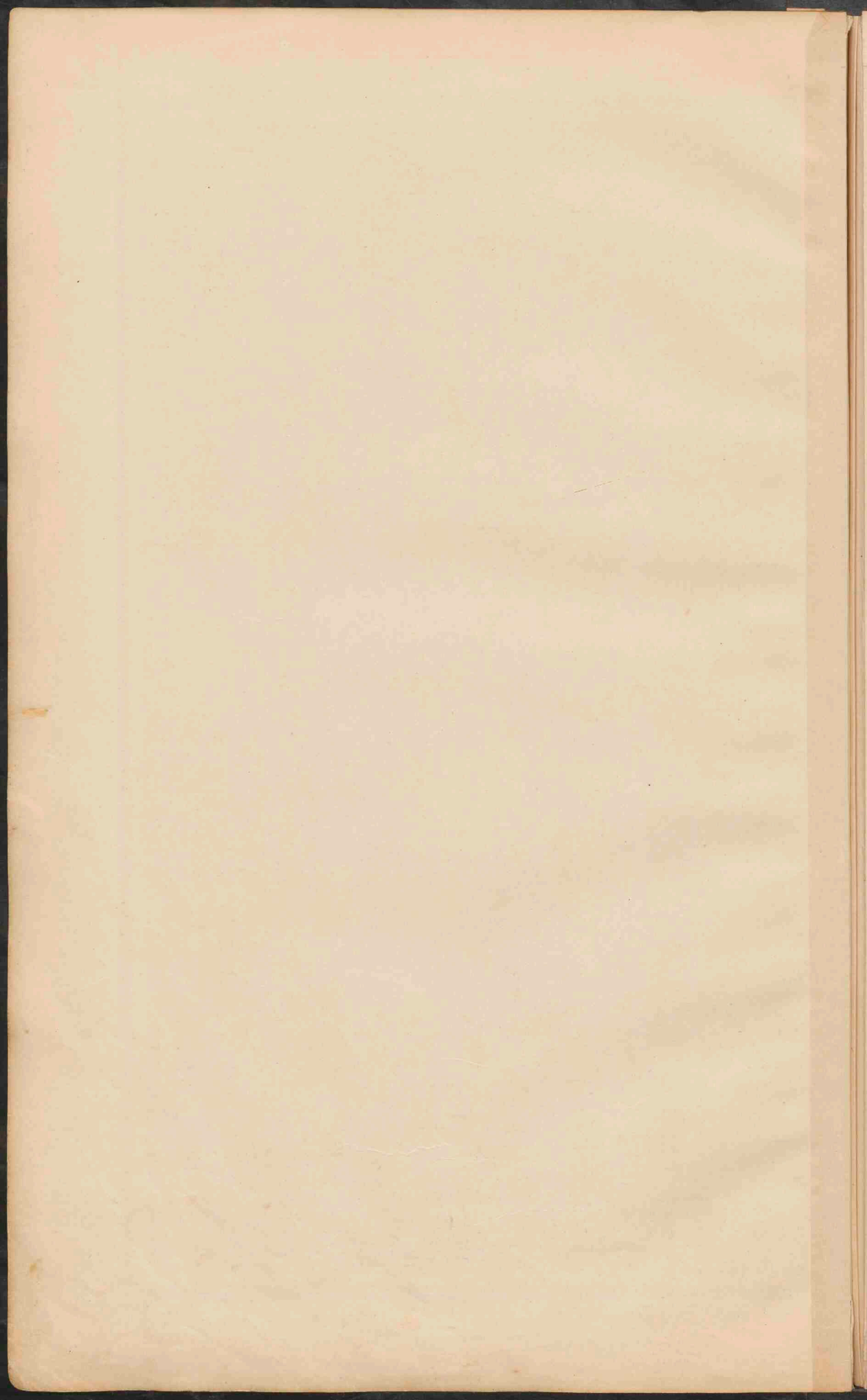




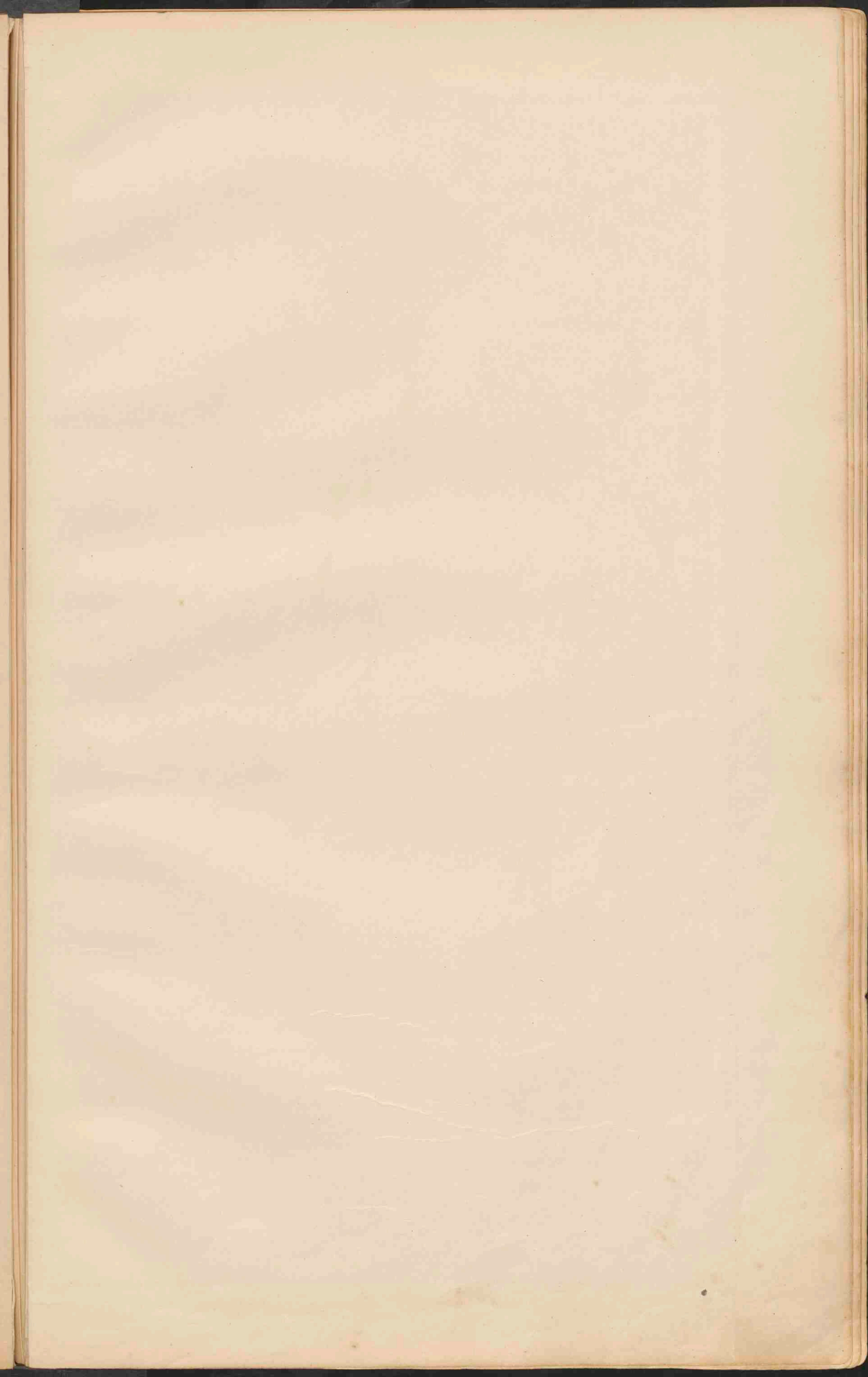
















**ZUID-AZIË.**  
Schaal 1:20.000.000.

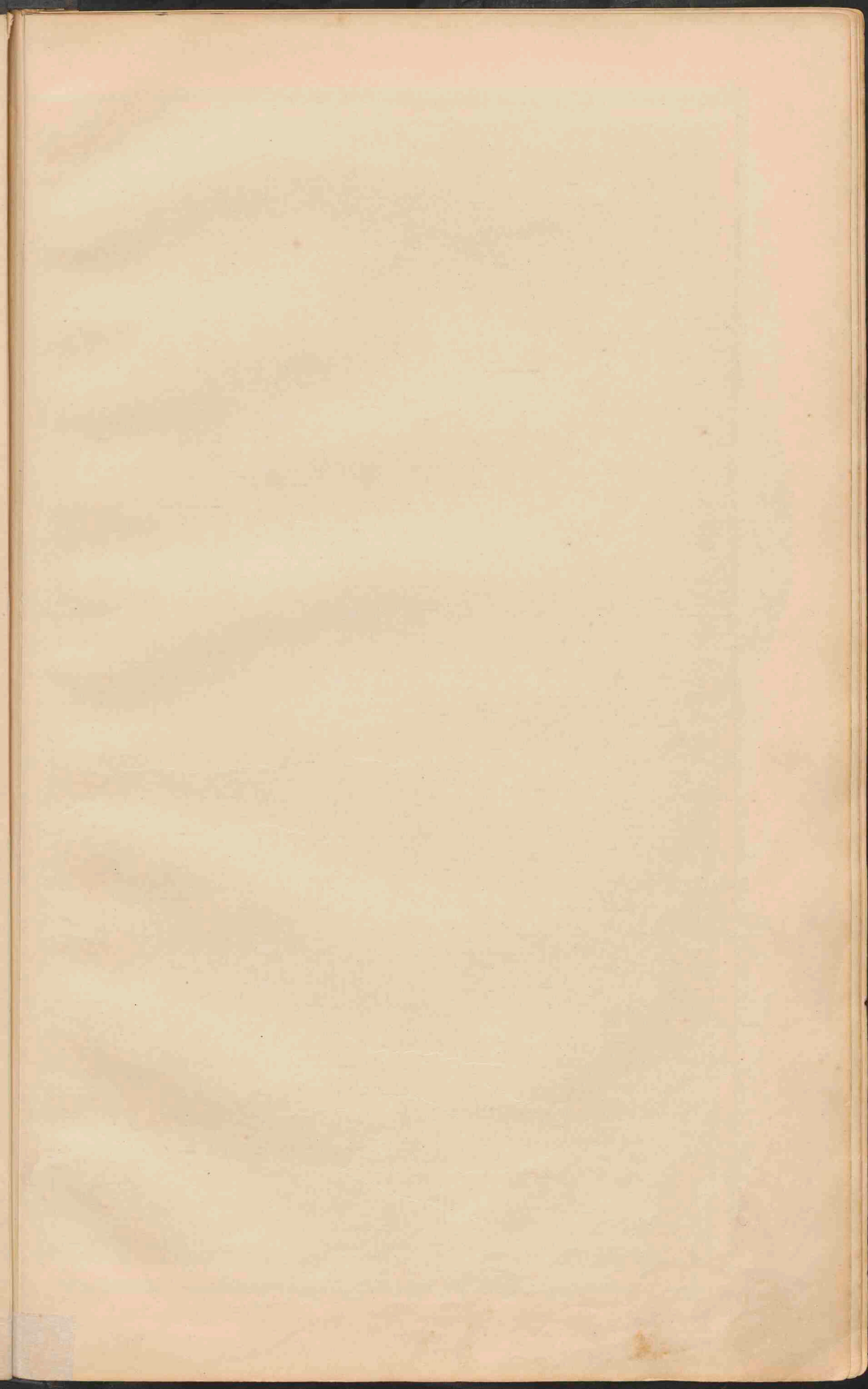
- |  |   |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
|--|---|-----------|--------------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|----------------|------------|--------------|-------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|-------------|--------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>— Russisch.</li> <li>— Turksch.</li> <li>— Britsch.</li> <li>— Fransch.</li> <li>— Belgisch.</li> <li>— Duitch.</li> <li>— Portugeesch.</li> <li>— Nederlantsch.</li> <li>— Italiaansch.</li> </ul> | <p><b>CHINEESCHE PROVINCIËN.</b></p> <table border="0"> <tr> <td>I Tsi-li.</td> <td>X Si-tsuwan.</td> </tr> <tr> <td>II Sjan-si.</td> <td>XI Tse-kiang.</td> </tr> <tr> <td>III Sjan-toeng.</td> <td>XII Fo-kiang.</td> </tr> <tr> <td>IV Ho-nan.</td> <td>XIII Kiang-si.</td> </tr> <tr> <td>V Sjan-st.</td> <td>XIV Hoe-nan.</td> </tr> <tr> <td>VI Kan-soe.</td> <td>XV Kwo-tsjiao.</td> </tr> <tr> <td>VII Kiang-soe.</td> <td>XVI Yan-nan.</td> </tr> <tr> <td>VIII Ngan-hwei.</td> <td>XVII Kwang-si.</td> </tr> <tr> <td>IX Hoe-pei.</td> <td>XVIII Kwang-toeng.</td> </tr> </table> <p>De namen der voor het verkeer<br/>gepande steden zijn onderstreep.</p> | I Tsi-li. | X Si-tsuwan. | II Sjan-si. | XI Tse-kiang. | III Sjan-toeng. | XII Fo-kiang. | IV Ho-nan. | XIII Kiang-si. | V Sjan-st. | XIV Hoe-nan. | VI Kan-soe. | XV Kwo-tsjiao. | VII Kiang-soe. | XVI Yan-nan. | VIII Ngan-hwei. | XVII Kwang-si. | IX Hoe-pei. | XVIII Kwang-toeng. |
| I Tsi-li.  | X Si-tsuwan.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| II Sjan-si.  | XI Tse-kiang.   |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| III Sjan-toeng.  | XII Fo-kiang.   |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| IV Ho-nan.   | XIII Kiang-si.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| V Sjan-st.   | XIV Hoe-nan.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| VI Kan-soe.  | XV Kwo-tsjiao.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| VII Kiang-soe.   | XVI Yan-nan.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| VIII Ngan-hwei.  | XVII Kwang-si.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |
| IX Hoe-pei.  | XVIII Kwang-toeng.  |           |              |             |               |                 |               |            |                |            |              |             |                |                |              |                 |                |             |                    |

**JAPAN.**  
Schaal 1:10.000.000.







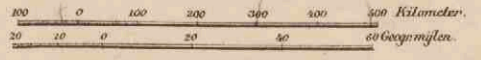






**INSULINDE**

Schaal 1:12.500.000.

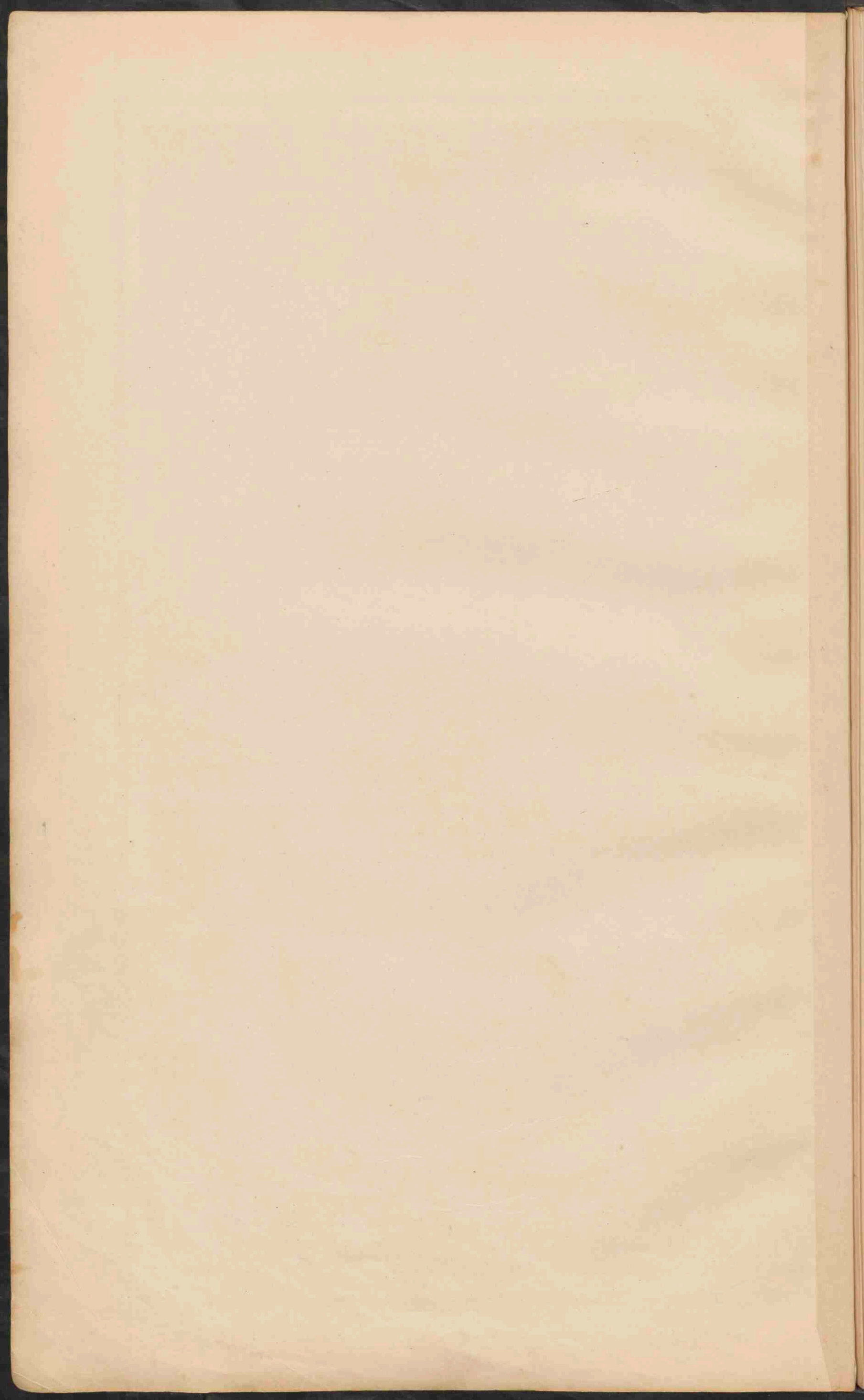


- Steden van meer dan 100.000 inv.
- Steden van minder dan 100.000 inv.
- De namen der hoofdsteden van de staten en koloniën en in de Nederlandische bezittingen (buiten Java en Madoera) die der 19 gewesten zijn onderstreept.

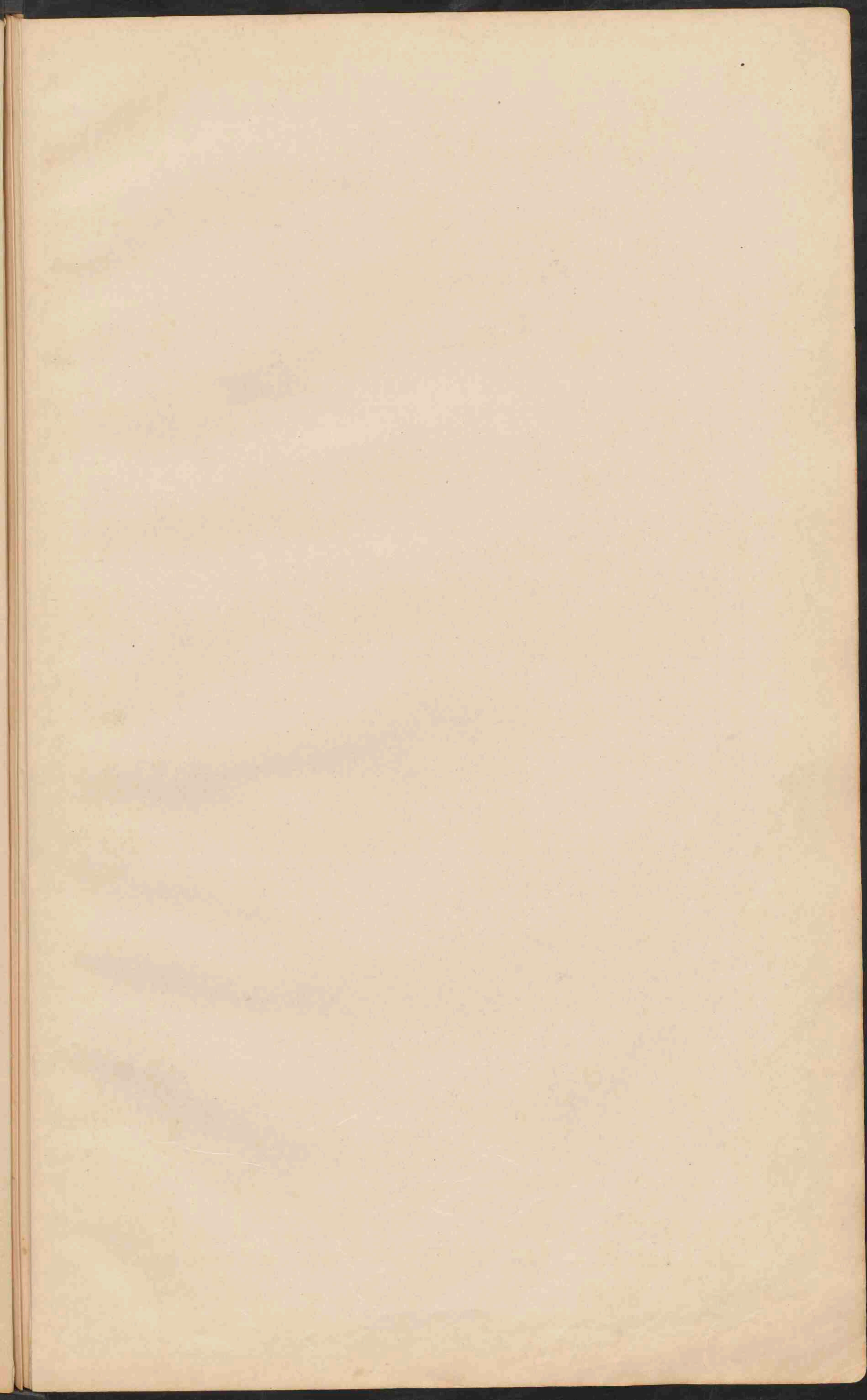
- I Goev. Aych. en Onderhoorigheden.
- II Res. Tapanoei.
- III Sumatra's Westkust.
- IV Bataklanden.
- V Lampungische Districten.
- VI Palembang.
- VII Djambi.
- VIII Rijk en Onderhoorigheden.
- IX Goev. Oostkust van Sumatra.
- X Res. Banka en Onderhoorigheden.
- XI Ass. Res. Billiton.
- XII Res. Borneo's Westkust.
- XIII Borneo's Zuiden en Oostkust.
- XIV Goev. Celebes en Onderhoorigheden.
- XV Res. Manado.
- XVI Tondolo.
- XVII Ambon.
- XVIII Bali en Lombok.
- XIX Timor.

- China.
- Basiltingen van
- Nederland.
- Fransland.
- Portugal.
- Japan.
- Versen St. v. Amerika.













**JAVA.**  
**GEOLOGISCH-ORO-HYDROGRAPHISCH,**  
**STAATKUNDIG.**  
 Schaal 1:2.750.000.  
 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140  
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

De vulkanen, die dit eiland aarzelen, zijn dubbel onderscheid (ook de Merapi die lava uitstoot),  
 waaraan uitwerkingen bekend zijn, zijn onderscheid,  
 die allen gassen uitstooten, zijn onderscheid.  
 naar R.D.M. Verbeek & R. Fennema.

**STRAAT SOENDA.**  
 subal 1:200.000.  
 Hoop in Mera,  
 Vroegere kaartlijnen

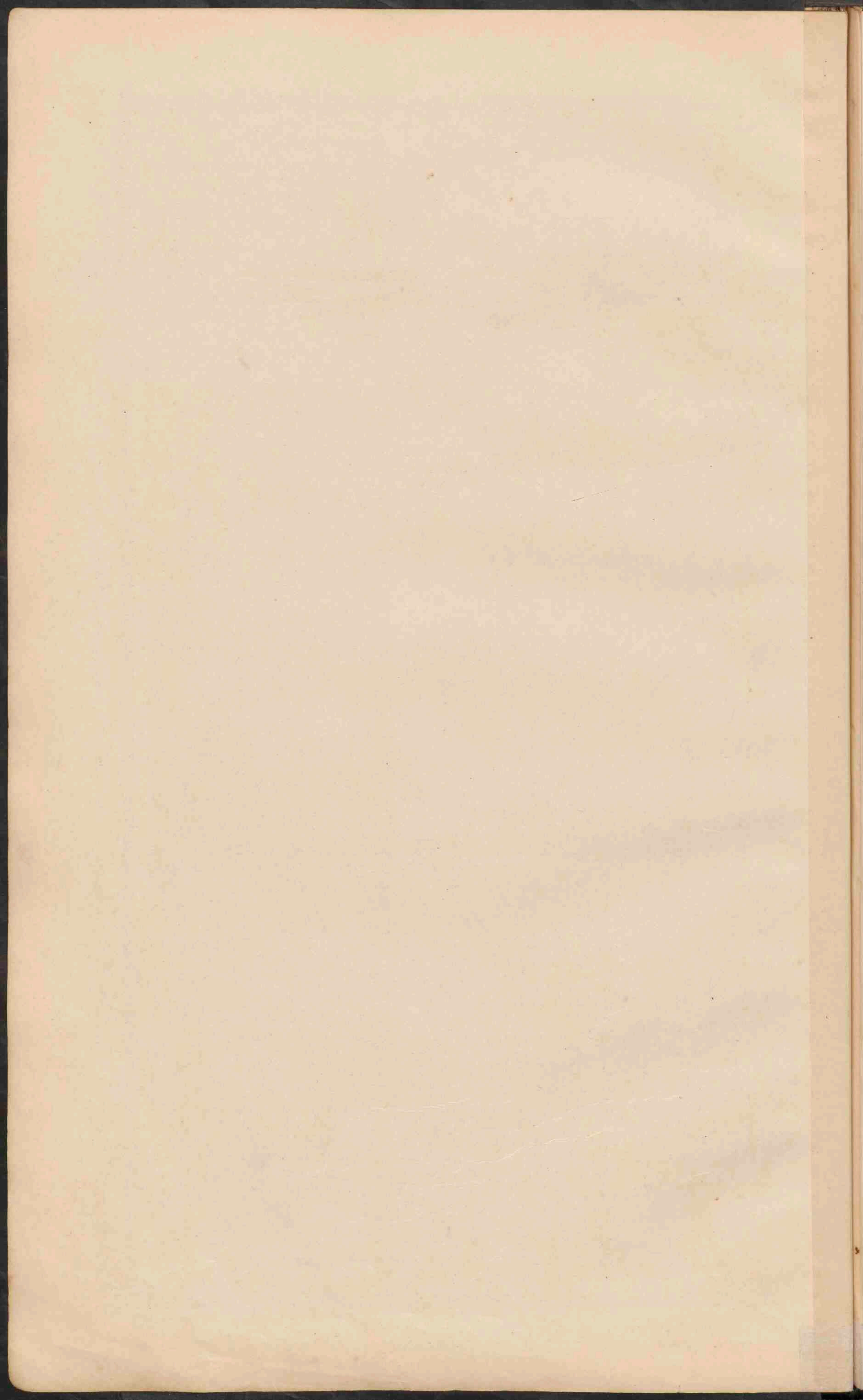
- A Jonge vulkanische gesteenten (androsieten en basalten)
- B Tertiaire eruptiefgesteenten (tauciet en phoniet, gesteenten)
- C Tertiaire eruptiefgesteenten (androsieten en basalten)
- Jongertiaire kalksteen, etc.
- Jongertiaire mergel, etc.
- Oudertiaire mergel, kalksteen, zandsteen, nummulietenkalk.
- Tertiëre of andere eruptiefgesteenten.
- Oude schalie gesteenten van karven dyava.
- Krater-randen.
- Laagland tot 200 M.
- Hoogland boven 1000 M.
- Bergland 200-1000 M.
- Berovingkanalen.
- Residentiehoofdplaats.
- Afdelingshoofdplaats.
- Andere plaatsen.
- in de buurt.
- Spoorwegen.
- Stoomtramwegen.
- Tunnel.
- VORSTENLANDEN (bestaand volgens contracten met de Nal. Regering)

S. Silet - Straat.  
 T. Tundjong - Kaap.  
 O. Oedjoeng - Hoek.  
 R. Rawa - Mocras.  
 G. Goenoeng - Berg.  
 P. Poelau - Eiland.  
 K. Kali - Rivier.

Verkortingen.  
 Sp. (AFG. Soekopara)  
 K.P. (AFG. Keelun Progo)  
 Gk. (AFG. Goenoeng Kidoel)

De namen der Afdelingen zijn  
 alleen ingeschreven, wanneer  
 zij verschillen van die hooft-  
 kaartlijnen.

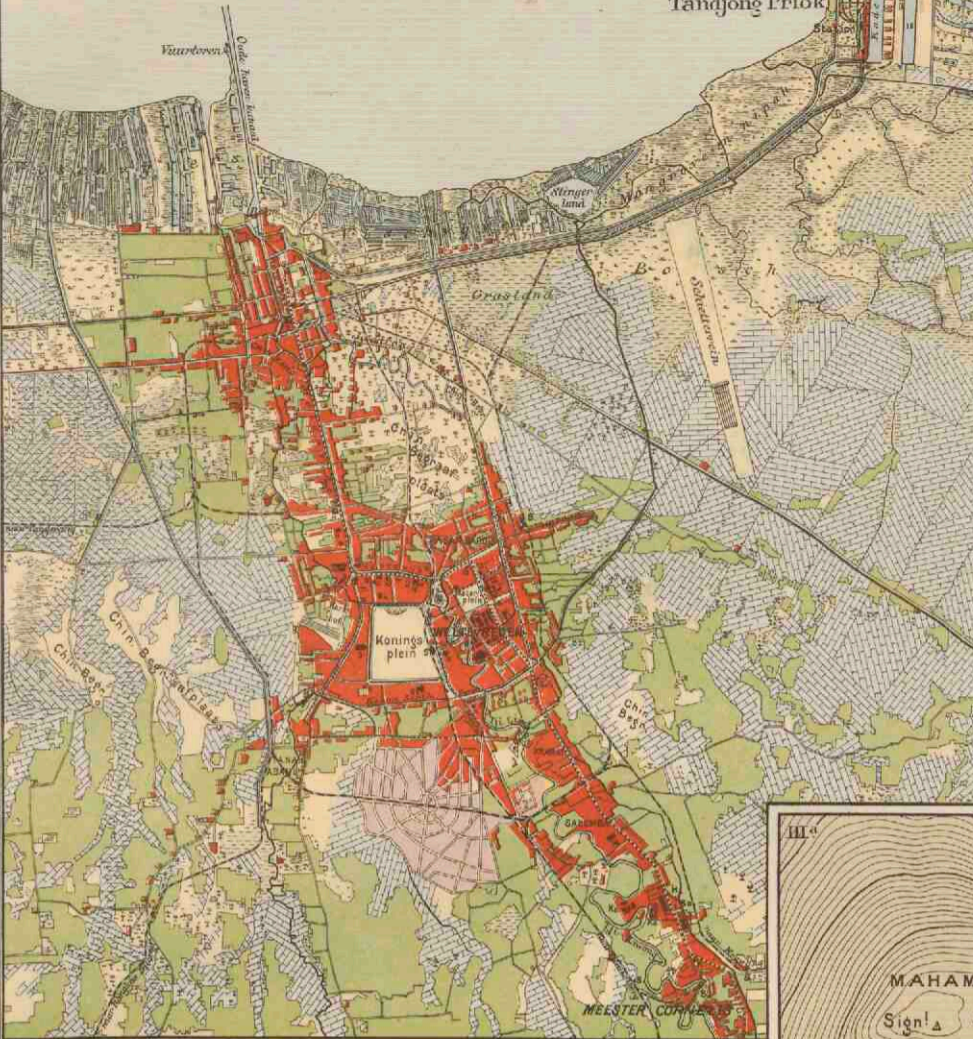






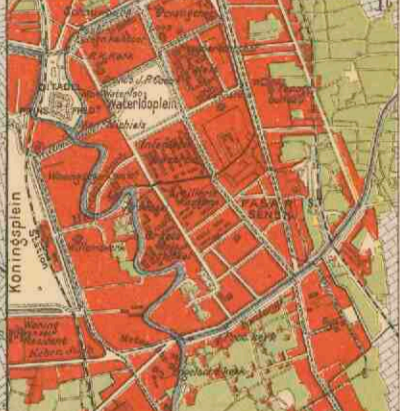
- 1. Stadhuis (Residentie-kantoor)
- 2. Koning-Bank
- 3. Hotel Gode Gen.
- 4. Macecum
- 5. Resident
- 6. Mil. Hospitaal
- 7. Arsenaal
- 8. Stads Prins Frederik (voorgezicht)
- 9. Paleis
- 10. Heteron en Mags. Overn.
- 11. Schouwburg
- 12. Lago-gebouw
- 13. Gymnasium Willem III.
- 14. Milit.-school
- 15. Tweede bouwwaer (in de zij)

**BATAVIA.**  
Schaal 1:100.000



- VERKLARING voor I<sup>a</sup> en II.**
- K. Kerk. Ka. Kazerne. So. Sociëit. H. Hôtel.
  - S. Station. S.F. Suikerfabriek (op II).
  - Sarwahs. Tegals (op II). Moeras.
  - Tuinen (vooral Klappertuinen op I).
  - Kampongs. Erven met steenen gebouwen.
  - Spoorlijn.
  - Electr. tramlijn. (op I). Stoomtramlijn.
  - Stoomtramlijn in uitvoering (op II).
- VERKLARING voor III<sup>a</sup> en b.**
- III<sup>a</sup> Hoogtelijnen op 10 M. verticalen afstand.
  - III<sup>b</sup> Naar de opening van den topographischen dienst; de werkende krater Djonggring Seloka is een gesloten, ondiepe kom.
  - III<sup>c</sup> Naar de opening van het mijnwezen onder hemmela, na de uithoesting van 1885, waarbij de lavastroom den krater wand heeft doorbroken. - Het terrein is geheel onbegroeid.

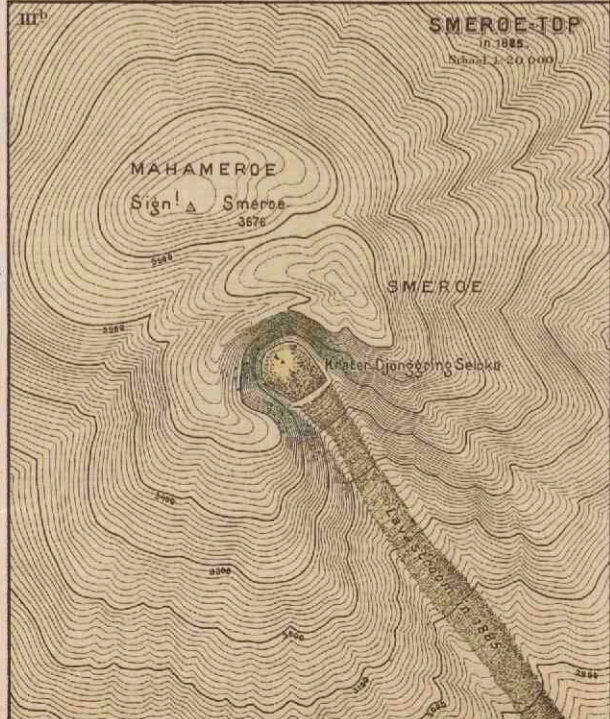
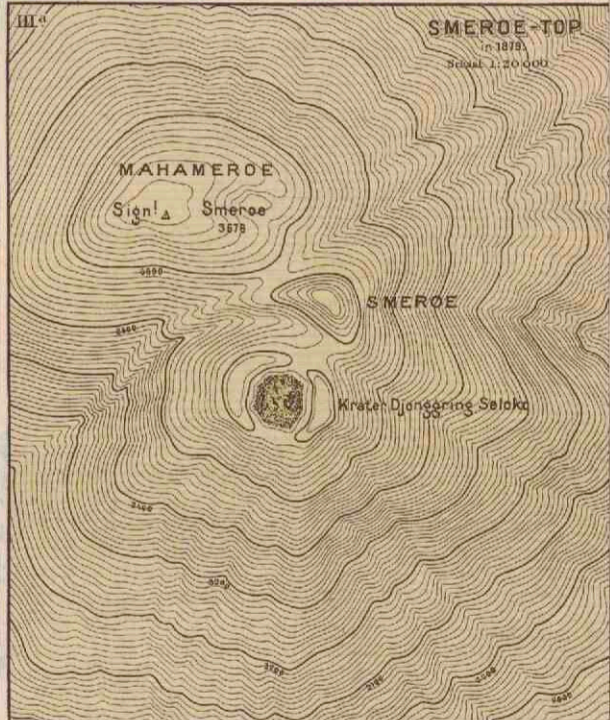
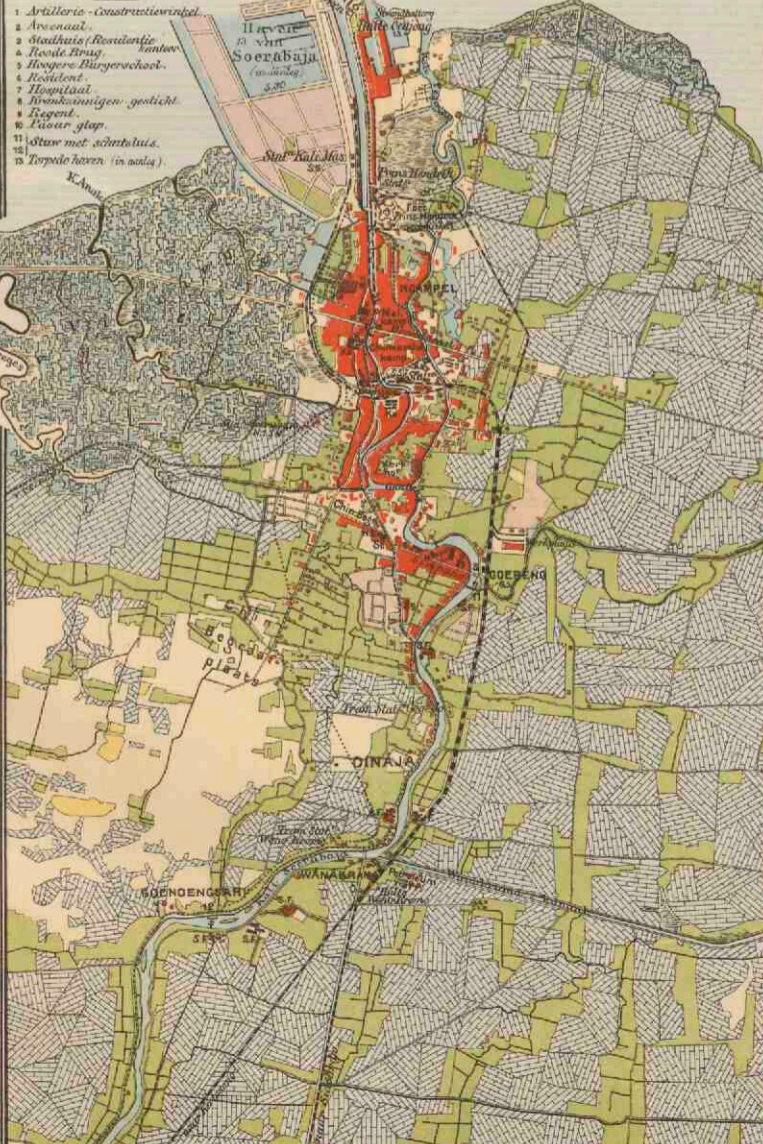
**WELTEVREDEN.**  
Schaal 1:40.000



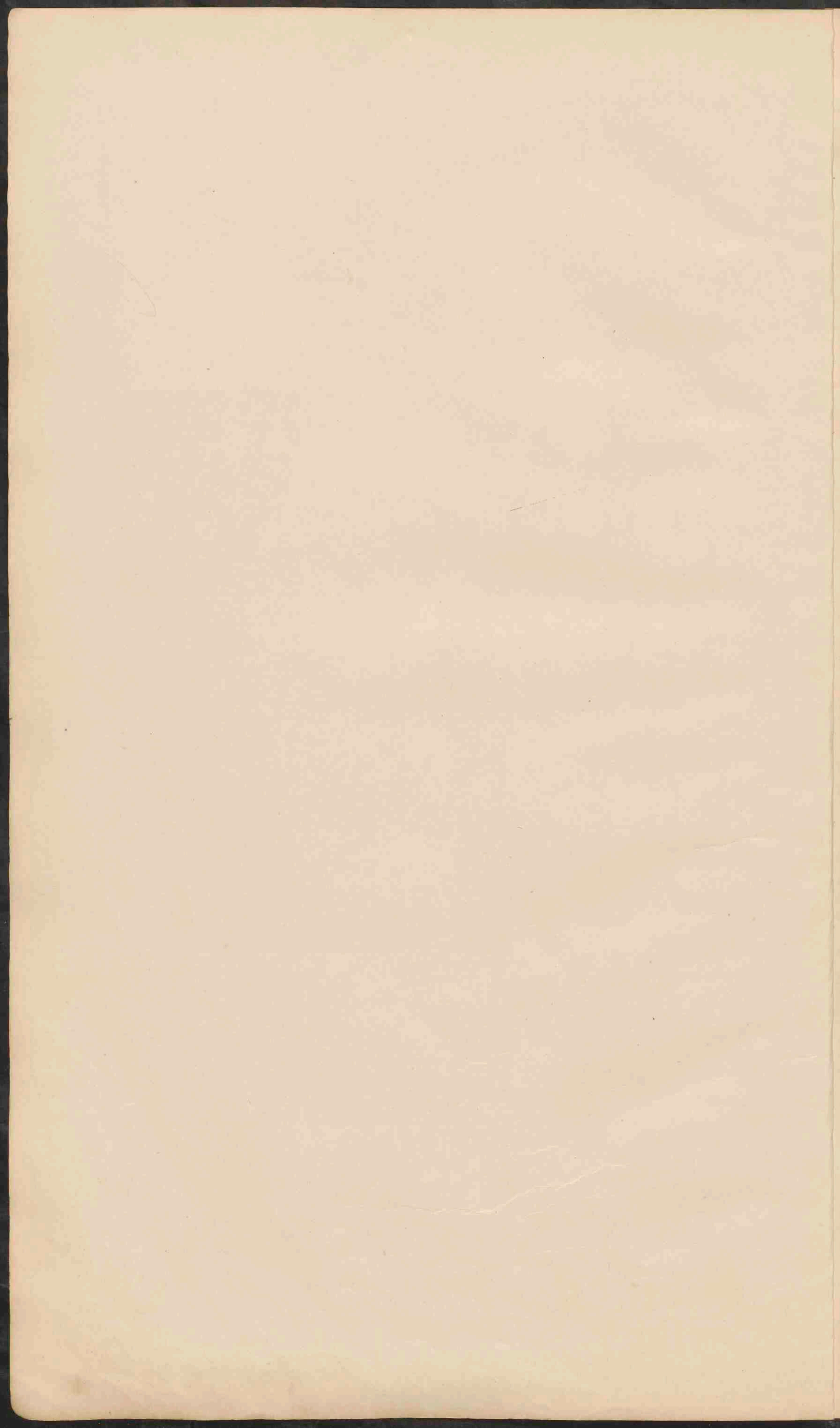
**SOERABAJA.**  
Schaal 1:100.000.

- 1. Artillerie-Constructievrind
- 2. Arsenaal
- 3. Stadhuis (Residentie-kantoor)
- 4. Koning-Bank
- 5. Hogere Burgerschool
- 6. Resident
- 7. Hospitaal
- 8. Verscheidenigen-gebouw
- 9. Egeent
- 10. Loois-ghap
- 11. Otter met schietbus
- 12. Topografische haven (in de zij)

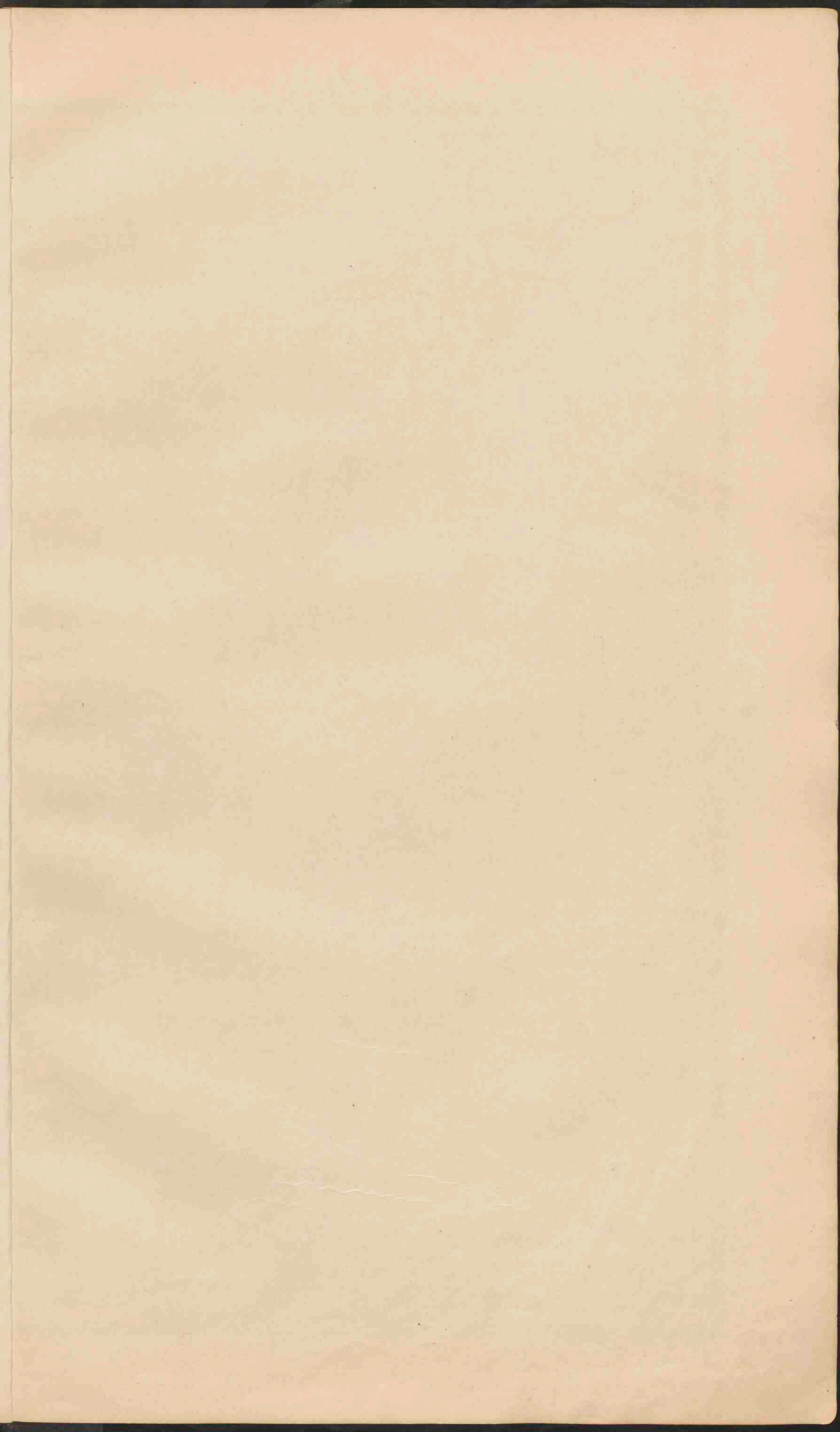
II  
10. Diepten in de rivier 5,20; haven, in Metern



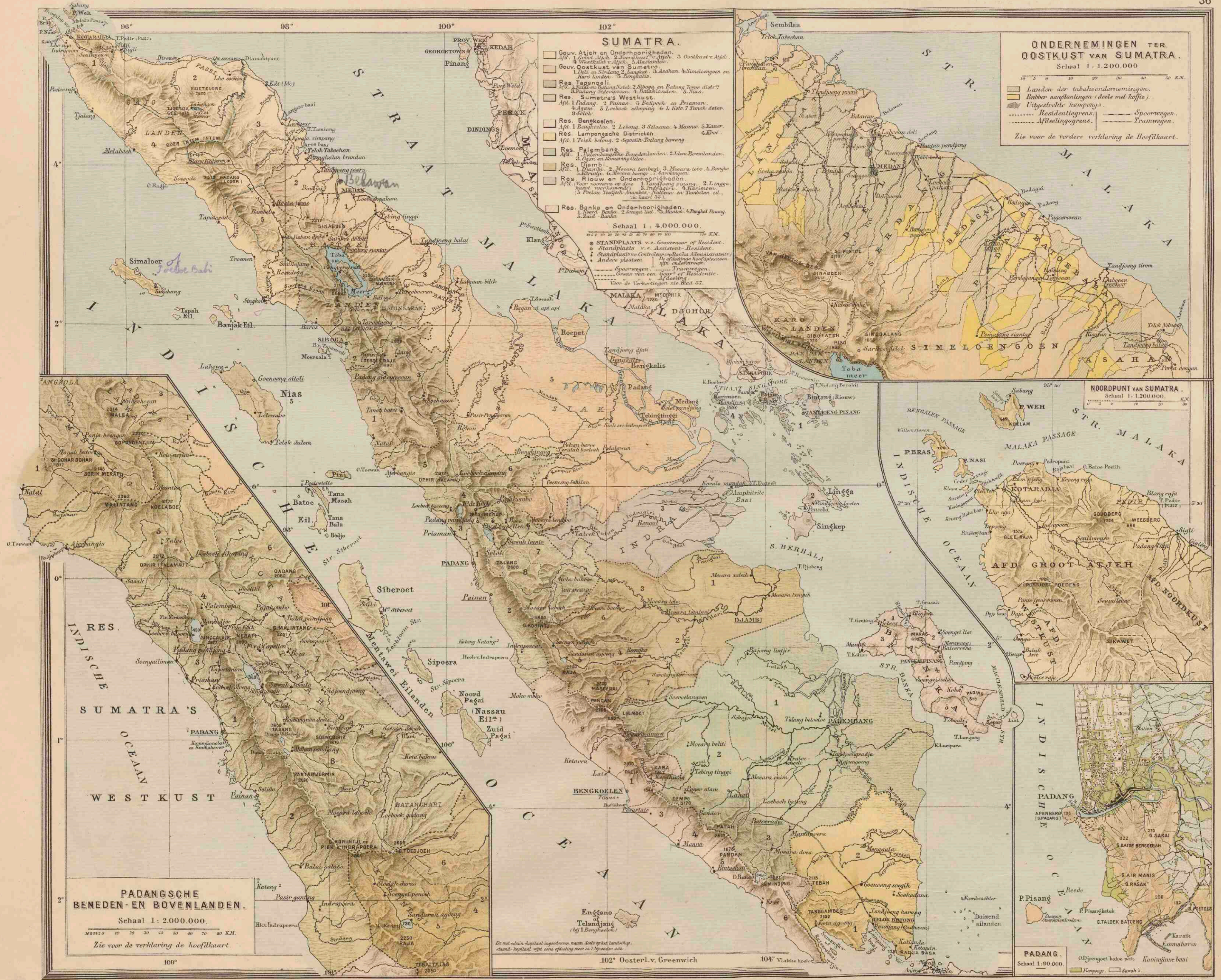












**SUMATRA.**

- Gouv. Atjeh en Onderhoorigheden. Afd. 1. Grot Ateuh. 2. Noordatjeh v. Atjeh. 3. Oostkust v. Atjeh. 4. Westatjeh v. Atjeh. 5. Atjehvanden. 6. Atjehvanden.
- Gouv. Oostkust van Sumatra. Afd. 1. Padang. 2. Pannas. 3. Batjoeh en Priaman. 4. Asem. 5. Loebok atjoeng. 6. L. Kote. 7. Tanah datar. 8. Silek.
- Res. Tapnoeli. Afd. 1. Ateuh en Batoeng. 2. Siboga en Palang. 3. Tanoe diatoe. 4. Sintang. 5. Batoeng. 6. Batoeng. 7. Sintang.
- Res. Sumatra's Westkust. Afd. 1. Padang. 2. Pannas. 3. Batjoeh en Priaman. 4. Asem. 5. Loebok atjoeng. 6. L. Kote. 7. Tanah datar. 8. Silek.
- Res. Benkoelen. Afd. 1. Benkoelen. 2. Lebong. 3. Silema. 4. Manua. 5. Kanoer. 6. Koro. 7. Koro. 8. Koro.
- Res. Lampongsche Districten. Afd. 1. Telok betoeng. 2. Spegel. 3. Telangawang. 4. Koro.
- Res. Palembang. Afd. 1. Palembang. 2. Palembang. 3. Palembang. 4. Palembang. 5. Palembang. 6. Palembang. 7. Palembang. 8. Palembang.
- Res. Riouw en Onderhoorigheden. Afd. 1. Riouw. 2. Riouw. 3. Riouw. 4. Riouw. 5. Riouw. 6. Riouw. 7. Riouw. 8. Riouw.
- Res. Banda en Onderhoorigheden. Afd. 1. Banda. 2. Banda. 3. Banda. 4. Banda. 5. Banda. 6. Banda. 7. Banda. 8. Banda.

**ONDERNEMINGEN TER OOSTKUST VAN SUMATRA.**  
Schaal 1:1.200.000

10 20 30 40 50 K.M.

- Landen der tabaks-ondernemingen.
- Rubber-aanplantingen (deels met koffie).
- Uitgestrekte kampongs.
- Residentiegrans.
- Afdelingsgrans.
- Spoorwegen.
- Tramwegen.

Zie voor de verdere verklaring de Hoofkaart.

**PADANGSCHE BENEDE- EN BOVENLANDEN.**  
Schaal 1:2.000.000.

10 20 30 40 50 60 70 80 K.M.

Zie voor de verklaring de Hoofkaart.

**NOORDPUNT VAN SUMATRA.**  
Schaal 1:1.200.000.

10 20 30 40 50 K.M.

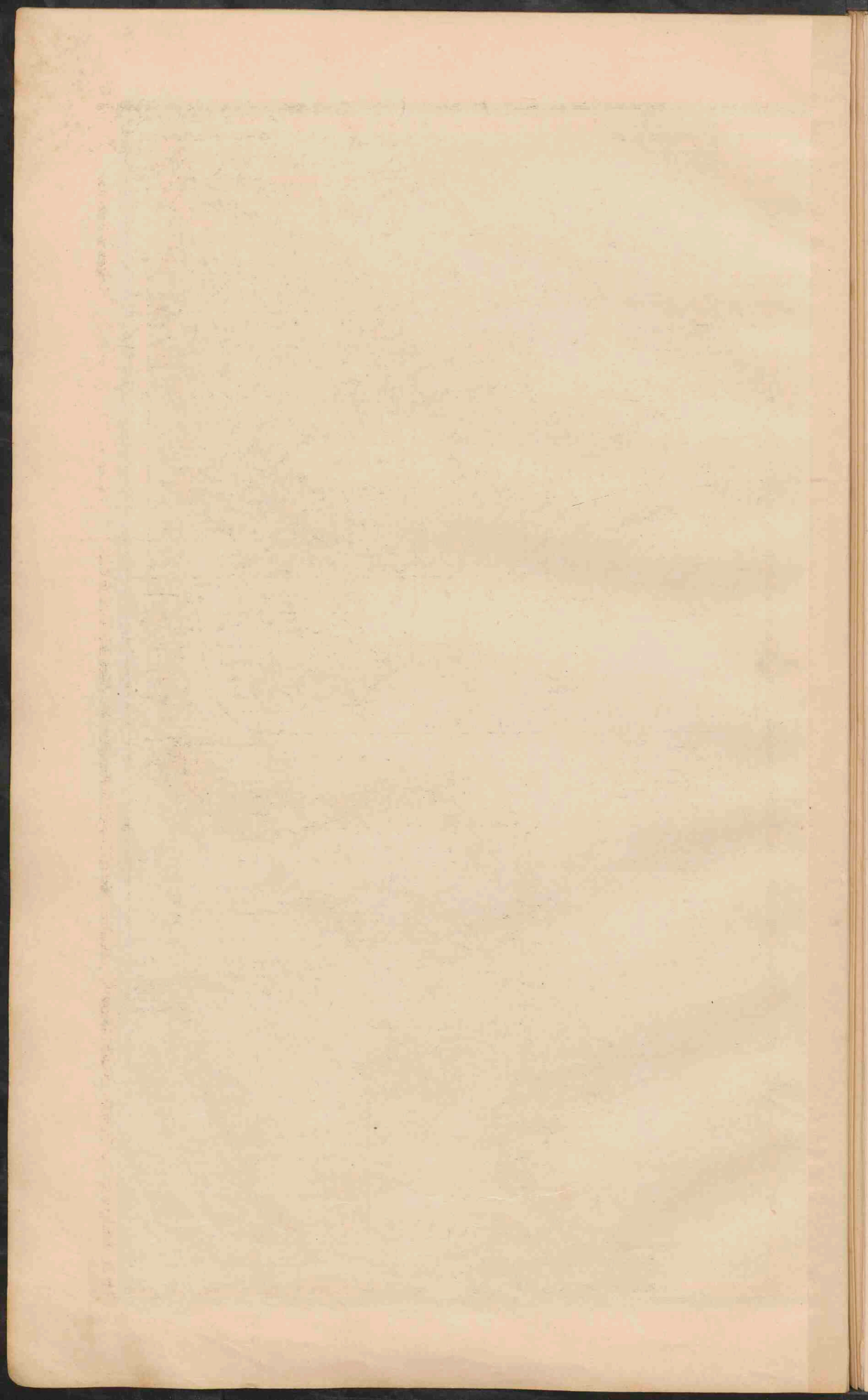
**PADANG.**  
Schaal 1:90.000.

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 M.

— Kampongs. — Swah's.

De niet schijn kapitale ingesloten naam deels op land-schap. — stand- kapitaal vgl. een gelyking met in byzonder dit.

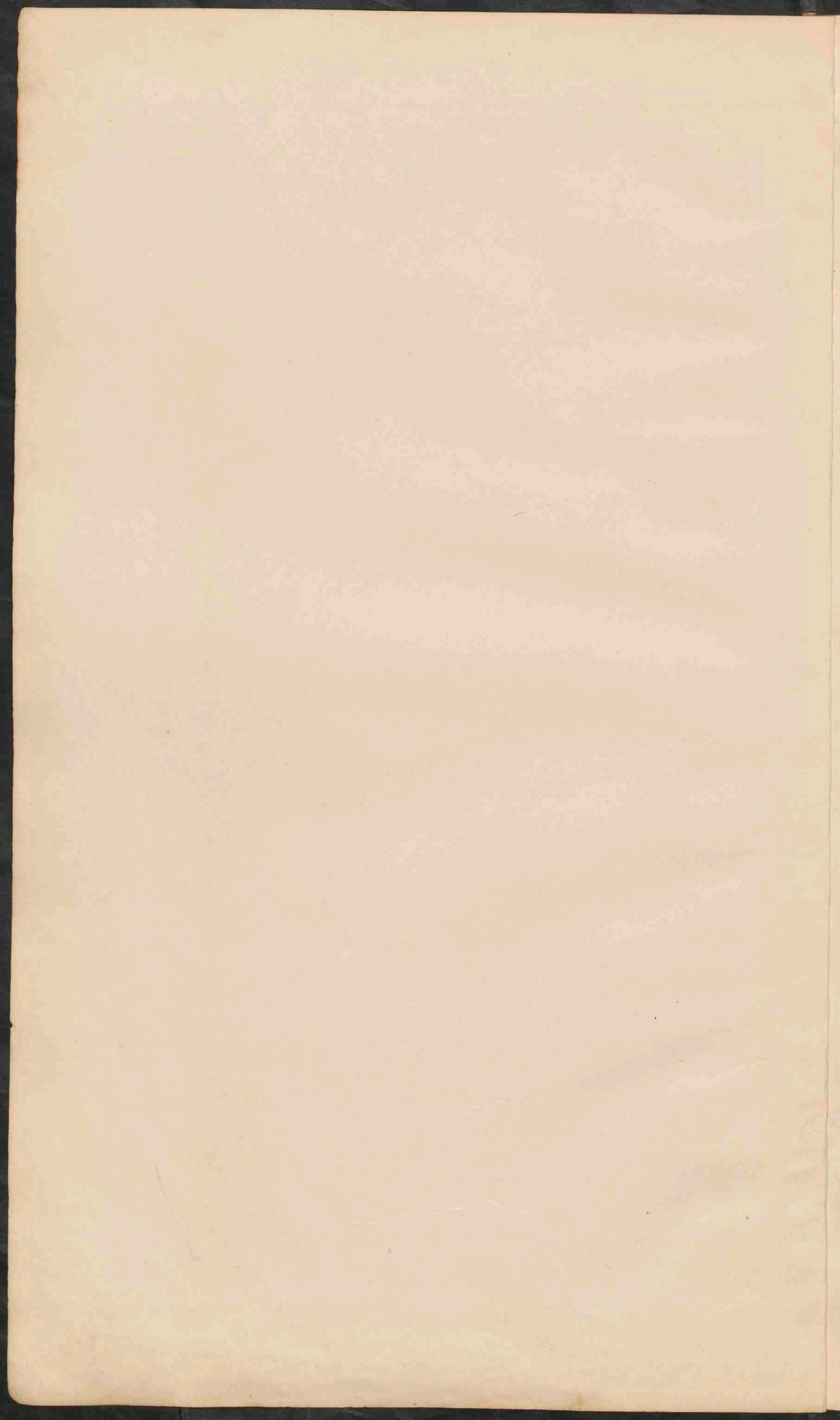




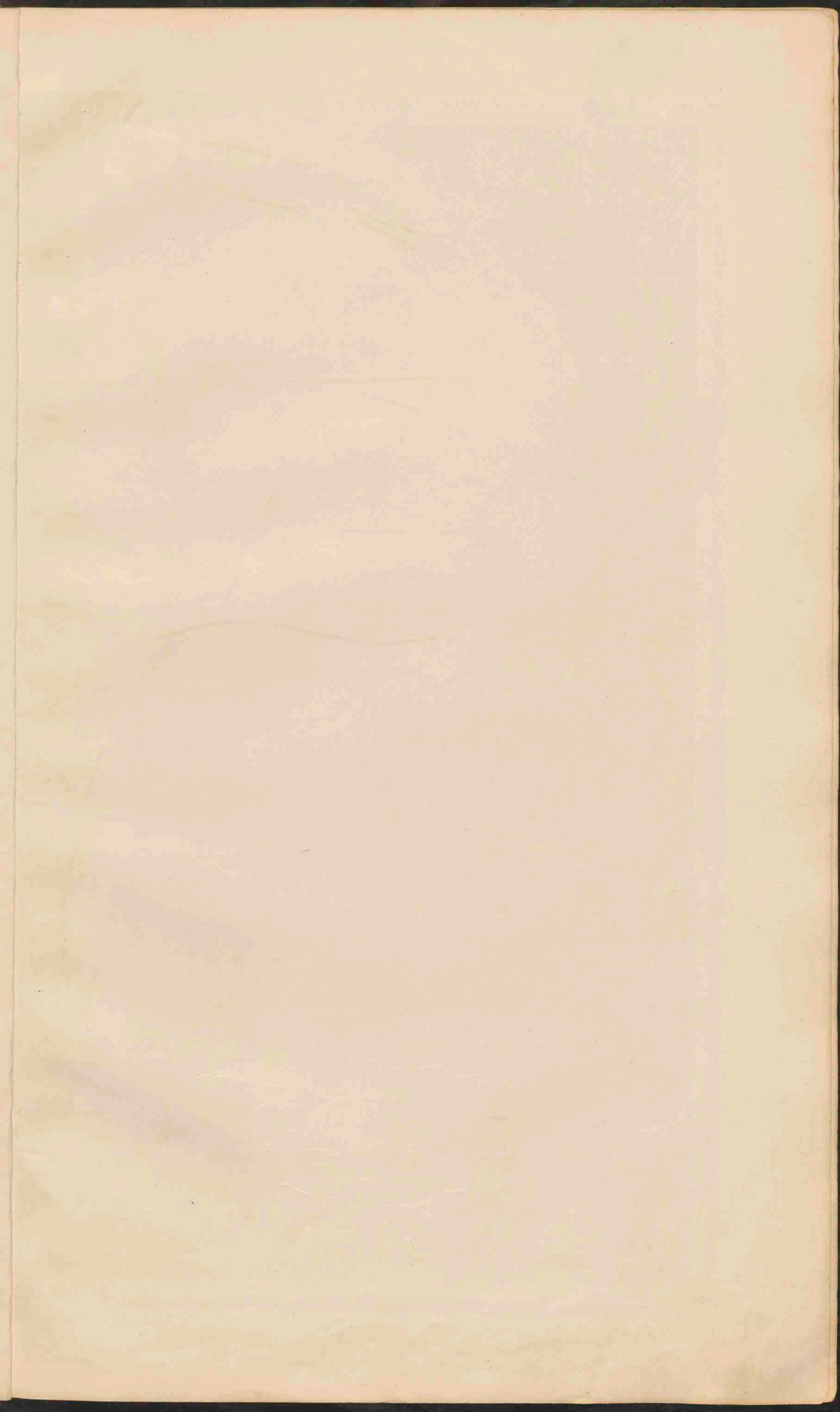














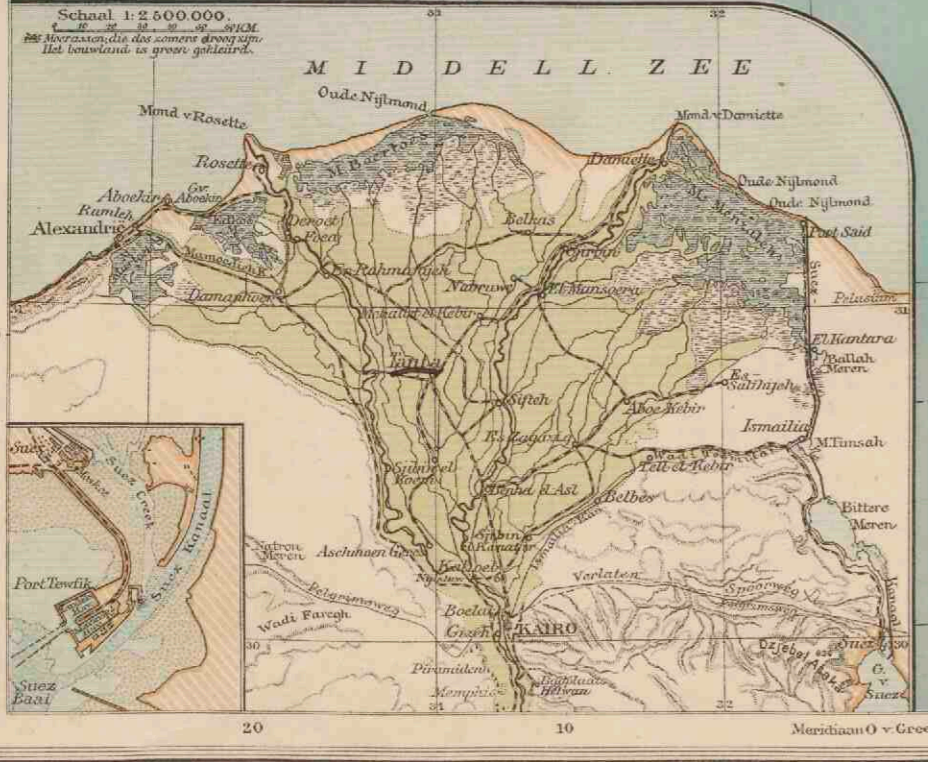


**AFRIKA.**  
Schaal 1:25.000.000.

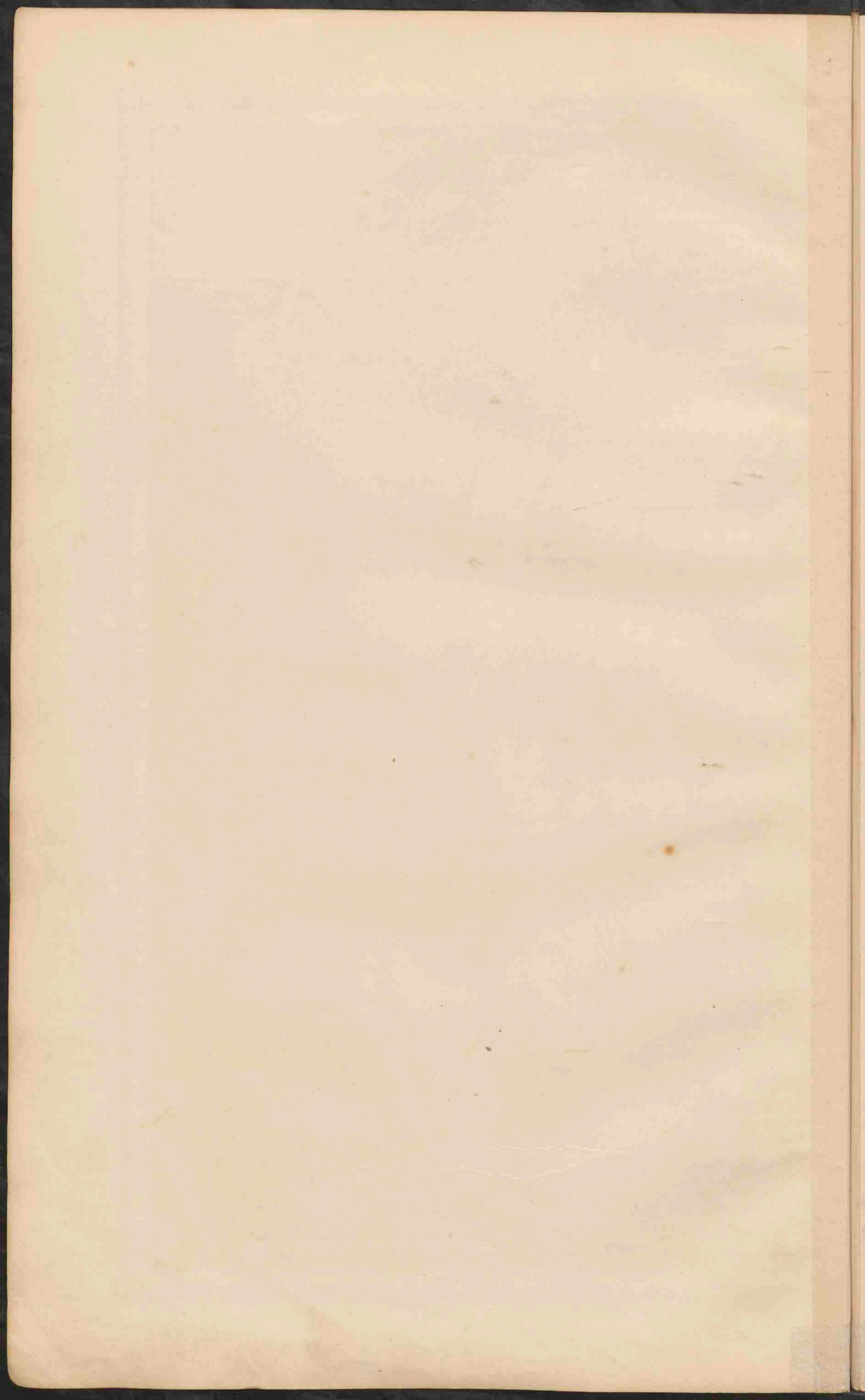
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 K.M.

0 200 400 600 800 1000 M.

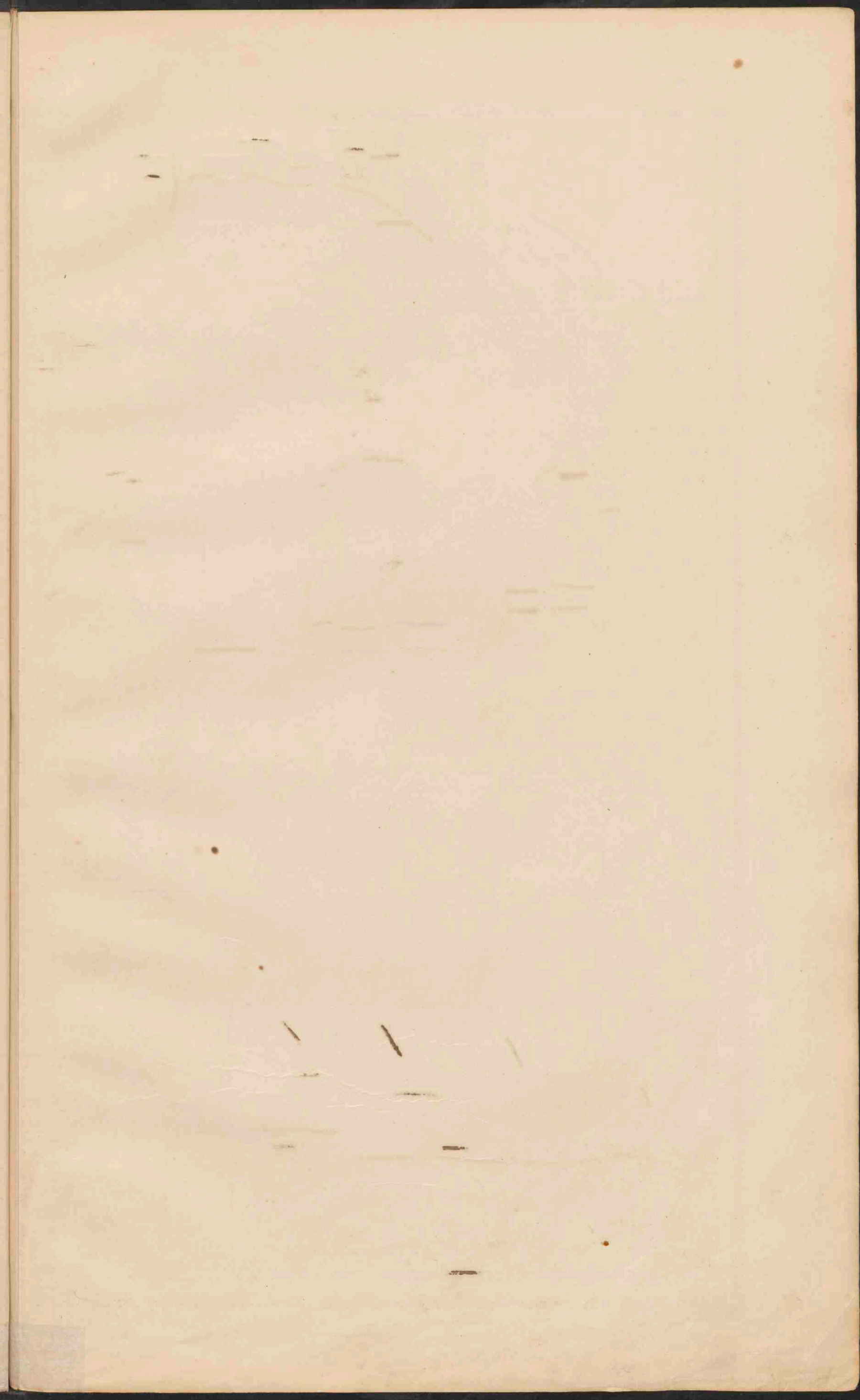
- Laagland beneden den Zeespiegel.
- Laagland en laag Bergland 0 200.
- Middelbergt en Hoogland 200 500.
- Hoogbergt en Hoogvlakte 500 1500.
- Bergtoppen hooger dan 1500 5000.
- Zoutwatermeren of Zoutvoerssen.
- Woestijnen.
- Woestynsteppen.
- Steppen.
- Wadi (Oud.)















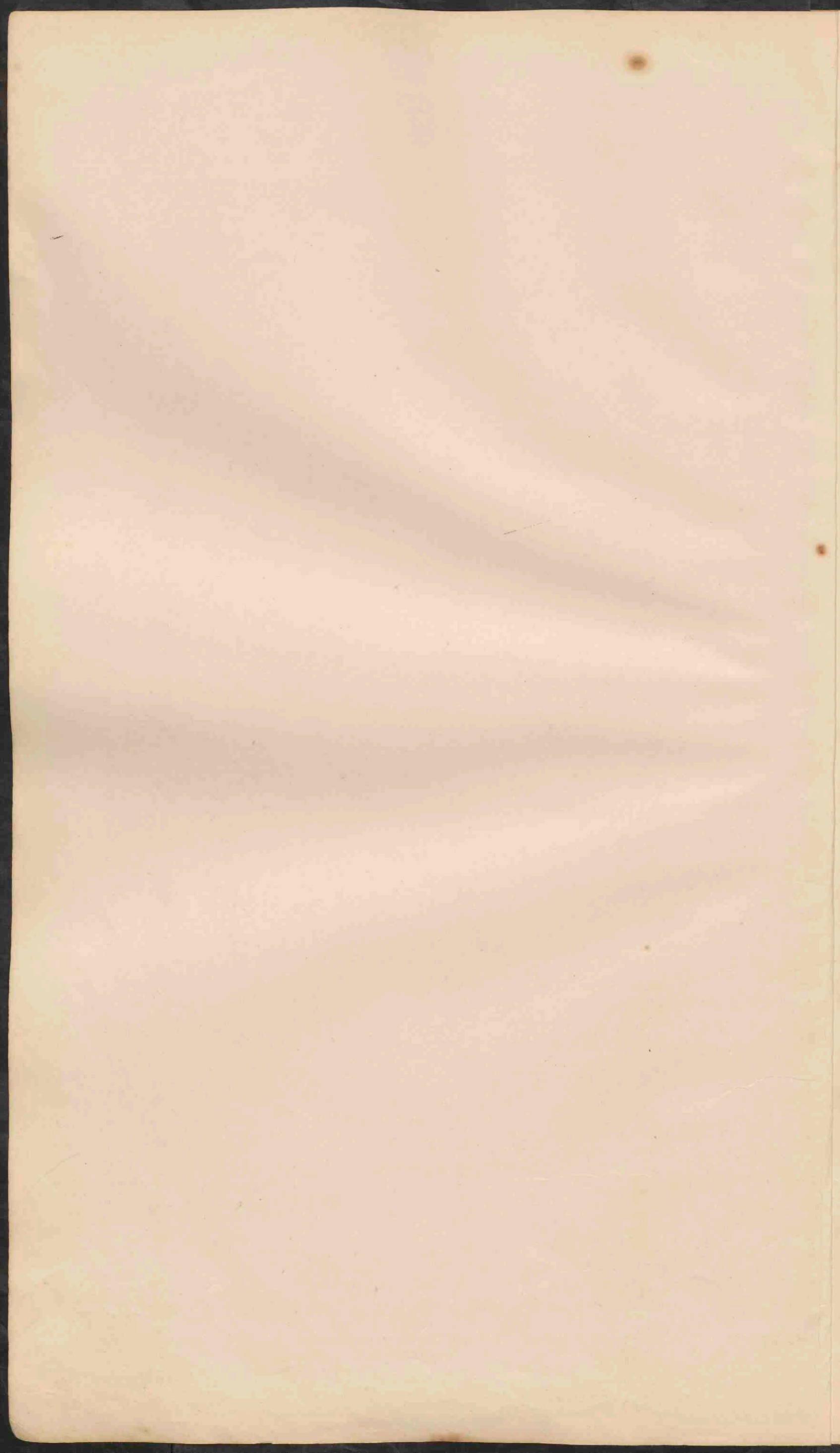


*[Faint, illegible handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

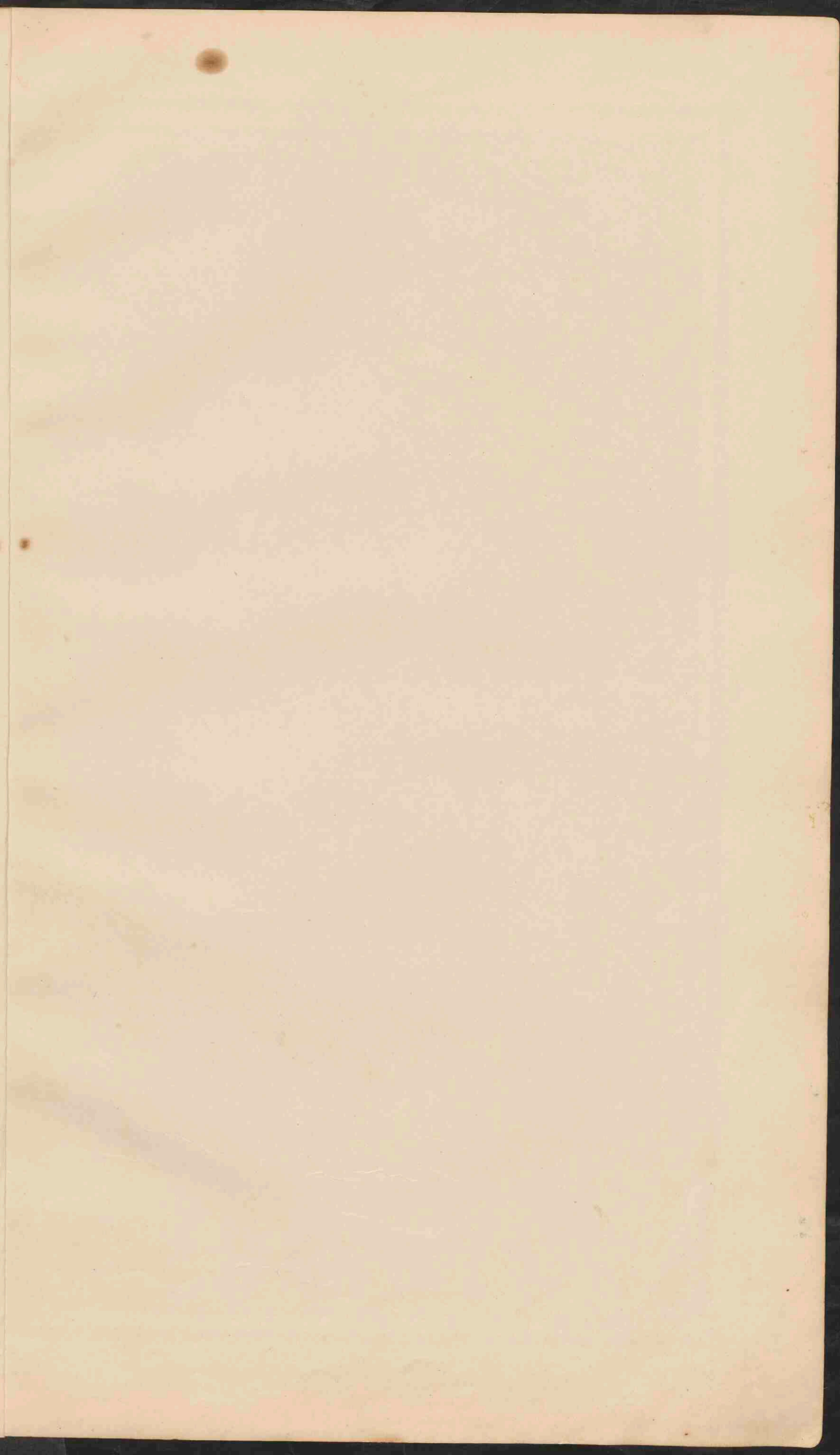
















**NOORD-AMERIKA.**  
 Schaal 1. 25.000.000.

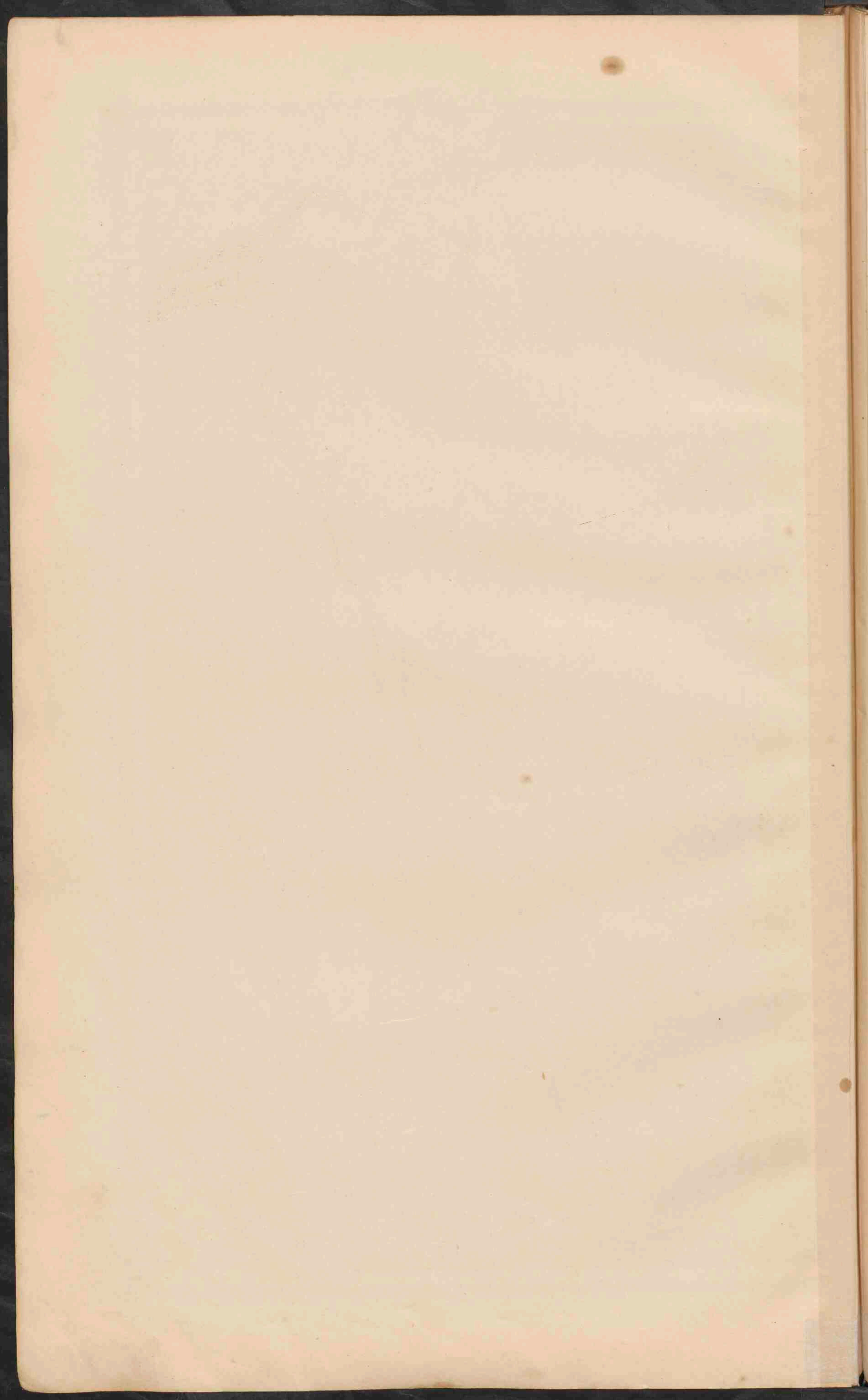
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000

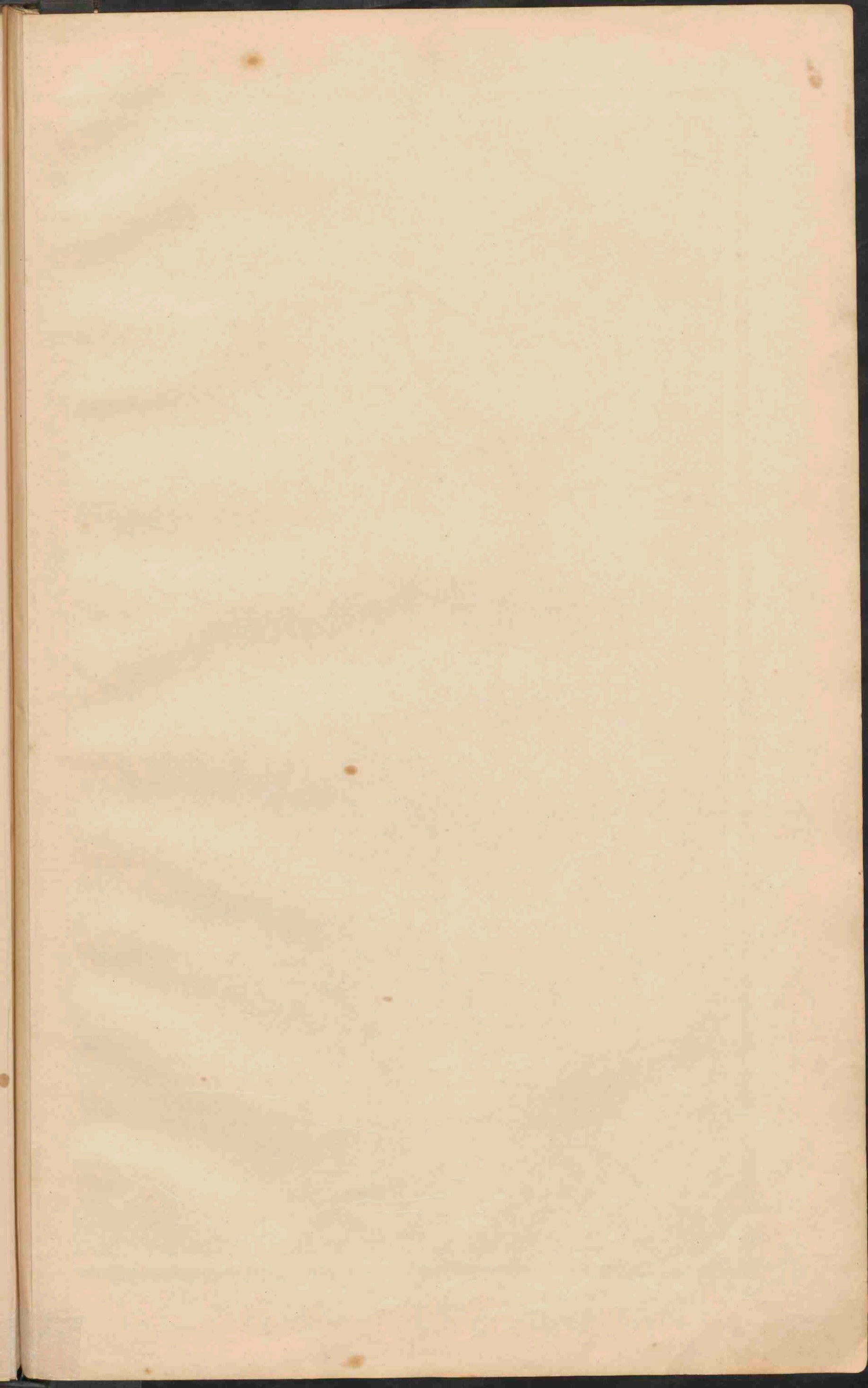
Laagland beneden den Zeespiegel. 0 - 200 M  
 Laagland. 200 - 500  
 Heuveland en laag Bergland. 500 - 1500  
 Middelenbergte en Hoogland. 1500 - 5000  
 Hoogbergen. hooger dan 5000  
 Zandwatermeren.  
 Landwoestijnen.















**NOORD-AMERIKA.**  
Schaal 1:25.000.000.

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Kilometers  
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Miles

■ Plaatsen van meer dan 1 millioen inw.  
 ● Plaatsen 100.000  
 ○ Plaatsen 50.000  
 \* Plaatsen minder 50.000  
 • Vestingen

De namen der hoofdsteden zijn onderstreep.

■ Driete Driete  
 ■ Franse Franse  
 ■ Nederlandse Nederlandse  
 ■ Deensche Deensche  
 ■ Kabetlatsions op New-Foundland  
 1. Hoort's Content. 2. Harbour Grace. 3. Bay Roberts.

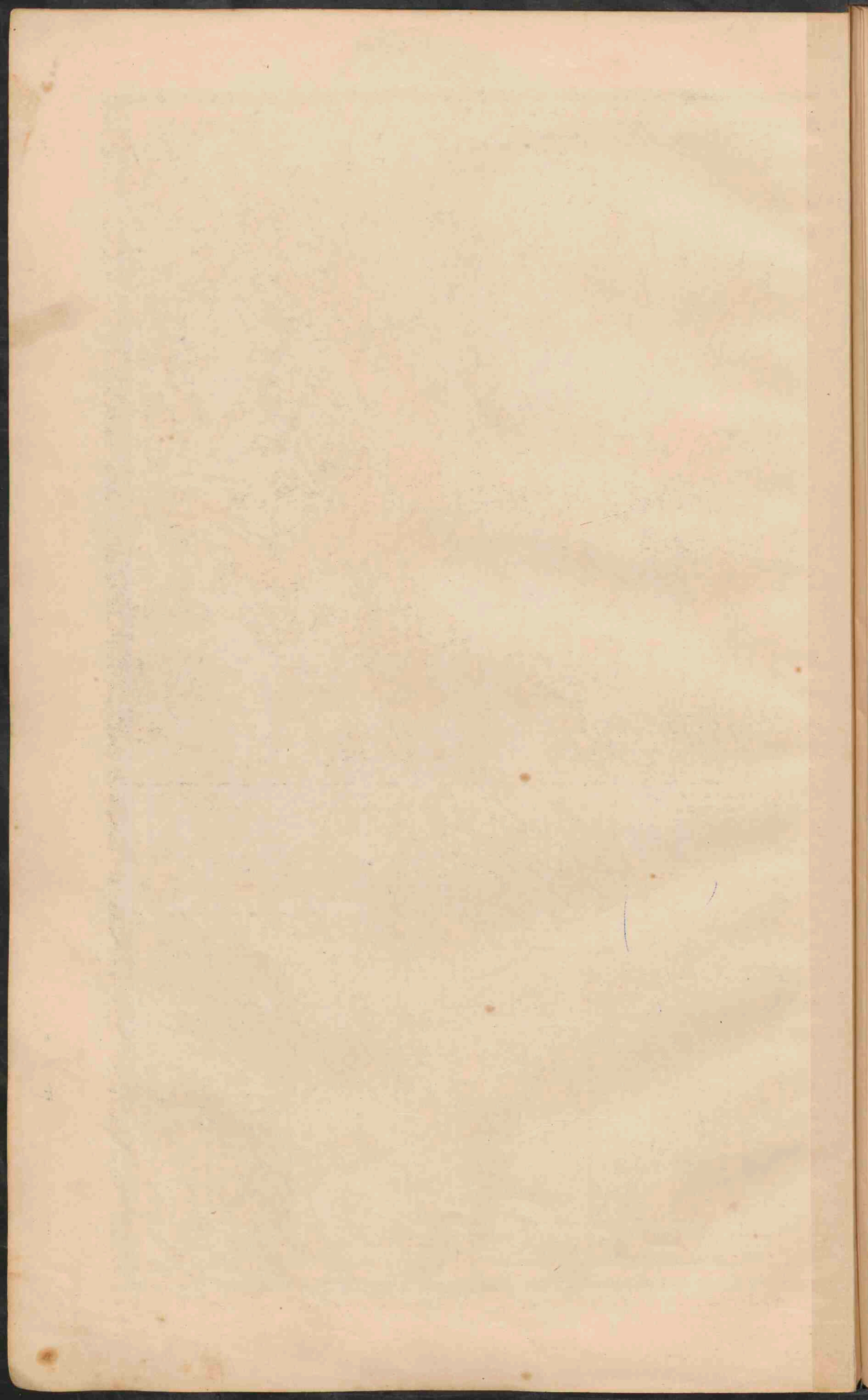
**DE NOORD-OOSTELIJKE VEREENIGDE STATEN.**  
Schaal 1:6.000.000.

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Kilometers  
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Miles

■ Plaatsen van meer dan 1 mill. inw.  
 ● Plaatsen 100.000  
 ○ Plaatsen 50.000  
 \* Plaatsen minder 50.000

N. HAMPSH. - New Hampshire.  
 MASS. - Massachusetts.  
 CONN. - Connecticut.  
 R. I. - Rhode Island.  
 DEL. - Delaware.







# NEW YORK EN OMGEVING

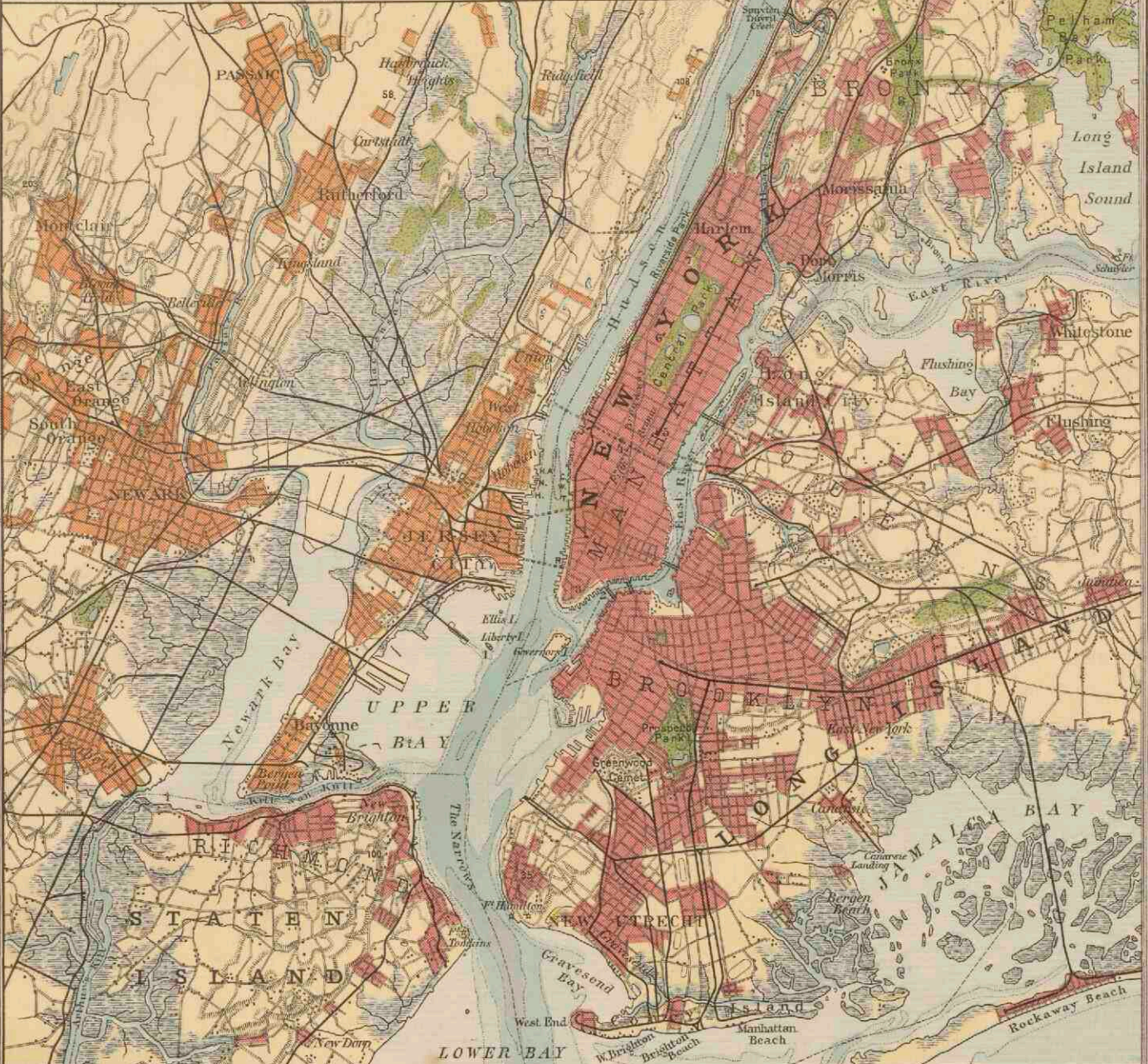
**Legenda:**  
 Hoogten en diepten in meters.  
 --- Rand van ondergrondse lijnen. --- Bruggen.  
 --- Rand van New York en New Jersey.  
 --- Rand van Greater New York.  
 --- Rand van vijf boroughs van Greater New York.  
 --- Rand van de boroughs van G.N.Y.  
 --- Rand van Greater New York.

Schaal 1: 210.000. 0 1 2 3 4 5 Kilom.

**Aanlegplaatsen:**  
 H.A. Holland Amerika Lijn.  
 N. Noordelijke Lijn.  
 H.A.M. Hamburg Amer. L.  
 C. Canal L.  
 W. White Star L.  
 C.D. Comp. Gen. Dynamit.  
 R. Red Star L.

1. Vrijheidsbeeld. 2. Brooklyn Brug.  
 3. Effektenbeurs (Wall Street). 4. Pennsylvania Station.  
 5. Grand Central Station. 6. Museum van Nat. Hist.  
 7. Columbus Trevelyan Lijn. 8. Duurzaam D. Wandelingen.  
 9. Parken. 10. Dooftplaats.

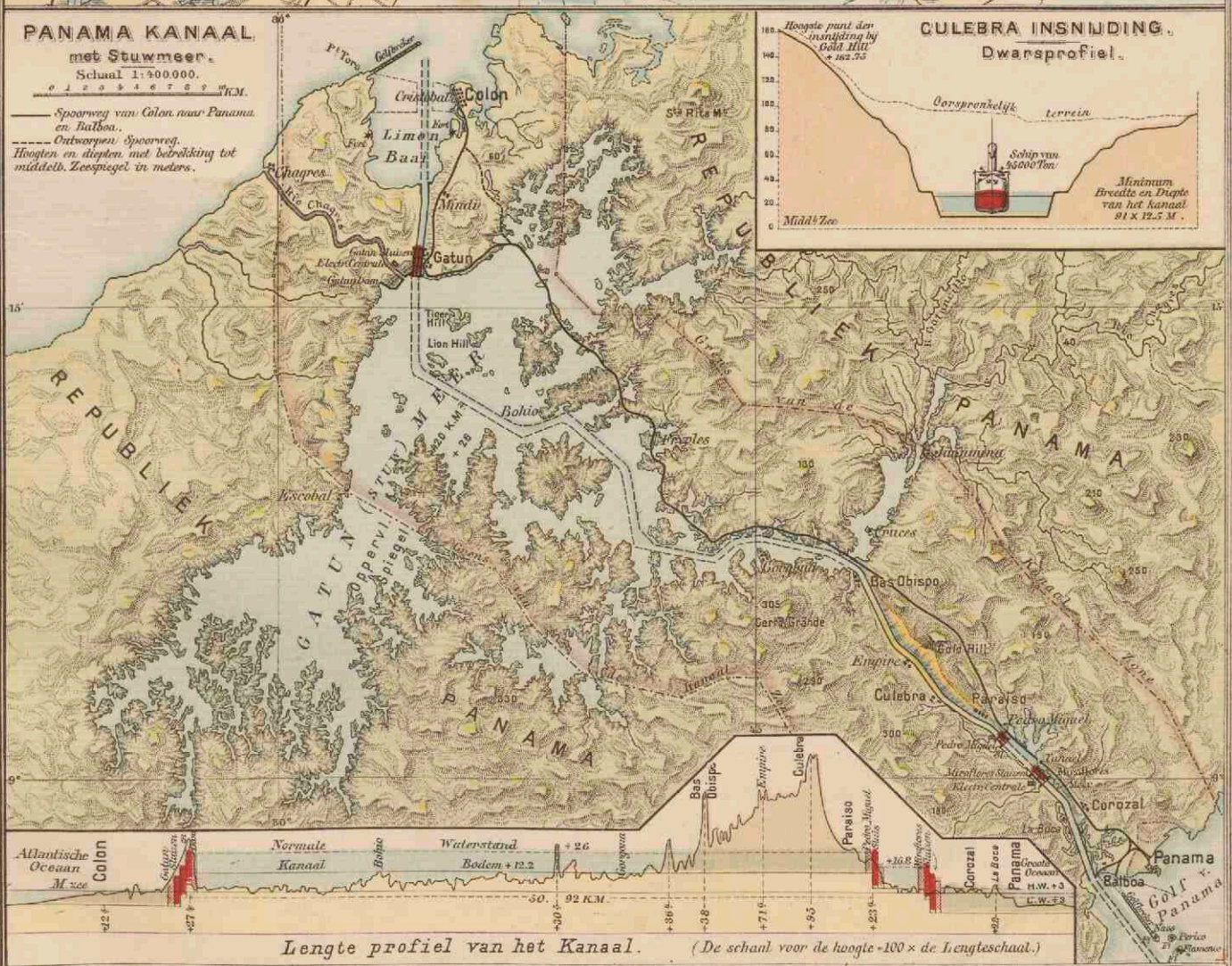
Diagtelijnen van: 5, 10, 20 M.



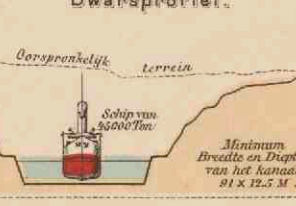
## PANAMA KANAAL met Stuwmeer

Schaal 1: 400.000.  
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 KM.

— Spoorweg van Colon naar Panama en Balboa.  
 --- Ontworpen spoorweg.  
 Hoogten en diepten met betrekking tot middelh. Zeespiegel in meters.

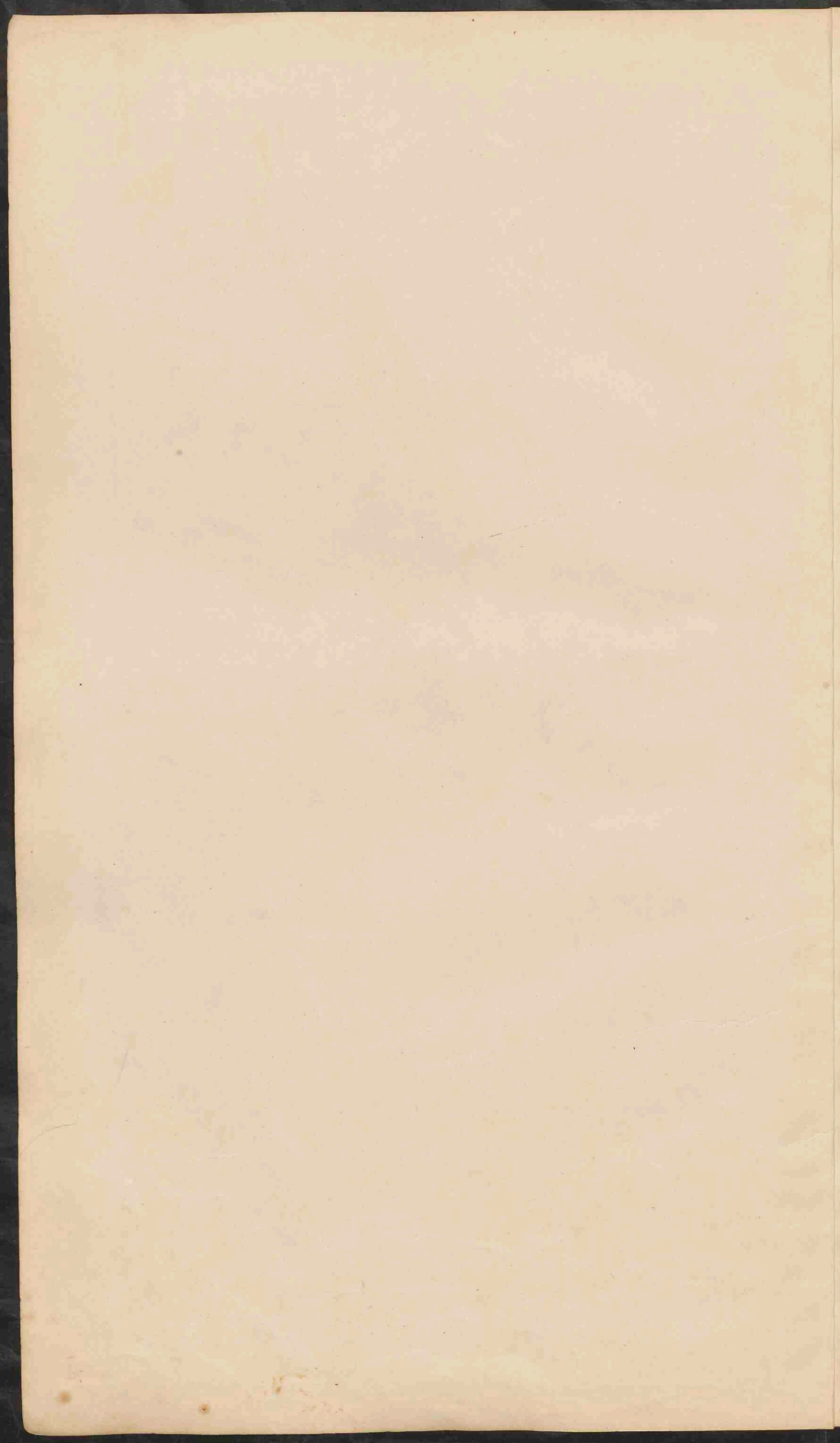


## CULEBRA INSNIJDING

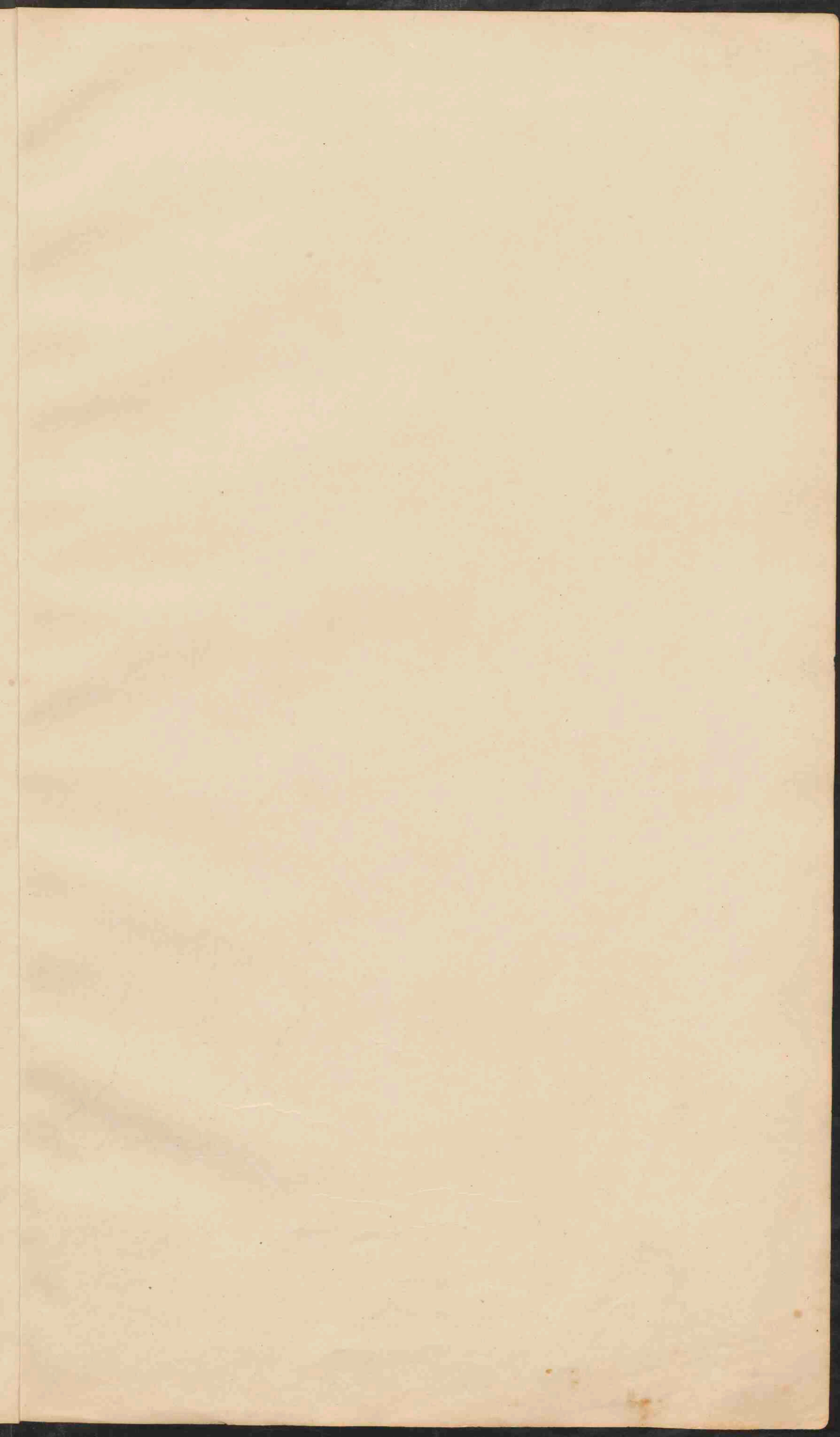


Lengte profiel van het Kanaal. (De schaal voor de hoogte 100 x de lengteschaal.)













**DE VEREENIGDE STATEN EN MEXICO.**  
 Schaal 1:12,000,000.

100 0 100 200 300 400 500 Geogr. M.  
 100 0 100 200 300 400 500 Naut. M.

● PLAATSEN van meer dan 1 mill. inw.  
 ○ PLAATSEN van 500.000 tot 1 mill. inw.  
 ○ PLAATSEN van 100.000 tot 500.000 inw.  
 ○ PLAATSEN van 50.000 tot 100.000 inw.  
 ○ PLAATSEN van minder dan 50.000 inw.

De namen der Staten in de V.S. en Mexico zijn aangegeven als CALIFORNIË die der territoria in Mexico als NEDER CALIFORNIË.

Indian Reservations National Parks

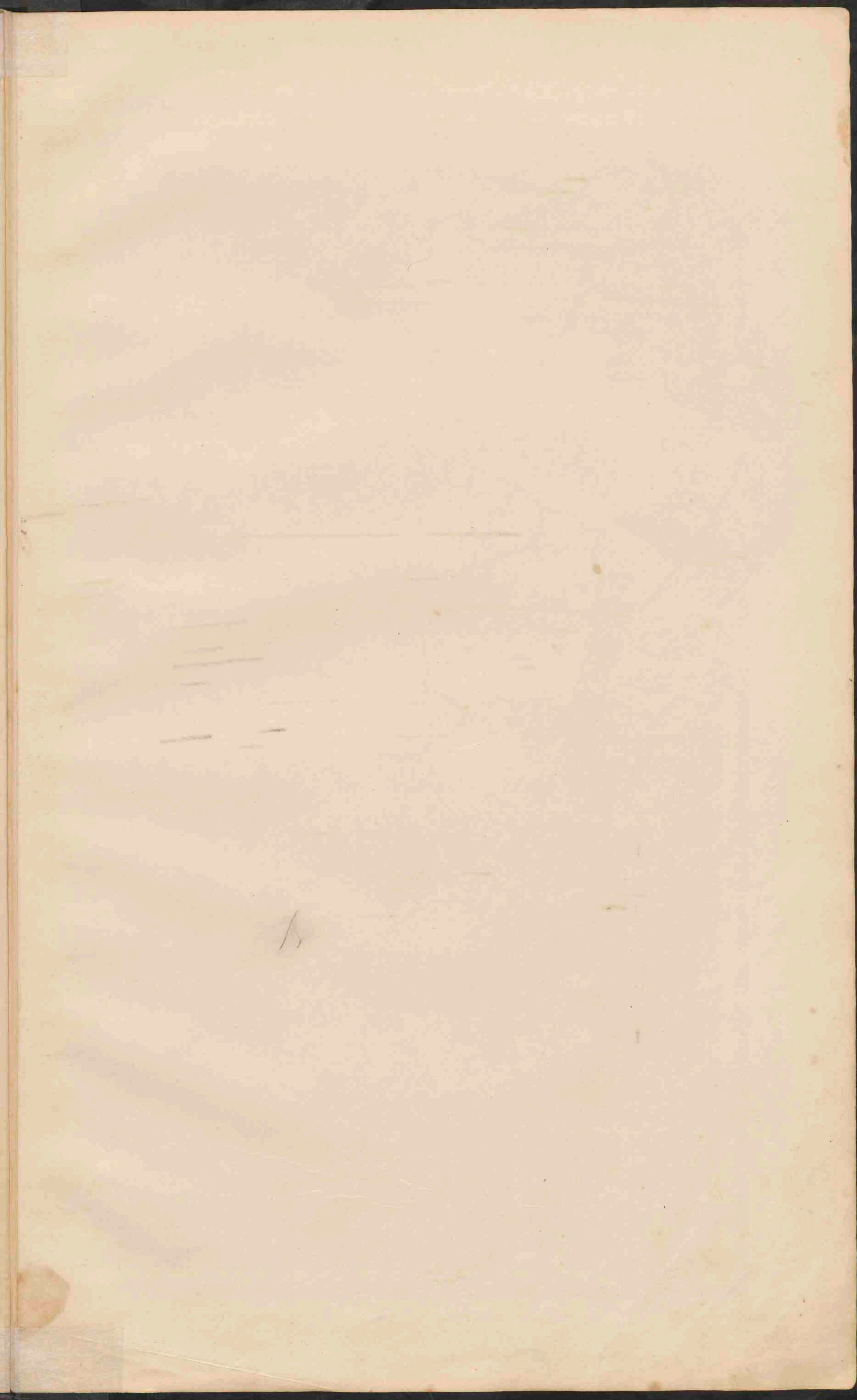
De namen der hoofdsteden zijn onderstreept. De namen van steden in Mexico geschilderde met den naam der hoofdstad, zijn niet vermeld.

De hoogte der zee is in bezondering aangegeven tot 2000 m. dieper dan 200 M.











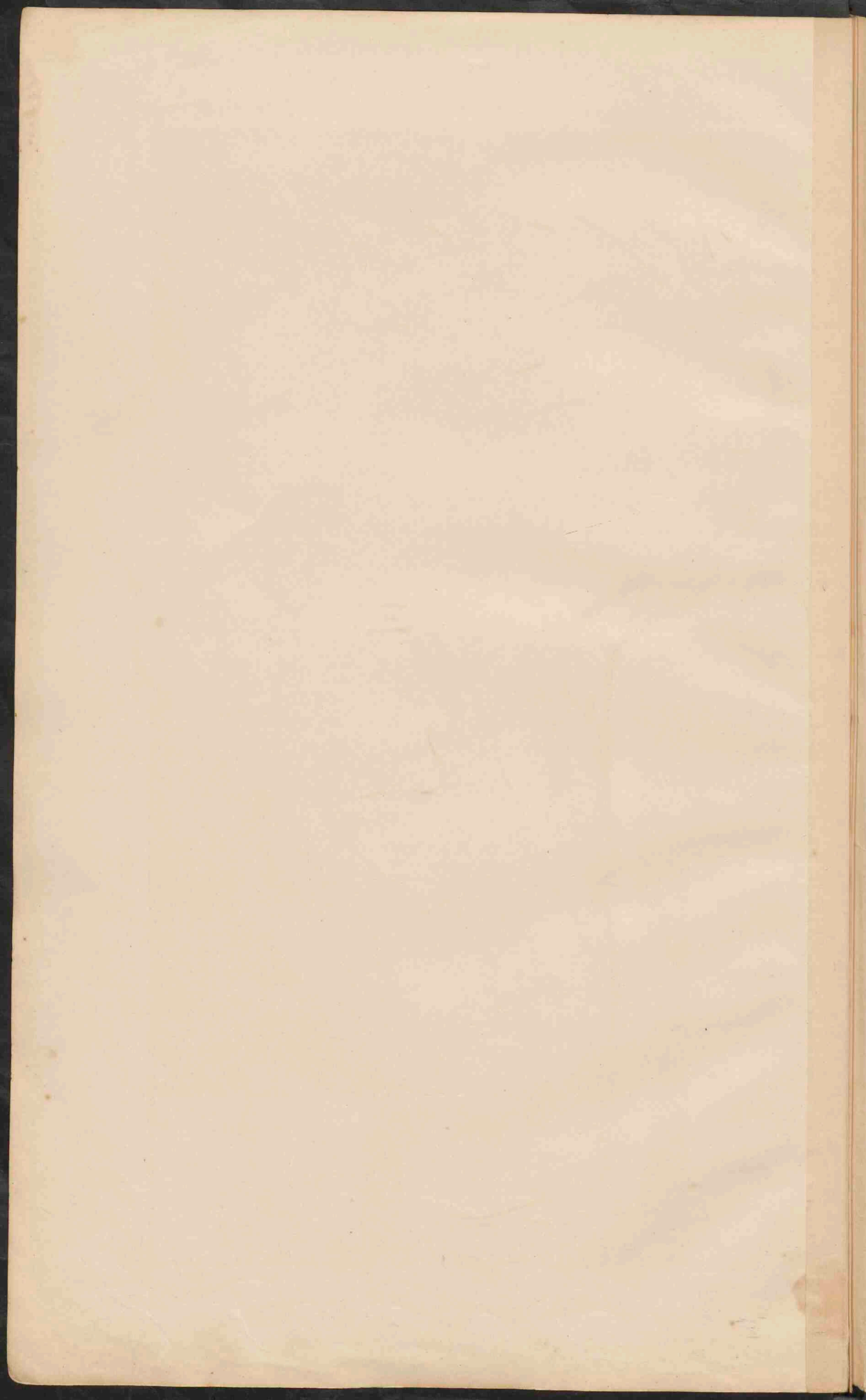


**ZUID-AMERIKA**  
 Verklaring voor de beide kaarten.  
 Gemidd. Schaal 1: 25.000.000.

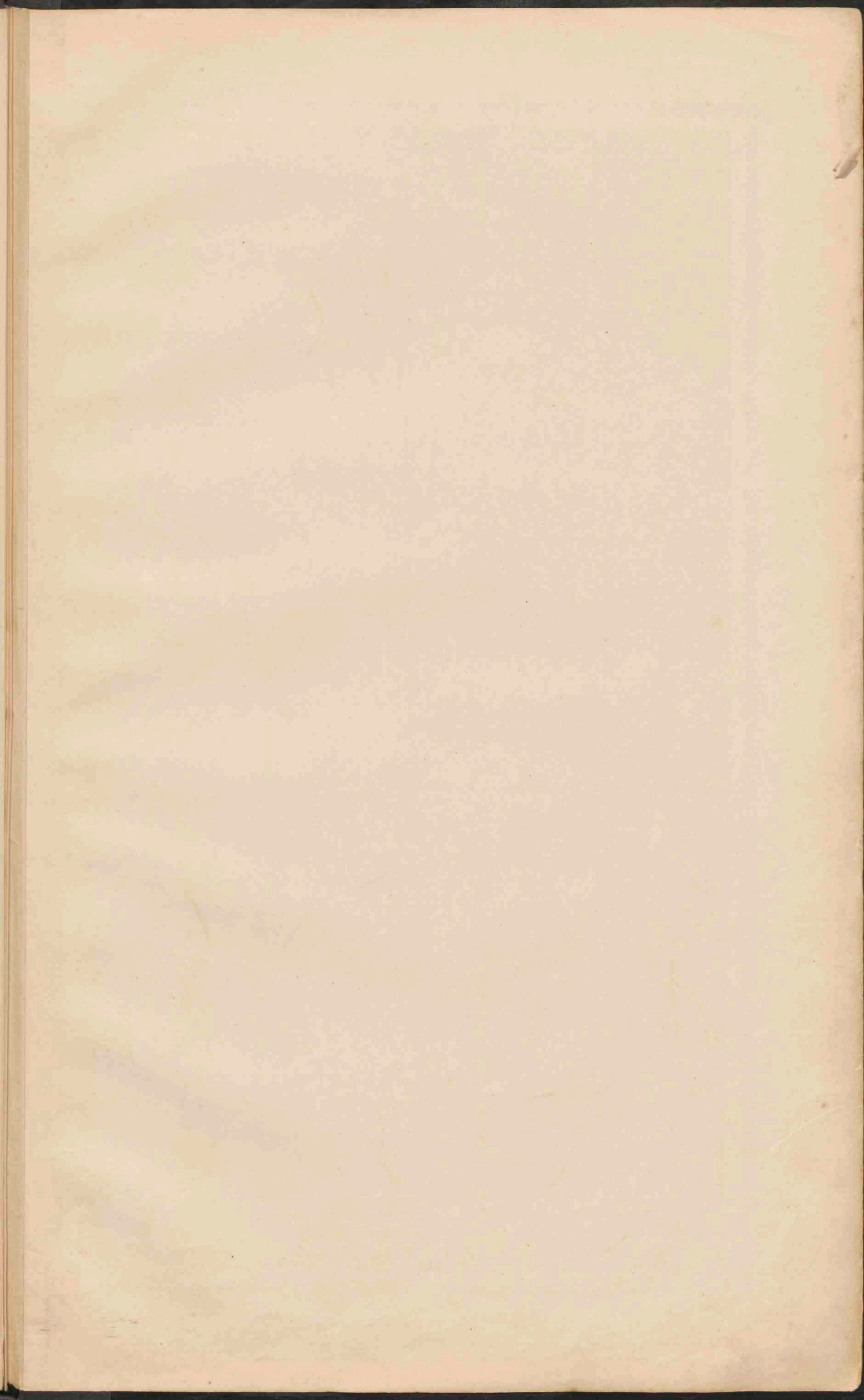
• PLAATS van meer dan 1 miljoen inw.  
 • Plaatsen " " " 100.000 "  
 • Plaatsen " " " 50.000 "  
 • Plaatsen " " " 50.000 "  
 De namen van de hoofdsteden der staten zijn dubbel,  
 die van de staten van Brazilië enkel onderstreept.

■ Laagland 0-200 M.  
 ■ Heuvelland en laag Bergland 200-500 "  
 ■ Middelgebirge en Hoogland 500-1500 "  
 ■ Hooggebirge en Hoogland 1500-5000 "  
 ■ Bergland en Bergtoppen hoger dan 5000 "





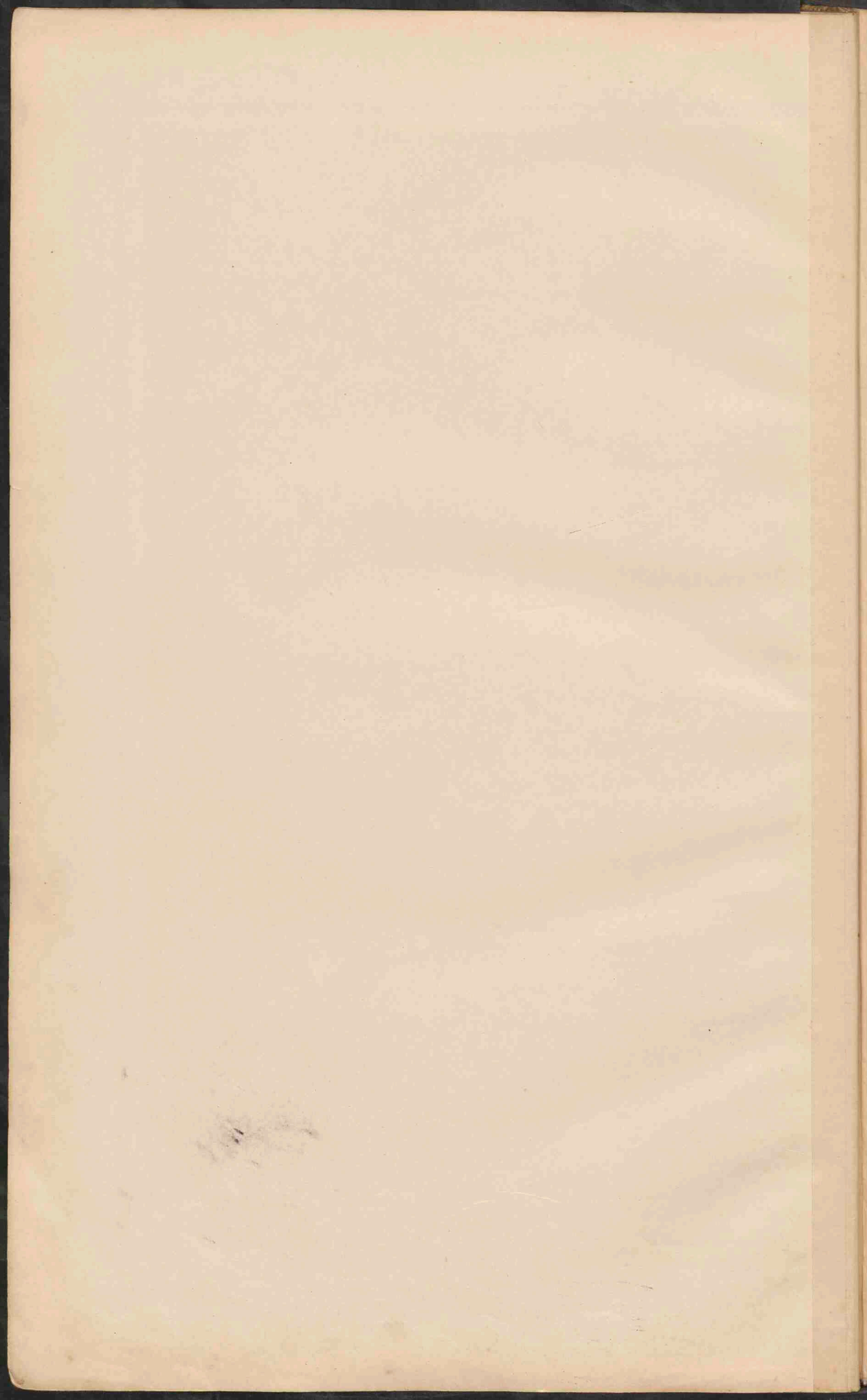




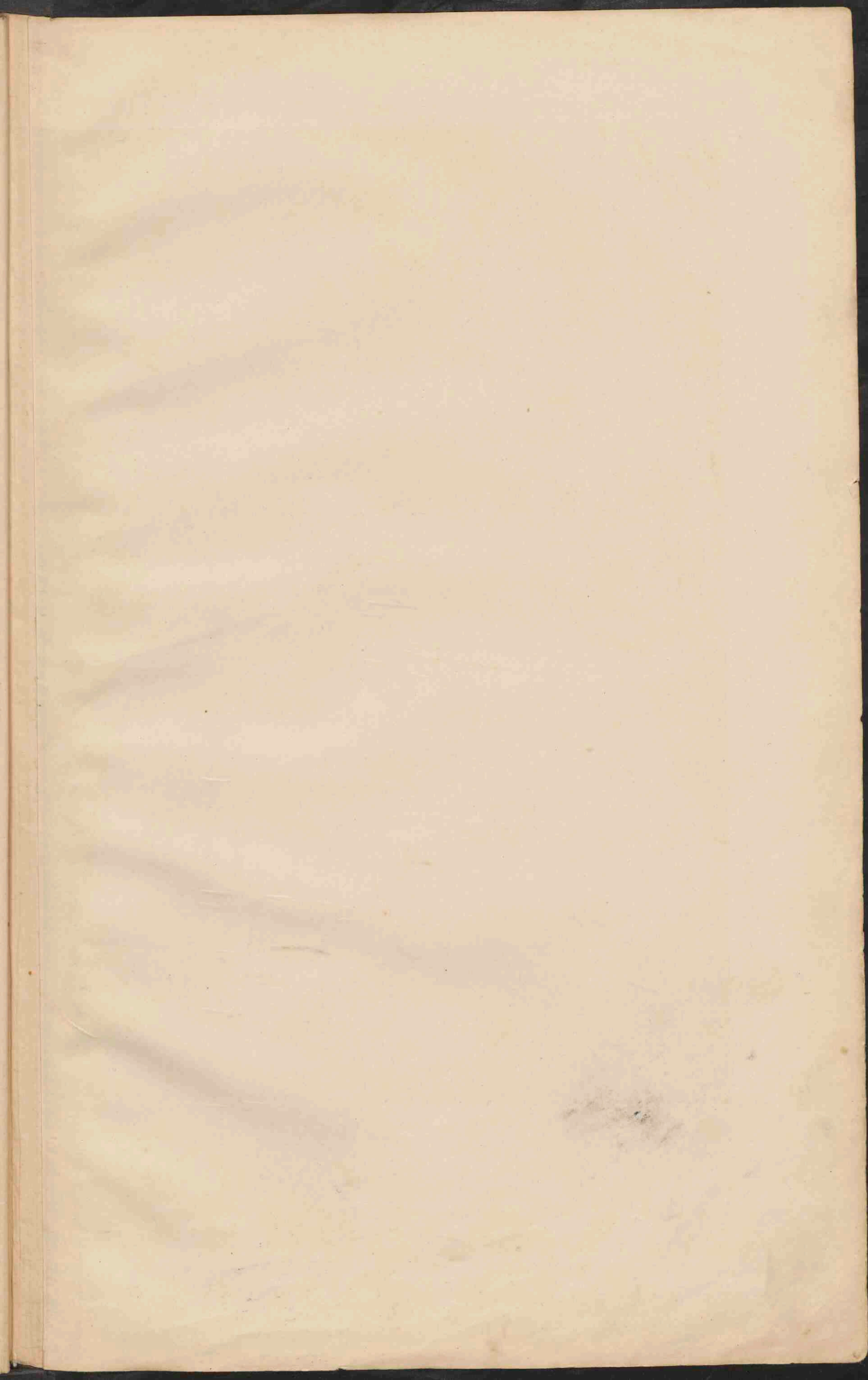




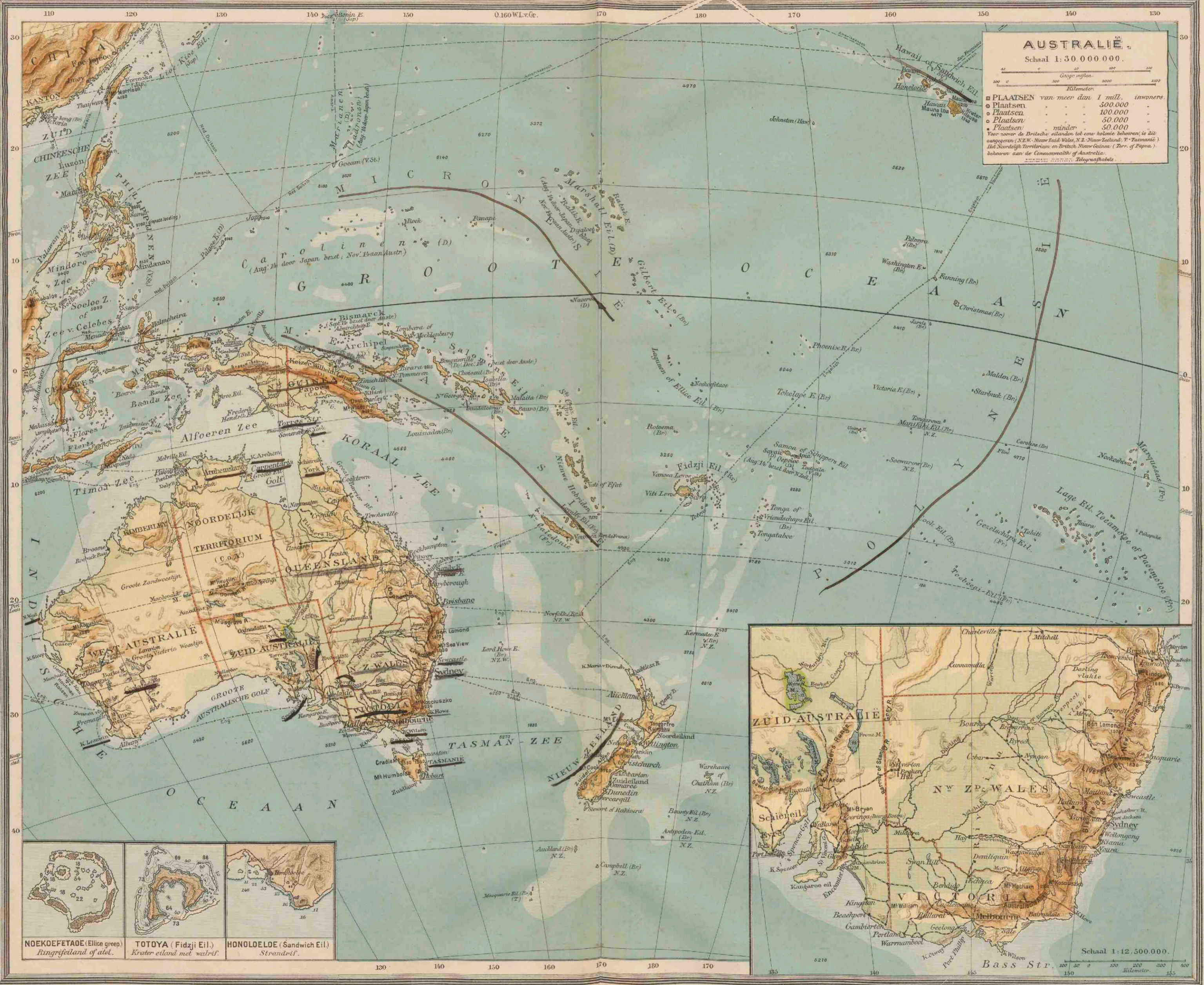




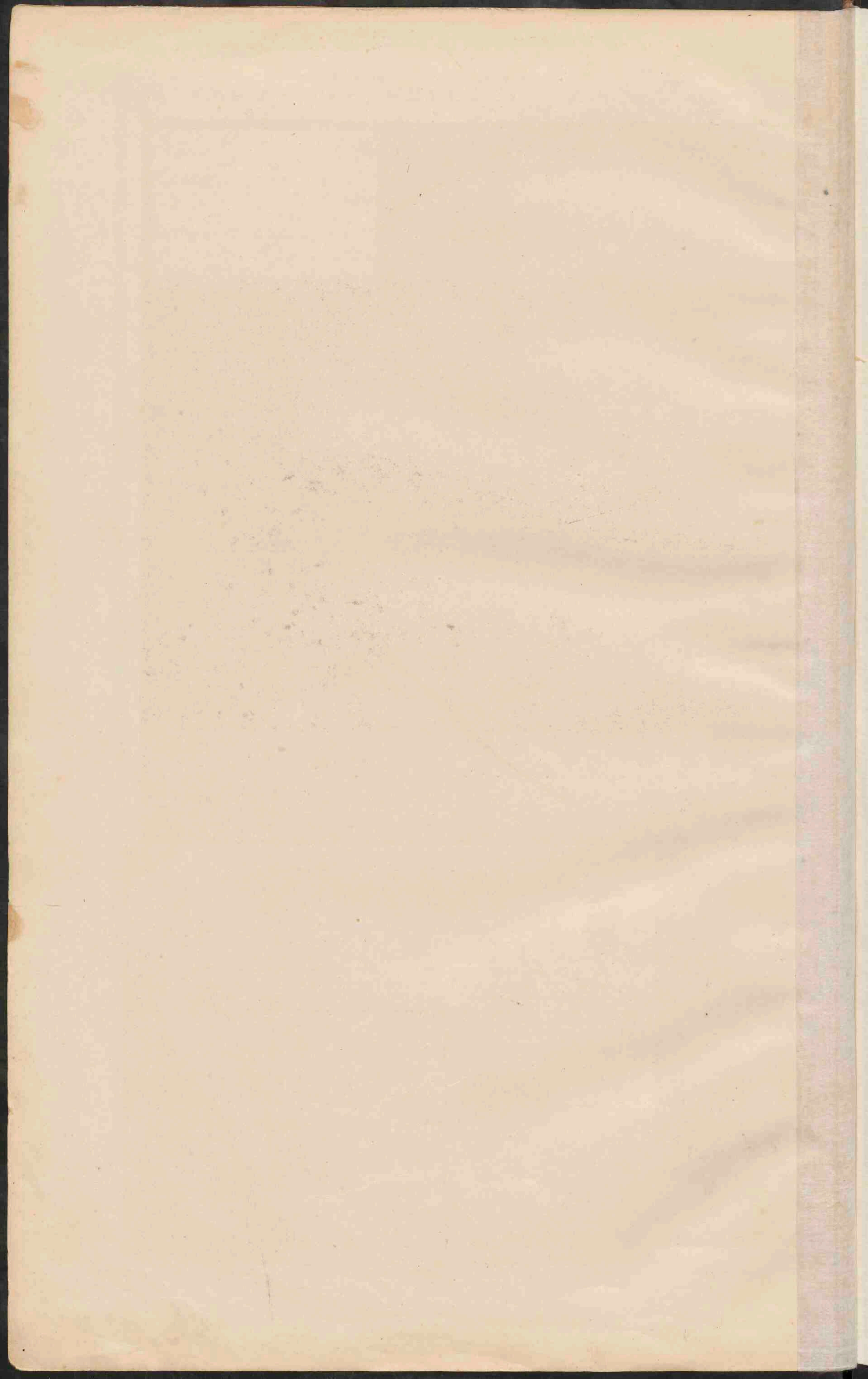




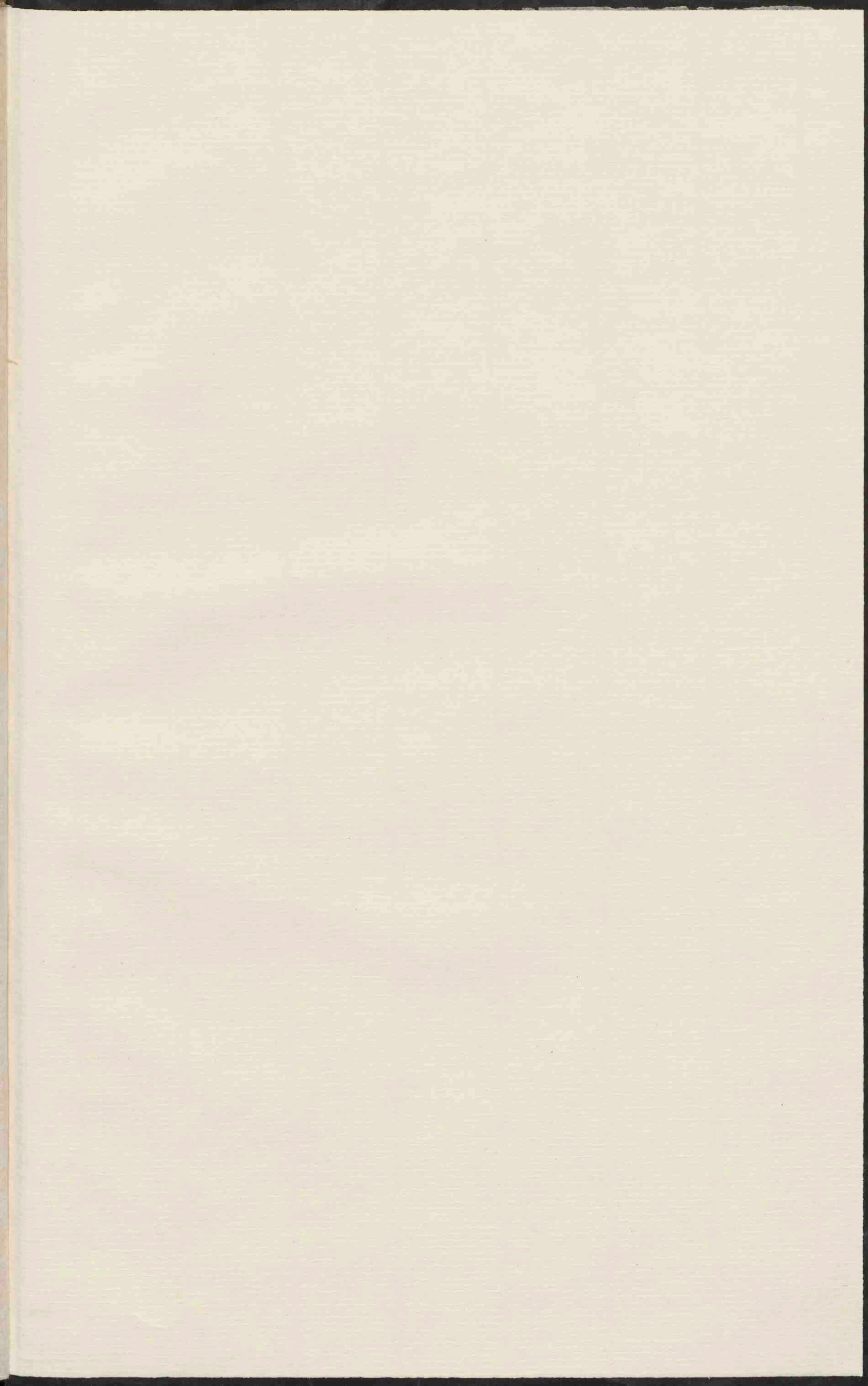














2383050



1872  
1873  
1874  
1875  
1876  
1877  
1878  
1879  
1880  
1881  
1882  
1883  
1884  
1885  
1886  
1887  
1888  
1889  
1890  
1891  
1892  
1893  
1894  
1895  
1896  
1897  
1898  
1899  
1900



