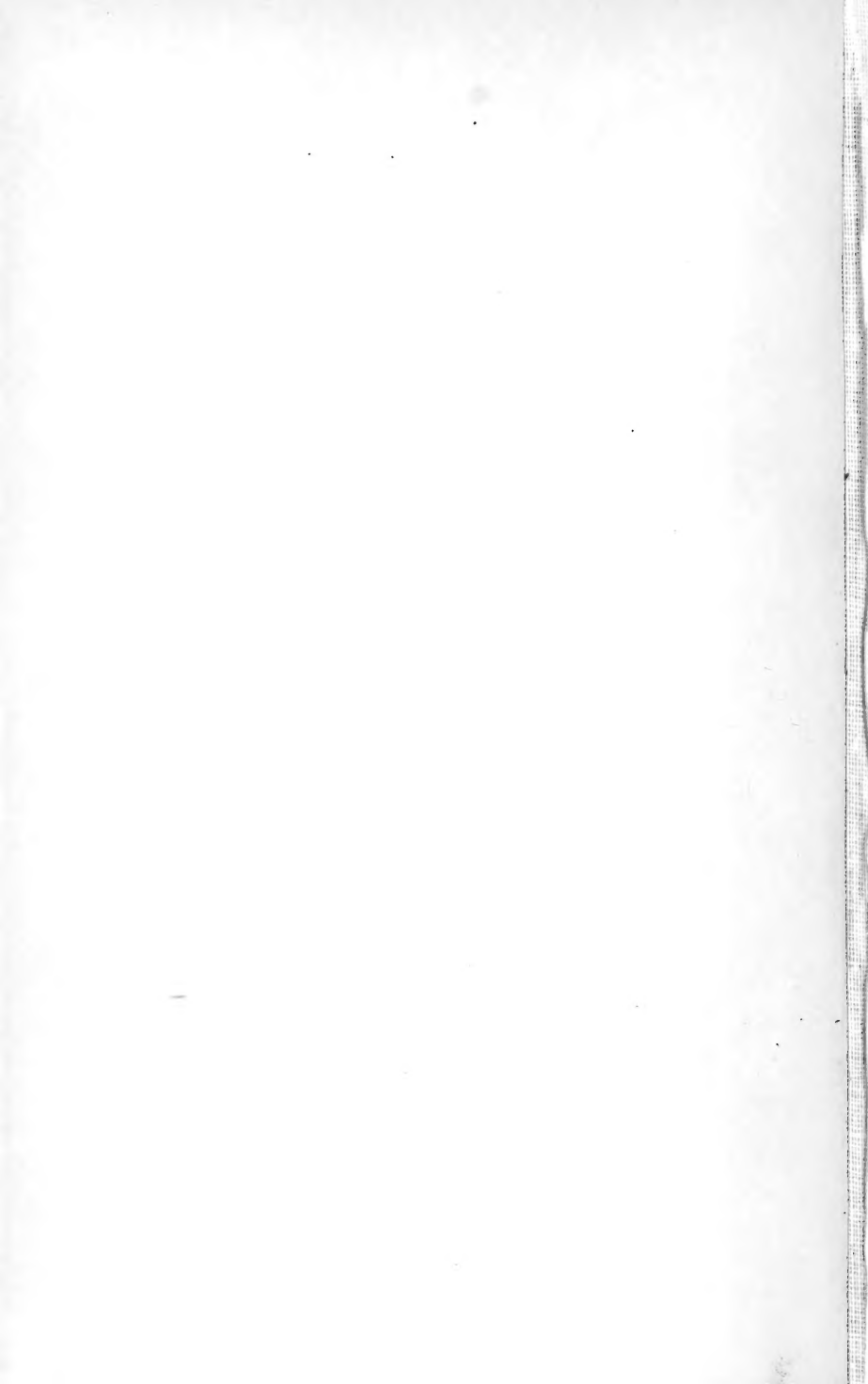
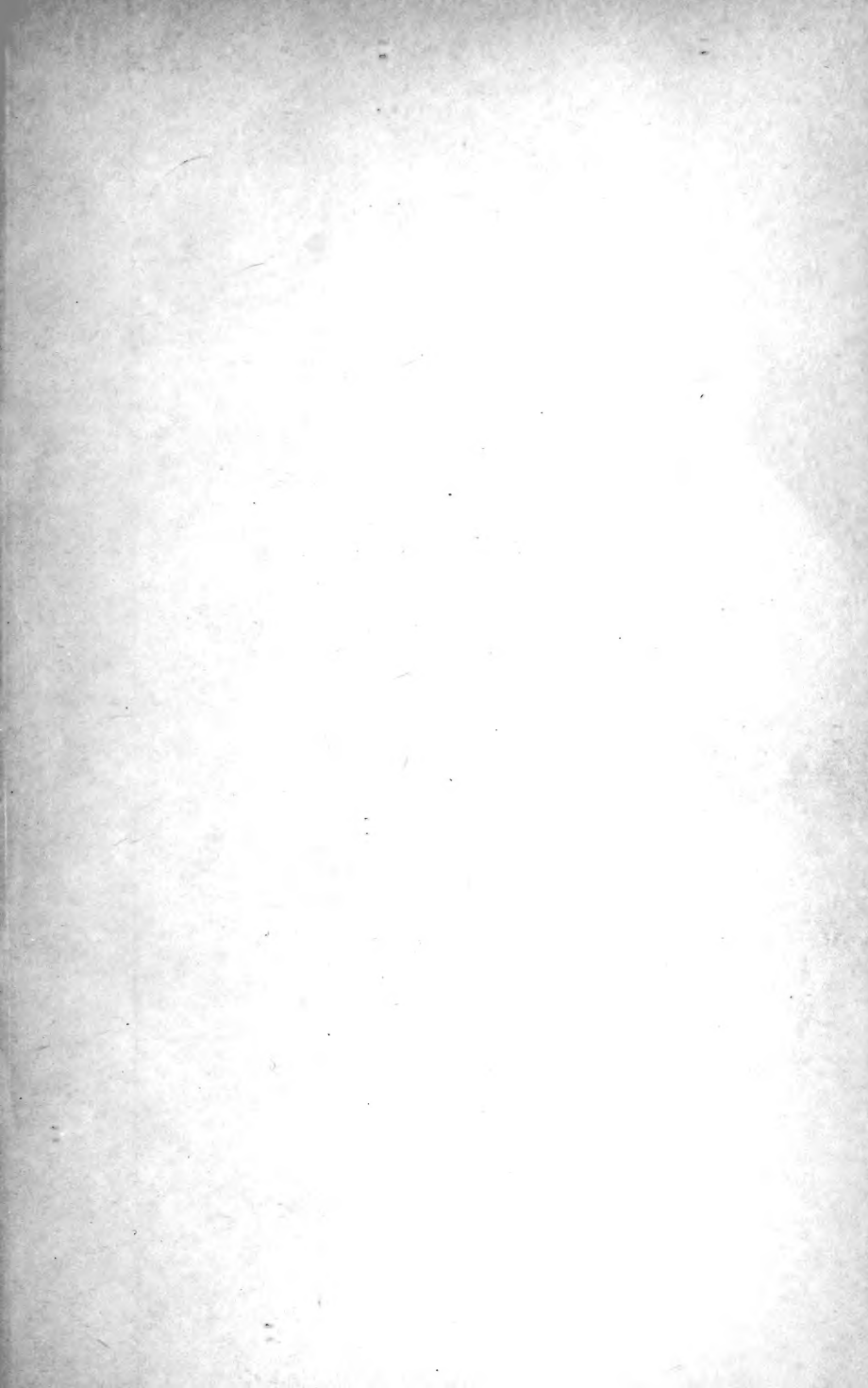


UNIV. OF  
TORONTO  
LIBRARY









J

G E O G R A P H Y

## INTERNATIONAL COUNCIL.

DR. CYRUS ADLER (UNITED STATES).  
PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).  
N. TYPALDO BASSIA (GREECE).  
DR. J. BRUNHORST (NORWAY).  
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).  
PROF. J. G. DARBOUX (FRANCE).  
DR. JOSEF DONABAUM (AUSTRIA).  
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).  
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).  
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).  
B. F. E. KEELING, ESQ. (EGYPT).  
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).  
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).  
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).  
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).  
SIR NEWTON J. MOORE (W. AUSTRALIA).  
PROF. R. NASINI (ITALY).  
M. PAUL OTLET (BELGIUM).  
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).  
COL. D. PRAIN (INDIA).  
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).  
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).  
R. TRIMEN (CAPE COLONY).  
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

## EXECUTIVE COMMITTEE.

PROF. H. E. ARMSTRONG.  
DR. HORACE T. BROWN.  
PROF. J. G. DARBOUX.  
PROF. A. FAMINTZIN.  
LEONARD C. GUNNELL.  
DR. P. CHALMERS MITCHELL.  
PROF. R. NASINI.  
PROF. DR. O. UHLWORM.

## DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

## REFEREE FOR THIS VOLUME.

F. ALLEN.

S. Bb  
IG12

# INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

## SCIENTIFIC LITERATURE

THIRTEENTH ANNUAL ISSUE.

J

# G E O G R A P H Y

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris

Germany: R. FRIEDLÄNDER UND SOHN, Berlin

1916 (MAY)

Rec. by Can. Soc. - 16/6

140371  
14/10/16

Z  
7403  
R222  
Div. J.  
1913

[Material received between May 1913 and May 1914.]

---

The *International Catalogue of Scientific Literature* is in effect a continuation of the Royal Society's *Catalogue of Scientific Papers* which will, when completed, consist of an Author Catalogue and Subject Index covering the period of 1800-1900. Twelve quarto volumes of the Author Catalogue covering the period 1800-1883 have already been published; the volumes for 1884-1900 are in course of preparation. Volume XIII is published. The Subject Index will be issued separately for each of the seventeen sciences dealt with in the *International Catalogue of Scientific Literature*, and will be arranged in accordance with its Schedules. The volumes for Pure Mathematics, Mechanics and Physics are published.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

## GOVERNMENTS AND INSTITUTIONS CO-OPERATING IN THE PRODUCTION OF THE CATALOGUE.

- The Government of Austria.
- The Government of Belgium.
- The Government of Canada.
- The Government of Chili.
- The Government of Cuba.
- The Government of Denmark.
- The Government of Egypt.
- The Society of Sciences, Helsingfors, Finland.
- The Government of France.
- The Government of Germany.
- The Royal Society of London, Great Britain.
- The Government of Greece.
- The Government of Holland.
- The Government of Hungary.
- The Asiatic Society of Bengal, India.
- The Government of Italy.
- The Government of Japan.
- The Government of Mexico.
- The Government of New South Wales.
- The Government of New Zealand.
- The Government of Norway.
- The Academy of Sciences, Cracow.
- The Government of Queensland.
- The Government of Russia.
- The Government of the Union of South Africa.
- The Government of South Australia.
- The Government of Spain.
- The Government of Sweden.
- The Government of Switzerland.
- The Smithsonian Institution, United States of America.
- The Government of Victoria.
- The Government of Western Australia.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

## CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,  
STRAND,  
LONDON, W.C.

*Director.*—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

## REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

- Argentine Republic.**—Prof. Felix F. Outes, Universidad de Buenos-Aires.
- Austria.**—Herr Hofrat Dr. Josef v. Karabacek, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.
- Belgium.**—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.
- Canada.**—C. H. Gould, Esq., McGill University, Montreal.
- Chili.**—Señor C. Silva Cruz, Biblioteca Nacional, Santiago.
- Cuba.**—Prof. Santiago de la Huerta, Havana.
- Denmark.**—Dr. Martin Knudsen, Polyteknisk Læreanstalt, Copenhagen. O.
- Egypt.**—B. F. E. Keeling, Esq., Survey Department, Cairo.
- Finland.**—Herr Dr. G. Schauman, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.
- France.**—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.
- Germany.**—Herr Geheimer Regierungsrat Prof. Dr. O. Uhlworm, Luisenstrasse 33/34, Berlin N.W. 6.
- Greece.**—Monsieur P. Calogeropoulos, Boulē tōn Ellenōn, 20 Homer Street, Athens.
- Holland.**—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universitāt, Amsterdam.
- Hungary.**—Herr Prof Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Műegyetem, Buda-Pest.
- India and Ceylon.**—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 1, Park Street, Calcutta.

- Italy.**—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.
- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—The Director, New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Mr. A. Kjær, Universitetet, Kristiania.
- Poland (Austrian, Russian and Prussian).**—Dr. T. Estreicher, Sekretarz, Komisya Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Faculté de Sciences, Universidade do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—Dr. L. Péringuey, South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Spain.**—Señor Don José Rodriguez Carracido, Real Academia de Ciencias, Valverde 26, Madrid.
- Straits Settlements.**—The Director, Raffles Museum, Singapore.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Berne.
- The United States of America.**—Leonard C. Gunnell, Esq., Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria and Tasmania.**—Thomas S. Hall, Esq., Hon. Sec. Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

## INSTRUCTIONS.

The present volume contains (a) Schedules and Indexes in four languages; (b) An Author Catalogue; (c) A Subject Catalogue.

The Schedules have been revised in accordance with the decisions of the International Convention of 1905.

The Subject Catalogue begins with general sections 0000 to 0090. The sections of the subject classification are then denoted by two-figure numbers between 00 and 95 called Registration numbers.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

To find the papers dealing with a particular subject the reader may consult either the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the Index are Registration numbers, and can be used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the right-hand top corners of the pages.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

The literature indexed is mainly that of 1913, but includes those portions of the literature of 1901-1912 in regard to which the index slips were received by the Central Bureau too late for inclusion in the previous volumes.

---

 CONTENTS.

	PAGE
Author Catalogue .. .. .	33
Subject Catalogue .. .. .	155
Maps .. .. .	165
Physical Geography .. .	195
Mathematical Geography .. .	251
List of Journals .. .. .	267



# International Catalogue of Scientific Literature

## SCHEDULE OF CLASSIFICATION

---

### (J) GEOGRAPHY

#### PRIMARY DIVISIONS

GENERAL	..	..	..	..	..	..	0000
MAPS	..	..	..	..	..	..	00
PHYSICAL GEOGRAPHY	..	..	..	..	..	..	01
MATHEMATICAL GEOGRAPHY	..	..	..	..	..	..	69

**(J.) GEOGRAPHY.**

- 0000 Philosophy.  
 0010 History. Biography.  
 0020 Periodicals. Reports of Institutions,  
 Societies, Congresses, etc.  
 0030 General Treatises, Text Books,  
 Dictionaries, Collected Works,  
 Tables for Computation, Atlases.  
 0032 Bibliographies.  
 0040 Addresses, Lectures, etc., of a  
 general character.  
 0050 Pedagogy.  
 0060 Institutions, Museums, Collections.  
 0070 Nomenclature.  
 0090 Methods of Research, Apparatus,  
 Equipment of Expeditions, etc.

**I.—TOPOGRAPHICAL CLASSIFI-  
CATION.**

[To be used in connexion with  
 Geography, Geology, Botany,  
 Zoology, etc.]

**1.—MAIN DIVISIONS.**

- a.* The Earth as a whole.  
*b.* Land as a whole.  
*c.* Ocean as a whole.  
*d.* Europe and Mediterranean Sea and  
 Islands.  
*e.* Asia and Malay Archipelago, Celebes  
 and Timor inclusive.  
*f.* Africa and Madagascar.  
*g.* North America, including Mexico.  
*h.* Central and South America, and  
 West Indian Islands.  
*i.* Australia, Tasmania and New Zea-  
 land, with New Guinea, Gilolo, and  
 Moluccas to west, and including  
 the Solomon Islands, New Hebrides,  
 and New Caledonia to east.  
*k.* Arctic: Greenland and the area  
 north of the Arctic Circle, or of the  
 coasts of Continental America,  
 Asia, and Europe, whichever is  
 farther north.

**(J.) GEOGRAPHIE.**

- Philosophie.  
 Geschichte. Biographien.  
 Periodica. Berichte von Instituten,  
 Gesellschaften, Kongressen etc.  
 Allgemeine Abhandlungen, Lehr-  
 bücher, Wörterbücher, Sammel-  
 werke, Rechentabellen, Atlanten.  
 Bibliographien.  
 Festreden, Vorträge u.s.w., allge-  
 meiner Art.  
 Pädagogik.  
 Institute, Museen, Sammlungen.  
 Nomenklatur.  
 Untersuchungsmethoden, Apparate,  
 Ausrüsten von Expeditionen etc.

**I.—TOPOGRAPHISCHE KLASSI-  
FIKATION.**

[In Verbindung mit Geographie,  
 Geologie, Botanik, Zoologie etc.  
 zu benutzen.]

**1.—HAUPT-ABSCHNITTE.**

- Die Erde als Ganzes.  
 Das Festland als Ganzes.  
 Der Ocean als Ganzes.  
 Europa und das Mittelländische  
 Meer mit seinen Inseln.  
 Asien und der Malayische Archipel,  
 einschliesslich Celebes und Timor.  
 Afrika und Madagaskar.  
 Nord-Amerika, einschliesslich  
 Mexiko.  
 Central- und Süd-Amerika, West-  
 indische Inseln.  
 Australien, Tasmanien und Neu-  
 Seeland, mit Neu-Guinea, Gilolo  
 und Molukken nach Westen, und  
 mit Salomo-Inseln, Neuen Hebriden  
 und Neu-Caledonien nach Osten.  
 Arktisches Gebiet: Grönland und  
 der nördlich des Polarkreises oder  
 der Küsten von Amerika, Asien  
 und Europa gelegene Raum, je  
 nachdem das Eine oder das Andere  
 weiter nach Norden liegt.

## (J.) GEOGRAPHIE.

- 0000 Philosophie.  
 0010 Histoire. Biographies.  
 0020 Périodiques. Rapports d'Institutions, de Sociétés, de Congrès, etc.  
 0030 Traités généraux, Manuels, Dictionnaires, Recueils, Tables de supputation, Atlas.  
 0032 Bibliographies.  
 0040 Discours, Cours, etc., d'un caractère général.  
 0050 Enseignement.  
 0060 Institutions, Musées, Collections.  
 0070 Nomenclature.  
 0090 Méthodes de recherche, Appareils, Equipement d'Expéditions, etc.

## I.—CLASSIFICATION TOPOGRAPHIQUE.

[Cette classification sera appliquée à la géographie, à la géologie, à la botanique, à la zoologie, etc.]

## 1.—GRANDES DIVISIONS.

- a. Données d'ensemble relatives au globe terrestre.
- b. Données d'ensemble relatives aux continents.
- c. Données d'ensemble relatives aux océans.
- d. Europe avec la Mer méditerranéenne et ses îles.
- e. Asie et Archipel Malais, Célèbes et Timor inclus.
- f. Afrique et Madagascar.
- g. Amérique du Nord, le Mexique inclu.
- h. Amérique centrale et méridionale avec les Antilles.
- i. Australie, Tasmanie et Nouvelle Zélande avec la Nouvelle Guinée, Gilolo et les Moluques à l'ouest, les îles Salomon, les Nouvelles Hébrides et la Nouvelle Calédonie à l'est.
- k. Régions arctiques: Groenland et la zone au nord, soit du cercle polaire, soit des côtes américaines, asiatiques et européennes.

## (J.) GEOGRAFIA.

- Filosofia.  
 Storia. Biografie.  
 Periodici. Pubblicazioni d'Istituti, Società, Congressi, etc.  
 Trattati Generali, Libri di Testo, Dizionari, Raccolte, Tavole per calcoli, Atlanti.  
 Bibliografie.  
 Discorsi, Letture, etc., aventi un carattere generale.  
 Pedagogia.  
 Istituti, Musei, Collezioni.  
 Nomenclatura.  
 Metodi di ricerca, Apparecchi, Equipaggiamento di spedizioni, etc.

## I.—CLASSIFICAZIONE TOPOGRAFICA.

[Da usarsi in rapporto con la Geografia, Geologia, Botanica, Zoologia, ecc.]

## 1.—DIVISIONI PRINCIPALI.

- La Terra nel suo complesso.  
 Le terre emerse.  
 L'oceano nel suo complesso.  
 Europa e mare Mediterraneo con le sue isole.  
 Asia e Arcipelago Malese, compreso Celebes e Timor.  
 Africa e Madagascar.  
 America settentrionale, compreso il Messico.  
 America Centrale e Meridionale, e Indie Occidentali.  
 Australia, Tasmania e Nuova Zelandia colla Nuova Guinea, Gilolo e Molucche verso Ponente, le Salomone, le Nuove Ebridi e la Nuova Caledonia verso Levante.  
 Regione Artica: Groenlandia e l'area a Nord del Circolo Polare, ovvero a Nord delle coste dell'America continentale, dell'Asia e dell'Europa.

- l. Atlantic and Islands from Arctic Circle to Lat. 45° S.—the southern portion bounded on the east by the meridian 20° E. of Greenwich, south of the coast of Africa; and on the west by the coast of South America.
- m. Indian Ocean and Islands limited on the south by Lat. 45° S.; on the west by the meridian 20° E. of Greenwich; on the east by the coast of Australia and the meridian 147° E. of Greenwich.
- n. Pacific and Islands from the Arctic Circle to Lat. 45° S., and between meridian 147° E. of Greenwich and the coast of South America.
- o. Antarctic: the area south of 45° S. except the Falkland Islands and the southern parts of South America and New Zealand. (*See mb.*)

N.B.—As a general rule, Islands more than 100 miles from the continent to be classed as Oceanic, unless specially excepted.

## 2.—SUB-DIVISIONS.

- d. EUROPE AND MEDITERRANEAN SEA AND ISLANDS.
- da. Scandinavia: Sweden, Norway, Denmark; Iceland, Faeroes.
- db. Russian Empire and Russia in Europe (including Caucasus).
- dba. Northern Russia (Governments of Archangel, Olonets, St. Petersburg, Vologda, Viatka and Finland).
- dbb. Southern Russia (Governments of Podolia, Bessarabia, Cherson, Ekaterinoslav, Taurida, Don Territory and Astrachan).
- dbc. Central Russia.
- dbd. Caucasus (Governments of Kuban, Stavropol and Terek, and all territories and governments south of them).
- dbe. Ural.
- dc. German Empire.
- dd. Holland; Belgium; Luxemburg.
- de. British Islands.
- df. France and Corsica.
- dq. Iberian Peninsula (including Pyrenees): Spain (with the Balearic Islands); Portugal.

Atlantisches Gebiet mit seinen Inseln vom Polarkreis bis 45° S. Br.; der südliche Teil wird südlich von Afrika nach Osten durch den Meridian 20° O. [v. Gr.] begrenzt und reicht im Westen bis zur Küste von Süd Amerika.

Der Indische Ocean mit seinen Inseln reicht im Süden bis 45° S. Br.; im Westen bis 20° O.L.; im Osten bis zur Küste von Australien und dem Meridian 147° O. L.

Pacifisches Gebiet mit seinen Inseln, vom Nordpolarkreis bis 45° S. Br., im südlichen Teil begrenzt durch den Meridian 147° O. L. nach Westen, und die Küste von Süd-Amerika nach Osten.

Antarktisches Gebiet, umfassend das Gebiet südlich von 45° S. Br., mit Ausschluss der Falklands-Inseln, der südlichen Teile von Süd-Amerika und Neu-Seelands. (*Siehe mb.*)

N.B.—Allgemeine Regel: Inseln, die mehr als 100 englische Meilen (160 Kilometer) vom Festland entfernt sind, sind, falls nicht besonders ausgenommen, als oceanisch zu klassifizieren.

## 2. UNTERABTEILUNGEN.

- EUROPA UND DAS MITTELLÄNDISCHE MEER MIT SEINEN INSELN.
- Skandinavien: Schweden, Norwegen, Dänemark; Island, Faröer. Das russische Reich und das Europäische Russland (einschl. Kaukasus).
- Nordrussland (Gouv. Archangelsk, Olonetz, St. Petersburg, Vologda, Viatka und Finnland).
- Südrussland (Gouv. Podolien, Bessarabien, Cherson, Ekaterinoslav, Taurein, Dongebiet und Astrachan).
- Centralrussland.
- Kaukasus (Gouv. Kuban, Stavropol und Terek, und alle Gebiete und Governements südlich von diesen).
- Ural.
- Das Deutsche Reich.
- Holland; Belgien; Luxemburg.
- Die Britischen Inseln.
- Frankreich und Corsica.
- Iberische Halbinsel (einschl. Pyrenäen): Spanien (mit den balearischen Inseln); Portugal.

- l.* Atlantique avec les îles comprises entre le cercle polaire arctique et le 45° de lat. S. Partie sud de l'Atlantique limitée à l'est par le méridien 20° E. (Greenwich), au sud de l'Afrique; et à l'ouest par la côte de l'Amérique du sud.
- m.* Océan Indien avec les îles situées dans l'espace limité dans le sud par le 45° de lat. S.; à l'ouest par le méridien 20° E. (Greenwich); à l'est par la côte australienne et le méridien 147° E. (Greenwich).
- n.* Le Pacifique avec les îles comprises, en latitude, du cercle polaire arctique au 45° de lat. S.; en longitude, du méridien 147° E. (Greenwich) à la côte de l'Amérique du sud.
- o.* Régions antarctiques: depuis le 45° de lat. S., moins les Falkland, la pointe sud de l'Amérique méridionale et la Nouvelle Zélande. (*Voy. mb.*)

N.B.—En général les îles qui se trouvent à plus de 160 kilomètres du continent sont classées comme îles océaniques, à moins que le contraire ne soit stipulé spécialement.

## 2.—SUBDIVISIONS.

### *d.* EUROPE AVEC LA MÉDITERRANÉENNE ET SES ÎLES.

- da.* Scandinavie: Suède, Norvège, Danemark; Islande, îles Féroë.
- db.* Empire russe et Russie d'Europe avec le Caucase.
- dba.* Russie Septentrionale (Gouv. Archangel, Olonets, St. Pétersbourg, Vologda, Viatka et Finlande).
- dbb.* Russie Méridionale (Gouv. Podolie, Bessarabie, Cherson, Iékaterinoslav, La Tauride, Territoire du Don et Astrachan).
- dbc.* Russie Centrale.
- dbd.* Caucase (Gouv. Kouban, Stavropol et Terek et les territoires et gouvernements au sud de ceux-ci).
- dbe.* Région des Monts Oural.
- dc.* Empire Germanique.
- dd.* Hollande; Belgique; Luxembourg.
- de.* Îles Britanniques.
- df.* France et Corse.
- dg.* Péninsule ibérique (avec les Pyrénées) Espagne (et Baléares); Portugal.

L'Atlantico e le sue Isole dal Circolo Polare Artico alla Lat. di 45° S.; limitato nella sua parte meridionale, oltre la costa Africana, dal 20° E. da Greenwich ad Est, e dalla costa dell' America meridionale ad Ovest.

L'Oceano Indiano e le sue Isole, limitato a sud dal 45° di Lat. S., a Ponente dal meridiano 20° E. da Greenwich, a Levante dalla costa dell' Australia e dal 147° E. da Greenwich.

Il Pacifico e le sue Isole dal Circolo Polare Artico alla Lat. di 45° S., e tra il 147° meridiano E. da Greenwich e le coste dell' America meridionale.

Regione Antartica: cioè l'area meridionale limitata dal 45° S., eccetto le Isole Falkland e le parti meridionali dell' America del Sud e della Nuova Zelanda. (*Vedi mb.*)

N.B.—Come regola generale, le isole lontane più di 100 miglia inglesi (160 chilometri) dal continente devono essere classificate come oceaniche, salvo speciali eccezioni.

## 2.—SUDDIVISIONI.

### EUROPA, MARE MEDITERRANEO E LE SUE ISOLE.

- Scandinavia: Svezia, Norvegia, Danimarca; Islanda, Fär Öer.
- Impero Russo e Russia Europea compreso il Caucaso.
- Russia Settentrionale (Gov. Arcangelo, Olonets, S. Peterburgo, Vologda, Viatka e Finlandia).
- Russia Meridionale (Gov. Podolia, Bessarabia, Cherson, Iecaterinoslav, Tavrida, Territorio del Don e Astracan).
- Russia Centrale.
- Caucaso (Gov. Kuban, Stavropol e Terek, ed i territori e governi a sud di essi).
- Urali.
- Impero Germanico.
- Olanda; Belgio; Lussemburgo.
- Isole Britanniche.
- Francia e Corsica.
- Penisola iberica (compresi i Pirenei); Spagna (e isole Baleari); Portogallo.

- dh.* Italy. Sicily (with Lipari Islands and Pantellaria). Sardinia. Italien. Sicilien (mit den liparischen Inseln und Pantellaria). Sardinien.
- di.* Switzerland. Die Schweiz.
- dii.* Alps. Die Alpen.
- dk.* Austria-Hungary (Bosnia and Herzegovina included). Oesterreich-Ungarn (einschliesslich Bosnien und Herzegowina).
- dl.* Balkan Peninsula (Turkey in Europe, Roumania, Bulgaria, Servia, Montenegro and Greece). Die Balkan - Halbinsel (Europäische Türkei, Rumänien, Bulgarien, Serbien, Montenegro, Griechenland).
- dm.* Mediterranean and Islands (Crete, Cyprus and Malta). Das Mittelländische Meer mit seinen Inseln (Creta, Cypern und Malta).
- dn.* Black Sea and Sea of Azov. Das Schwarze Meer und das Asowsche Meer.
- do.* Baltic and Islands. Die Ostsee mit ihren Inseln.
- dp.* North Sea. Die Nordsee.
- dq.* English Channel, including Channel Islands. Englischer Kanal, incl. Kanalinseln.
- e. ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.** ASIEN UND DER MALAYISCHE ARCHIPEL.
- ea.* Asiatic Russia. Asiatisches Russland.
- caa.* West Siberia (Governments of Tomsk and Tobolsk). Westsibirien (Gouv. Tomsk und Tobolsk).
- cab.* East Siberia (Governments of Yeniseisk, Irkutsk, Yakutsk, Transbaikalia, Territory of the Amur and Coast Territory). Ostsibirien (Gouv. Enisejsk, Irkutsk, Jakutsk, Transbaikalien, Amurgebiet und Küstengebiet).
- eac.* Central Asiatic Russia (Governments Uralsk, Turgai, Akmolinsk, Semipalatinsk, Semirěčje, Transcaspia, Syr-Daria, Samarkand and Fergana). Russisches Centralasien (Gouv. Uralsk, Turgai, Akmolinsk, Semipalatinsk, Semirěčje, Transkaspisches Gebiet, Syr-Daria, Samarkand und Fergana).
- eb.* China and Dependencies: Mongolia, Tibet, etc. Korea. China und zugehörige Länder: Mongolien, Tibet etc. Korea.
- ec.* Japanese Islands; Formosa. Japanische Inseln; Formosa.
- ed.* French Indo-China: Tonquin, Annam, etc. Französisches Indo-China: Tonking, Annam etc.
- ee.* Siam. Siam.
- ef.* British India: Himalaya; Burma; Ceylon. Britisch-Indien, einschliesslich Himalaya, Burma, Ceylon.
- eg.* Malay Peninsula from Isthmus of Kra; Malay Archipelago, including Halmahera (Gilolo) Ceram, Kei Islands, Timorlaut and Timor; the Philippines and China Sea. Malayische Halbinsel südlich vom Isthmus von Kra, und Malayischer Archipel einschliesslich Halmahera (Gilolo), Ceram, Kei Inseln, Timorlaut und Timor; Philippinen; Chinesisches Südmeer.
- eh.* Persia; Afghanistan; Baluchistan; Pamirs. Persien; Afghanistan; Belutschistan; Pamir.
- ei.* Asiatic Turkey; Arabia. Asiatische Türkei; Arabien.
- ek.* Caspian; Sea of Aral (Aralo-Caspian depression). Das Kaspische Meer; der Aral-See (Aralo-Kaspische Depression).
- el.* Persian Gulf. Der Persische Golf.

**f. AFRICA AND MADAGASCAR.**

- fa.* Mediterranean States: Marocco, Algiers, Tunis, Tripoli.

**AFRIKA UND MADAGASKAR.**

- Die Mittelmeer-Staaten: Marokko, Algier, Tunis, Tripolis.

- dh.* Italie. Sicile avec les îles Lipari et Pantellaria). Sardaigne.
- di.* Suisse.
- dii.* Alpes.
- dk.* Autriche-Hongrie (avec Bosnie et Herzégovine).
- dl.* Péninsule Balkanique (Turquie d'Europe, Roumanie, Bulgarie, Serbie, Monténégro et Grèce).
- dm.* Méditerranée avec ses îles (Crète, Chypre et Malte).
- dn.* Mer Noire et Mer d'Azov.
- do.* La Baltique et ses îles.
- dp.* Mer du Nord.
- dq.* La Manche et ses îles.

*e.* ASIE ET ARCHIPEL MALAIS.

- ea.* Asie russe.
- ea.* Sibérie Occidentale (Gouv. Tomsk et Tobolsk).
- eab.* Sibérie Orientale (Gouv. Yéniséisk, Irkoutsk, Yakoutsk, Transbaikalie, Territoire de l'Amour et Territoire maritime).
- ea.* Asie centrale russe (Gouv. Ouralsk, Tourgai, Akmolinsk, Semipalatinsk, Semirécje, Transcaspié, Syr-Daria, Samarkand et Fergana).
- eb.* Chine et ses dépendances : Mongolie, Tibet, etc. Corée.
- ec.* Archipel du Japon ; Formose.
- ed.* Indo-Chine française : Tonkin, Annam, etc.
- ee.* Siam.
- ef.* Indes Britanniques : Himalaya ; la Birmanie ; Ceylan.
- eg.* La Péninsule Malaise depuis l'isthme de Kra ; l'Archipel Malais, y compris Halmahera (Gilolo) Ceram, îles de Kei, Timorlaut et Timor ; les Philippines et la Mer de Chine.
- eh.* Perse ; Afghanistan ; Bélouchistan ; les Pamirs.
- ei.* Turquie d'Asie ; Arabie.
- ek.* Mer Caspienne ; Mer d'Aral (dépression Aralo-Caspienne).
- el.* Golfe persique.

*f.* AFRIQUE ET MADAGASCAR.

- fa.* Pays méditerranéens : Maroc, Algérie, Tunisie, Tripoli.

Italia : Sicilia (colle isole Lipari e Pantellaria) e Sardegna.

Svizzera.

Alpi.

Austria-Ungheria (comprese Bosnia ed Erzegovina).

Penisola Balcanica (Turchia Europea, Rumania, Bulgaria, Serbia, Montenegro e Grecia).

Mediterraneo e Isole (Creta, Cipro e Malta).

Mar Nero e Mare di Azof.

Il Baltico e le sue isole.

Mare del Nord.

La Manica e le isole della Manica.

ASIA E ARCHIPELAGO MALESE.

Russia Asiatica.

Siberia Occidentale (Gov. Tomsk e Tobolsk).

Siberia Orientale (Gov. Ieniseisk, Irkutsk, Iakutsk, Transbaicalia, Territorio dell'Amur e Territorio marittimo).

Russia Asiatica Centrale (Gov. Uralsk, Turgai, Akmolinsk, Semipalatinsk, Semiriecie, Transcaspiá, Syr-Daria, Samarcand e Fergana).

Cina e dipendenze : Mongolia, Tibet, etc. Corea.

Archipelago del Giappone ; Formosa.

Indo-Cina Francese : Tonchino, Annam, etc.

Siam.

India Britannica : Himalaya ; Birmania ; Ceylan.

Penisola Malese dall'Istmo di Kra ; Arcipelago Malese, comprendendo Halmahera (Gilolo), Ceram, isole di Kei, Timorlaut e Timor ; le Filippine e il Mar della Cina.

Persia ; Afghanistan ; Belucistan ; Pamir.

Turchia Asiatica : Arabia.

Il Caspio ; mare Aral (depressione Caspio-Arale).

Golfo Persico.

AFRICA E MADAGASCAR.

- Stati mediterranei : Marocco, Algeria, Tunisia, Tripolitania.

- f*. N.E. Africa; Egypt and Nile Valley to Lat. 5° N.; Egyptian Sudan; Abyssinia; Eritrea; Somaliland (British, French, Italian); Socotra. Nile River System as a whole.
- fe*. Sahara and the Central Sudan; Wadai, etc.
- fd*. West Africa, from Marocco to the Congo, including French Sudan and Upper Niger Region, but excluding Western Sahara.
- fe*. Congo State and Angola. Congo River System as a whole.
- ff*. East Africa; British (with Uganda); German; Portuguese (north of the Zambezi); British Central Africa; Lake Region. Works relating to Portuguese East Africa as a whole should be indexed under this section only.
- fg*. South Africa—South of Angola and the Zambezi.
- fh*. Madagascar and Comoro Group.
- fi*. Red Sea and Islands.
- Nordost-Afrika: Egypten und Nilthal bis 5° N. Br.; Egyptischer Sudan; Abessinien; Eriträa; Somaliland (britisch, französisch, italienisch); Sokotra. Flusssystem des Nils als Ganzes.
- Die Sahara und der Central-Sudan; Wadai etc.
- West-Afrika, von Marokko bis zum Kongo, einschl. des französischen Sudans und der oberen Nigerregion, aber ohne die westliche Sahara.
- Kongo-Staat und Angola. Flusssystem des Kongo als Ganzes.
- Ostafrika; britisch (mit Uganda); deutsch; portugiesisch (nördlich des Sambesi); britisch Centralafrika; Seenregion. Arbeiten, die sich auf portugiesisch Ostafrika als Ganzes beziehen, sind nur in diese Abteilung aufzunehmen.
- Süd-Afrika, südlich von Angola und dem Sambesi.
- Madagaskar und Komoren.
- Das Rothe Meer mit seinen Inseln.

#### g. NORTH AMERICA.

- ga*. Alaska and Aleutian Islands.
- gb*. Canada as a whole.
- gc*. Canadian Dominion West: Yukon, British Columbia, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia.
- gd*. Canadian Dominion East; Newfoundland.
- ge*. The Laurentian Lakes.
- gf*. United States as a whole.
- gg*. North Eastern United States, East of Mississippi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvania, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
- gh*. South Eastern United States, East of Mississippi.
- gi*. Western United States, West of Mississippi.
- gk*. Mississippi River System as a whole.
- gl*. Mexico.

#### NORD-AMERIKA.

- Alaska und Aleutische Inseln.
- Canada als Ganzes.
- West-Canadisches Gebiet: Yukon, Britisch-Columbia, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia.
- Ost-Canadisches Gebiet; Newfoundland.
- Gebiet der Laurentischen Seen.
- Vereinigte Staaten als Ganzes.
- Nordosten der Vereinigten Staaten, östlich vom Mississippi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvania, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
- Südosten der Vereinigten Staaten, östlich vom Mississippi.
- Westen der Vereinigten Staaten, westlich vom Mississippi.
- Flusssystem des Mississippi als Ganzes.
- Mexiko.



- fb.* N.E. Africain; Egypte et la vallée du Nil jusqu'au 5° de lat. N.; Soudan égyptien; Abyssinie; Erythrée; Somaliland (britannique, français, italien); Socotra. Réseau hydrographique du Nil dans son entier.
- fc.* Le Sahara et le Soudan central; Wadai, etc.
- fd.* Ouest africain, du Maroc au Congo, le Soudan français et la région supérieure du Niger inclus, mais sans le Sahara de l'ouest.
- fe.* État du Congo et Angola. Réseau hydrographique du Congo dans son entier.
- ff.* Est africain; britannique (avec Uganda); allemand; portugais (au nord du Zambèze); Afrique centrale britannique; Région lacustre. Les ouvrages se rapportant à l'Est africain portugais dans son entier doivent être inscrits dans cette rubrique seulement.
- fg.* Sud africain—au sud d'Angola et du Zambèze.
- fh.* Madagascar et groupe des Comores.
- fi.* La Mer Rouge et ses îles.
- Africa del N.E.; Egitto e Valle del Nilo fino al 5° di Lat. N.; Suda; Egiziano; Abissinia; Eritrean Somalia (Britannica, Francese, Italiana); Socotra. Rete idrografica del Nilo in complesso.
- Sahara e Sudan centrale; Wadai, ecc.
- Africa occidentale dal Marocco a Congo, comprendovvi il Sudan francese e la regione superiore del Niger, ma senza il Sahara occidentale.
- Stato del Congo e Angola. Rete idrografica del Congo in complesso.
- Africa orientale; britannica (con Uganda); tedesca; portoghese (a nord dello Zambesi); Africa centrale britannica; Regione dei laghi. I lavori riferentisi alla Africa orientale portoghese in complesso si devono catalogare in questa rubrica soltanto.
- Africa australe a sud di Angola e dello Zambesi.
- Madagascar e Gruppo delle Comore. Il Mar Rosso e le sue isole.

## g. AMÉRIQUE DU NORD.

- ga.* Alaska et îles Aléoutines.
- gb.* Le Canada dans son entier.
- gc.* Puissance du Canada de l'ouest (Yukon, Colombie britannique, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia).
- gd.* Puissance du Canada de l'est; Terre neuve.
- ge.* Région des grands lacs laurentiens.
- gf.* États-Unis dans leur entier.
- gg.* États-Unis du Nord-Est, à l'est du Mississipi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvanie, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
- gh.* États-Unis du sud-est, à l'est du Mississipi.
- gi.* États-Unis de l'ouest, à l'ouest du Mississipi.
- gk.* Réseau hydrographique du Mississipi dans son entier.
- gl.* Mexique.

## AMERICA SETTENTRIONALE.

- Alaska ed isole Aleutine.
- Il Canada in complesso.
- Dominio del Canada occidentale (Yukon, Columbia Britannica, Mackenzie, Athabasca, Alberta, Saskatchewan, Assiniboia).
- Dominio del Canada orientale; Terranova.
- I Laghi Laurenziani.
- Gli Stati Uniti in complesso.
- Stati Uniti del Nord-Est, ad E. del Mississipi (Maine, Vermont, New Hampshire, New York, Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, Pennsylvania, New Jersey, Ohio, Michigan, Wisconsin, Illinois, Indiana).
- Stati Uniti del Sud-Est, ad E. del Mississipi.
- Stati Uniti occidentali, ad W. del Mississipi.
- Rete idrografica del Mississipi in complesso.
- Messico.

- |   |   |
|---|---|
| <b>h. CENTRAL AND SOUTH AMERICA<br/>AND WEST INDIES.</b>  | <b>CENTRAL-AMERIKA, SÜD-AMERIKA,<br/>WEST-INDIEN.</b>   |
| <i>hb.</i> Central America; Guatemala; Honduras; British Honduras; Salvador; Nicaragua; Costa Rica; Panama. | Central-Amerika: Guatemala, Honduras; Britisch-Honduras; Salvador; Nicaragua; Costa Rica; Panama. |
| <i>hc.</i> West Indian Islands; Caribbean Sea; Gulf of Mexico.  | Westindische Inseln; Caraibisches Meer; Golf von Mexiko.  |
| <i>hd.</i> Guiana: British, Dutch, and French; Venezuela; Trinidad; Curaçao.                                | Guyana: Britisch, Niederländisch und Französisch; Venezuela; Trinidad; Kurassao.                  |
| <i>he.</i> Colombia; Ecuador.   | Columbia; Ecuador.  |
| <i>hf.</i> Peru.  | Peru.   |
| <i>hg.</i> Bolivia.   | Bolivia.  |
| <i>hh.</i> Brazil and Amazon River System as a whole.   | Brasilien und Flusssystem des Amazonas als Ganzes.  |
| <i>hi.</i> Argentina with Patagonia as a whole; Uruguay and Paraguay.                                       | Argentinien mit Patagonien als Ganzes; Uruguay und Paraguay.                                      |
| <i>hk.</i> Chili.   | Chile.  |
| <i>hl.</i> Tierra del Fuego and neighbouring islands; Falkland Islands.                                     | Feuerland und benachbarte Inseln; Falkland Inseln.  |
| <i>hm.</i> The Andes.   | Die Anden.  |
| <b>i. AUSTRALASIA.</b>  | <b>AUSTRALASIEN.</b>  |
| <i>ia.</i> New Guinea with Waigoe, Misool and Aroo Islands.   | Neu-Guinea, mit Waigoe, Misool und Aroo-Inseln.   |
| <i>ib.</i> Bismarck Archipelago (New Britain, etc., to Solomon Islands inclusive).                          | Bismarck-Archipel (Neu-Pommern etc. bis Salomo-Inseln).   |
| <i>ic.</i> Australia as a whole.  | Australien als Ganzes.  |
| <i>id.</i> Queensland.  | Queensland.   |
| <i>ie.</i> New South Wales with Norfolk and Lord Howe Islands.  | Neu-Süd-Wales mit Norfolk- und Lord Howe-Inseln.  |
| <i>if.</i> Victoria.  | Victoria.   |
| <i>ig.</i> South Australia.   | Süd-Australien.   |
| <i>ih.</i> West Australia.  | West-Australien.  |
| <i>ii.</i> Tasmania.  | Tasmanien.  |
| <i>ik.</i> New Zealand and neighbouring Islands (Kermadec, Auckland, Chatham, Macquario Islands, etc.).     | Neu-Seeland und benachbarte Inseln (Kermadec-, Auckland-, Chatham-, Macquario-Inseln etc.).       |
| <i>il.</i> New Caledonia, New Hebrides, and Loyalty Islands.  | Neu-Caledonien, Neue Hebriden und Loyalitäts-Inseln.  |
| <b>j. POLAR REGIONS IN GENERAL.</b>   | <b>POLARGEBIET IM ALLGEMEINEN.</b>  |
| <b>k. ARCTIC.</b>   | <b>ARKTISCHES GEBIET.</b>   |
| <i>ka.</i> Arctic Ocean.  | Der Arktische Ocean.  |
| <i>kb.</i> Greenland.   | Grönland.   |
| <i>kc.</i> Archipelago north of North America.  | Archipel nördlich von Nord-Amerika.   |
| <i>kd.</i> Islands north of Europe and Asia.  | Inseln nördlich von Europa und Asien.   |
| <b>l. ATLANTIC.</b>   | <b>ATLANTISCHES GEBIET.</b>   |
| <i>la.</i> North Atlantic Ocean and Islands not otherwise specified.  | Der Nordatlantische Ocean mit seinen Inseln, soweit sie nicht anderweit eingereicht sind.         |

**h. AMÉRIQUE CENTRALE ET MÉRIDIONALE; INDES OCCIDENTALES.**

**AMERICA CENTRALE E MERIDIONALE E INDIE OCCIDENTALI.**

- hb.* Amérique centrale: Guatemala; Honduras; Honduras britannique; Salvador; Nicaragua; Costa Rica; Panama.
- hc.* Antilles; Mer Caraïbe; Golfe du Mexique.
- hd.* Guyanes britannique, hollandaise, et française; Vénézuéla; île de Trinité; Curaçao.
- he.* Colombie: Ecuateur.
- hf.* Pérou.
- hg.* Bolivie.
- hh.* Brésil et réseau hydrographique de l'Amazone dans son entier.
- hi.* République Argentine avec la Patagonie en entier; Uruguay et Paraguay.
- hk.* Chili.
- hl.* Terre de feu et îles voisines; les Falkland (Malouines).
- hm.* Les Andes.

- America Centrale: Guatemala; Honduras; Honduras Britannico; Salvador; Nicaragua; Costa Rica; Panama.
- Indie occidentali; Mar dei Caribi; Golfo del Messico.
- Guiana: britannica, olandese e francese; Venezuela; Trinidad; Curaçao.
- Columbia: Ecuador.
- Perù.
- Bolivia.
- Brasile e rete idrografica dell'Amazoni in complesso.
- Argentina colla Patagonia in complesso; Uruguay e Paraguay.
- Chilì.
- Terra del Fuoco e Isole vicine; Isole Falkland.
- Le Ande.

**i. AUSTRALASIE.**

**AUSTRALASIA (OCEANIA).**

- ia.* Nouvelle Guinée avec les îles Waigoe, Misool et Aroo.
- ib.* Archipel de Bismarck (Nouvelle Bretagne avec les îles Salomon).
- ic.* L'Australie dans son entier.
- id.* Queensland.
- ie.* Nouvelle Galles du sud et îles Norfolk et Lord Howe.
- if.* Victoria.
- ig.* Australie du sud.
- ih.* Australie occidentale.
- ii.* Tasmanie.
- ik.* Nouvelle Zélande et îles avoisinantes (Kermadec, Auckland, Chatham, Macquaries, etc.).
- il.* Nouvelle Calédonie, Nouvelles Hébrides et îles Loyauté.

- Nuova Guinea colle isole Waigoe, Misool ed Aroo.
- Arcipelago di Bismarck (Nuova Britannia, ecc., fino alle Salomone inclusivamente).
- Australia in complesso.
- Queensland.
- Nuova Galles del Sud colle isole Norfolk e Lord Howe.
- Victoria.
- Australia meridionale.
- Australia occidentale.
- Tasmania.
- Nuova Zelanda e isole vicine (Kermadec, Auckland, Chatham, Macquario, etc.).
- Nuova Caledonia, Nuove Ebridi e Isole Loyalty.

**j. REGIONS POLAIRES EN GÉNÉRAL.**

**REGIONI POLARI IN GENERALE.**

**k. RÉGIONS ARCTIQUES.**

**REGIONE ARTICA.**

- ka.* Océan arctique.
- kb.* Groenland.
- kc.* Archipel au nord de l'Amérique du Nord.
- kd.* Îles au nord de l'Europe et de l'Asie.

- Oceano Artico.
- Groenlandia.
- Arcipelago dell'America del Nord.
- Isole a N. dell'Europa e dell'Asia.

**l. ATLANTIQUE.**

**OCEANO ATLANTICO.**

- la.* Océan Atlantique septentrional, et les îles qui n'ont pas été spécifiées ailleurs.

- Oceano Atlantico settentrionale e sue isole, non indicate altrove.

- lb.* Azores; Canaries; Madeira; Cape Verde.  
*lc.* South Atlantic and Islands.

*m.* INDIAN OCEAN.

- ma.* Ocean and Islands N. of Equator.  
*mb.* Ocean and Islands S. of Equator, including Mascarene Islands, Amsterdam, and St. Paul.

*n.* PACIFIC.

- na.* North Pacific Ocean (North of Equator).  
*nb.* South Pacific Ocean (South of Equator).  
*nc.* Behring Sea and Islands (excluding Aleutian Archipelago).  
*nd.* Sandwich Islands and scattered groups N. of Equator and E. of 180°.  
*ne.* Ladrone, Pelew, Caroline and Marshall Groups, with other Islands N. of Equator and W. of 180°.  
*nf.* Fiji Islands, Friendly Islands (Tonga), Samoa, Ellice, Phoenix Islands, etc., west of Meridian 160° W. of Greenwich.  
*ng.* Galapagos Islands.  
*nh.* Society Islands, Low Archipelago, Marquesas, and other Islands of S. Pacific, east of Meridian 160° W. of Greenwich.

*o.* ANTARCTIC.

- oa.* Antarctic Continent as a whole.  
*ob.* S. Georgia, Sandwich Groups, and other Islands S. of S. Atlantic.  
*oc.* Prince Edward Island, Crozets, Kerguelen, and other Islands S. of Indian Ocean.  
*od.* Islands to Southward and Southeast of New Zealand and Area South of Pacific.

**II.—SUBJECT CLASSIFICATION.**

**Description and Maps of Different Regions of the Globe.**

- 00 Maps and general descriptions other than those indexed under 01, arranged under the topographical subdivisions.

- Azoren; Kanaren; Madeira; Cap Verde.  
 Der Südatlantische Ocean mit seinen Inseln.

INDISCHER OCEAN.

- Ocean und Inseln nördlich vom Aequator.  
 Ocean und Inseln südlich vom Aequator, einschliesslich Maskarenen, Neu - Amsterdam und St. Paul.

PACIFISCHES GEBIET.

- Nordpazifischer Ocean (nördlich vom Aequator).  
 Südpazifischer Ocean (südlich vom Aequator).  
 Berings Meer, nebst Inseln (ohne Aleuten-Archipel).  
 Sandwich-Inseln und zerstreute Gruppen nördlich vom Aequator und östlich vom 180. Grad.  
 Ladrone-, Palau-, Carolinen- und Marshall-Gruppen, nebst andern Inseln nördlich vom Aequator und westlich vom 180. Grad.  
 Fidschi-Inseln, Freundschafts-Inseln (Tonga), Samoa, Ellice-Inseln, Phönix-Inseln etc., westlich vom Meridian 160° W.L.  
 Galapagos-Inseln.  
 Gesellschafts-Inseln, Niedrige Inseln, Marquesas- und andere Inseln des südlichen Pacifischen Oceans, östlich vom Meridian 16° W.L.

ANTARKTISCHES GEBIET.

- Der Antarktische Kontinent als Ganzes.  
 Süd-Georgien, Sandwich-Gruppen, und andere Inseln südlich vom südatlantischen Gebiet.  
 Prince Edward-Insel, Crozet-Inseln, Kerguelen- und andere Inseln südlich vom Indischen Ocean.  
 Inseln südlich und südöstlich von Neu-Seeland, und Gebiet südlich des Pacifischen Oceans.

**II.—KLASSIFIKATION NACH GEGENSTÄNDEN.**

**Beschreibung und Karten verschiedener Regionen der Erde.**

- Karten und allgemeine Beschreibungen, die nicht unter 01 kommen, nach den topographischen Unterabteilungen geordnet.

- b.* Açores; Canaries; Madère; Cap Vert.  
*lc.* Atlantique méridional et ses îles.

*m.* OCEAN INDIEN.

- ma.* Océan et îles au nord de l'Equateur.  
*mb.* Océan et îles au sud de l'Equateur, les Mascareignes et les îles Amsterdam et St. Paul.

*n.* PACIFIQUE.

- na.* Pacifique septentrional (au nord de l'Equateur).  
*nb.* Pacifique méridional (au sud de l'Equateur).  
*nc.* Mer de Behring et ses îles (moins l'archipel aléoutien).  
*nd.* Îles Sandwich, avec les groupes insulaires situés au nord de l'Equateur et à l'est du 180°.  
*ne.* Mariannes, Pelew, archipel des Carolines et de Marshall, avec les autres îles situées au nord de l'Equateur et à l'ouest du 180°.  
*nf.* Îles Fidji, îles des Amis (Tonga), Samoa, Ellice, Phénix et autres, situées à l'ouest du méridien 160° O. (Greenwich).  
*ng.* Îles Galapagos.  
*nh.* Îles de la Société, Pomoutou, Marchises et autres îles du Pacifique méridional à l'est du méridien 160° O. (Greenwich).

*o.* RÉGIONS ANTARCTIQUES.

- oa.* Continent antarctique dans son entier.  
*ob.* Géorgie du Sud, groupe des Sandwichs et autres îles au sud de l'Atlantique méridional.  
*oc.* Îles du Prince Edouard, Crozet, Kerguelen et autres îles au sud de l'Océan Indien.  
*od.* Îles au sud et au sud-est de la Nouvelle Zélande et la zone au sud du Pacifique.

**II.—CLASSIFICATION PAR MATIERES.**

Description et cartes des diverses régions du globe.

- 00 Cartes et descriptions générales qui ne sont pas placées sous 01, classées d'après les subdivisions topographiques.

- Azorre; Canarie; Madera; îsle del Capo Verde.  
 Atlantico meridionale e suo isole.

OCEANO INDIANO.

- Oceano e isole a Nord dell' Equatore.  
 Oceano e isole a Sud dell' Equatore, comprendovi le Mascarene, Amsterdam e S. Paolo.

OCEANO PACIFICO.

- Pacifico del Nord (a N. dell' Equatore).  
 Pacifico del Sud (a S. dell' Equatore).  
 Mar di Behring e sue isole (senza l'arcipelago delle Aleutine).  
 Isole Sandwich e gruppi sparsi a N. dell' Equatore e ad E. del 180°.  
 Isole dei Ladroni, Palau, Caroline e Marshall, con altre isole a N. dell' Equatore e ad ovest del 180°.  
 Isole Figi, degli Amici (Tonga), Samoa, Ellice, Fenice etc., ad ovest del 160° W. da Greenwich.  
 Isole Galapagos.  
 Isole della Società, Arcipelago di Low, Marchesi e altre isole del Pacifico meridionale, ad Est del meridiano 160° W. da Greenwich.

REGIONE ANTARTICA.

- Regione antartica in complesso.  
 Georgia australe, gruppo delle Sandwich e altre isole a Sud dell'Atlantico meridionale.  
 Isole del Principe Edoardo, Crozet, Kerguelen e altre isole a Sud dell'Oceano Indiano.  
 Isole a Sud e a Sud-Est della Nuova Zelanda e regione a Sud del Pacifico.

**II.—CLASSIFICAZIONE PER MATERIE.**

Descrizione e carte di varie regioni del globe.

- Carte e descrizione generali che non sono collocate sotto 01, disposte secondo le suddivisioni topografiche.

**Physical Aspects of the Globe.**

- 01 General. Entries dealing with the General Physical Geography of a region.
- 02 The Earth generally. (Shape, size, density, gravitation (*see also* B 0180, E 1050), heat distribution, etc.).
- 03 Surface of the Earth generally (Distribution of land and water, shape of continents and seas).
- 04 Geographical evolution.
- 06 Earth Movements in general. (*See also* H 25.)
- 07 Earthquakes.
- 08 Volcanic Phenomena. (*See also* H 06.)
- 09 Elevation and Depression. Changes in Coast Line.
- 14 Form of Surface.
- 15 Terrestrial Relief.
- 16 Erosion.
- 17 Rain Action. Weathering. Rain Phenomena, etc. (*See also* H 14.)
- 18 Coasts.
- 19 Gulfs, Bays and Enclosed Seas.
- 22 Submarine Contours.
- 23 Mountains.
- 24 Plains.
- 25 Dunes. Æolian Formations. (*See also* H 13.)
- 26 Valleys.
- 28 Fissures. Caverns.
- 29 Islands.
- 31 Glaciers, including evidence of former glaciers.
- 32 Snowfields. Avalanches.
- 33 Frozen Ground.
- 34 Landslips, Mudstreams, etc. (*See also* H 16.)
- 35 Marshes and Bogs.
- 36 Soils and Various Deposits. (Pedology. *See also* H 96.)
- 37 Influence of Biological Factors on the Earth.
- 38 Circulation of Water.
- 39 Ocean in general : Oceanography.
- 40 Ocean: area, depth, colour, transparency.
- 41 Tides. (*See also* 95 and E 1750.)

**Physikalische Merkmale der Erde.**

- Allgemeines. Eintragungen, die sich auf die allgemeine physikalische Geographie einer Region beziehen.
- Die Erde im allgemeinen. (Form, Grösse, Dichte, Anziehungskraft (*siehe auch* B 0180, E 1050), Wärmeverteilung etc.).
- Erdoberfläche im allgemeinen (Land- und Wasserverteilung Gliederung der Festländer und Meere).
- Geographische Evolution.
- Bodenbewegungen im allgemeinen. (*Siehe auch* H 25.)
- Erdbeben.
- Vulkanische Erscheinungen. (*Siehe auch* H 06.)
- Hebung und Senkung. Küstenverschiebung.
- Oberflächengestalt.
- Festländische Bodenformen.
- Erosion.
- Regenwirkung. Verwitterung. Regenerscheinungen etc. (*Siehe auch* H 14.)
- Küsten.
- Meerbusen, Buchten und Binnenmeere.
- Untermeerische Bodenformen.
- Gebirge.
- Ebenen.
- Dünen. Æolische Gebilde. (*Siehe auch* H 13.)
- Täler.
- Spalten. Höhlen.
- Inseln.
- Gletscher, einschl. Spuren früherer Gletscher.
- Schneefelder. Lawinen.
- Gefrorener Boden.
- Bergstürze, Schlammströme etc. (*Siehe auch* H 16.)
- Sümpfe und Moore.
- Böden und verschiedene Ablagerungen. (Pedologie. *Siehe auch* H 96.)
- Einwirkung biologischer Factoren auf die Erde.
- Kreislauf des Wassers.
- Der Ocean im allgemeinen : Oceanographie.
- Der Ocean: Flächenausdehnung, Tiefe, Farbe, Durchsichtigkeit.
- Ebbe und Flut. (*Siehe auch* 95 und E 1750.)

## Particularités Physiques du Globe.

- 01 Généralités. Articles relatifs à la géographie physique générale d'une région.
- 02 Données d'ensemble relatives au globe terrestre. (Figure, dimensions, densité, gravité (*voy. aussi* B 0180, E 1050), distribution de la chaleur, etc.).
- 03 Données d'ensemble relatives à la surface de la terre (distribution de la terre et de l'eau, configuration des continents et des mers).
- 04 Evolution géographique.
- 06 Mouvements de l'écorce terrestre en général. (*Voy. aussi* H 25.)
- 07 Tremblements de terre.
- 08 Phénomènes volcaniques. (*Voy. aussi* H 06.)
- 09 Soulèvements et affaissements. Oscillations des lignes de rivage.
- 14 Configuration de la surface.
- 15 Relief terrestre.
- 16 Erosion.
- 17 Action de la pluie. Actions atmosphériques. Effritement. Ruissellement, etc. (*Voy. aussi* H 14.)
- 18 Rivages maritimes.
- 19 Golfes, baies et lagunes.
- 22 Relief sous marin.
- 23 Montagnes.
- 24 Plaines.
- 25 Dunes, Formations éoliennes. (*Voy. aussi* H 13.)
- 26 Vallées.
- 28 Fissures. Cavernes.
- 29 Îles.
- 31 Glaciers, y compris les traces des anciens glaciers.
- 32 Champs de neige. Avalanches.
- 33 Sol gélé.
- 34 Eboulements, rivières de boue, etc. (*Voy. aussi* H 16.)
- 35 Marais et fondrières.
- 36 Sols et dépôts superficiels divers. (Pédologie. *Voy. aussi* H 96.)
- 37 Influence des facteurs biologiques sur la terre.
- 38 Circulation de l'eau.
- 39 Données d'ensemble sur l'océan: Océanographie.
- 40 L'océan: superficie, profondeur, couleur, transparence.
- 41 Marées. (*Voy. aussi* 95 et E 1750.)

## Caratteri fisici del globo.

- Generalità. Memorie riferentisi alla geografia fisica generale di una regione.
- La terra in generale. (Forma, dimensioni, densità, gravità (*vedi anche* B 0180, E 1050), distribuzione del calore, etc.).
- Superficie della terra in generale (distribuzione delle terre e delle acque, configurazione dei continenti e delle mari).
- Evoluzione geografica.
- Movimenti della terra in generale. (*Vedi anche* H 25.)
- Terremoti.
- Fenomeni vulcanici. (*Vedi anche* H 06.)
- Innalzamenti ed abbassamenti. Cambiamenti della linea di costa.
- Morfologia della superficie terrestre. Morfologia della terra ferma.
- Erosione.
- Azione della pioggia. Degradazione meteorica. Fenomeni pioviali, etc. (*Vedi anche* H 14.)
- Coste.
- Golfi, baie e mari chiusi.
- Morfologia del fondo del mare.
- Montagne.
- Pianure.
- Dune. Formazioni eoliche. (*Vedi anche* H 13.)
- Valli.
- Fenditure. Caverne.
- Isole.
- Ghiacciai, compresi le tracce di antichi ghiacciai.
- Nevai. Valanghe.
- Terra gelata.
- Frane, fiumi di fango, etc. (*Vedi anche* H 16.)
- Paludi e stagni.
- Suoli e vari depositi. (Pedologia. *Vedi anche* H 96.)
- Influenza di fattori biologici sulla terra.
- Circolazione dell'acqua.
- L'oceano in generale: Oceanografia.
- L'oceano: estensione, profondità, colore, trasparenza.
- Maree. (*Vedi anche* 95 ed E 1750.)

- |                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| 42                             | Currents. Waves.  | Strömungen. Wellen.  |
| 44                             | Temperature of the Ocean.<br>(See also F 0880.)                                   | Temperatur des Oceans. (Siehe auch F 0880.)  |
| 45                             | Density, Salinity and Chemical Composition of Sea-water.                          | Dichte, Salzgehalt und chemische Zusammensetzung des Meerwassers.                            |
| 46                             | Ice on Sea-water. Icebergs.   | Meereis. Eisberge.   |
| 50                             | Land Waters in general.   | Festländische Gewässer im allgemeinen.   |
| 51                             | Springs. (Mineral, Thermal, etc.)   | Quellen (Mineralquellen, heisse Quellen etc.)  |
| 52                             | Rivers and River Valleys. Estuaries and Deltas. Drainage Systems. Inundations.    | Flüsse und Flusstäler. Mündungen und Delta. Drainagesysteme. Ueberschwemmungen.              |
| 53                             | Lakes (fresh water).  | Süßwasser-Seen.  |
| 54                             | Saline Lakes.   | Salz-Seen.   |
| 55                             | Underground Waters; subterranean rivers and lakes. (See also H 16.)               | Unterirdische Gewässer; unterirdische Flüsse und Seen. (Siehe auch H 16.)                    |
| 60                             | Climate.  | Klima.   |
| 61                             | Atmospheric Pressure. (See also F 0700-0770.)                                     | Luftdruck. (Siehe auch F 0700-0770.)   |
| 62                             | Air Temperature. (See also F 0800-0844.)  | Lufttemperatur. (Siehe auch F 0800-0844.)  |
| 63                             | Water Vapour. Rain. (See also F 1000-1286.)                                       | Wasserdampf; Regen. (Siehe auch F 1000-1286.)  |
| 64                             | Winds. (See also F 1300-1590.)  | Winde. (Siehe auch F 1300-1590.)   |
| <b>Mathematical Geography.</b> |   | <b>Mathematische Geographie.</b>   |
| 69                             | General.  | Allgemeines.   |
| 70                             | Geodesy, Surveying and Topography. Levelling. Coast Surveys. Underground Surveys. | Geodäsie, Landesvermessung und Topographie. Nivellement. Küstenvermessung. Markscheidewesen. |
| 72                             | Orometry.   | Orometrie.   |
| 75                             | Marine Surveys. Hydrography.  | Marine Vermessungen. Hydrographie.   |
| 80                             | Determination of Latitude and Longitude. (See also E 0150, 5100.)                 | Bestimmung der geographischen Breite und Länge. (Siehe auch E 0150, 5100.)                   |
| 81                             | Height Measurements. (See also F 0730, 0740.)                                     | Höhenmessung. (Siehe auch F 0730, 0740.)   |
| 82                             | Soundings.  | Tiefenmessung.   |
| 83                             | Projection of Sphere. (See also A 8840.)  | Kartenprojection. (Siehe auch A 8840.)   |
| 84                             | Cartography. (See also A 8840.)   | Kartographie. (Siehe auch A 8840.)   |
| 85                             | Time Reckoning.   | Zeitrechnung.  |
| 87                             | Surveying Instruments.  | Vermessungs-Instrumente.   |
| 90                             | Navigation, Measurements of Time and Position.                                    | Navigation, Messung von Zeit und Position.   |
| 95                             | Tides, Mathematical Discussion of. (See also 41 and E 1750.)                      | Mathematische Behandlung der Gezeiten. (Siehe auch 41 und E 1750.)                           |



- |    |   |   |
|----|---|---|
| 42 | Courants. Vagues.   | Correnti. Onde.   |
| 44 | Température de l'Océan. ( <i>Voy. aussi</i> F 0880.)  | Temperatura dell' Oceano. ( <i>Vedi anche</i> F 0880.)                      |
| 45 | Densité, salinité et composition chimique de l'eau de mer.  | Densità, salsedine e composizione chimica dell' acqua di mare.              |
| 46 | Glace marine. Icebergs.   | Ghiaccio sull' acqua di mare. Icebergs.                                     |
| 50 | Eaux continentales en général.  | Acque continentali in generale.   |
| 51 | Sources (minérales, thermales, etc.).   | Sorgenti (minerali, termali, etc.).   |
| 52 | Rivières et vallées fluviales. Estuaires et deltas. Systèmes hydrographiques et bassins. Inondations. | Fiumi e valli fluviali. Estuari e delta. Sistemi di drenaggio. Inondazioni. |
| 53 | Lacs d'eau douce.   | Laghi d' acqua dolce.   |
| 54 | Lacs d'eau salée.   | Laghi d' acqua salsa.   |
| 55 | Nappes d'eau souterraines; rivières et lacs souterrains. ( <i>Voy. aussi</i> H 16.)                   | Acque sotterranee; fiumi e laghi sotterranei. ( <i>Vedi anche</i> H 16.)    |
| 60 | Climat.   | Climi.  |
| 61 | Pression atmosphérique. ( <i>Voy. aussi</i> F 0700-0770.)   | Pressione atmosferica. ( <i>Vedi anche</i> F 0700-0770.)                    |
| 62 | Température de l'air. ( <i>Voy. aussi</i> F 0800-0844.)   | Temperatura dell' aria. ( <i>Vedi anche</i> F 0800-0844.)                   |
| 63 | Vapeur d'eau. Pluies. ( <i>Voy. aussi</i> F 1000-1286.)   | Vapore e pioggia. ( <i>Vedi anche</i> F 1000-1286.)                         |
| 64 | Vents. ( <i>Voy. aussi</i> F 1300-1590.)  | Venti. ( <i>Vedi anche</i> F 1300-1590.)                                    |

#### Geographie Mathématique.

- 69 Généralités.  
 70 Géodésie, levé et topographie. Nivellement. Levés des côtes. Levés souterrains.  
 72 Orométrie.  
 75 Levés maritimes; hydrographie.  
 80 Détermination de la latitude et de la longitude. (*Voy. aussi* E 0150, 5100.)  
 81 Mesure des altitudes. (*Voy. aussi* F 0730, 0740.)  
 82 Sondages.  
 83 Projections géographiques. (*Voy. aussi* A 8840.)  
 84 Cartographie. (*Voy. aussi* A 8840.)  
 85 Connaissance des temps.  
 87 Instruments pour le levé des cartes et plans.  
 90 Navigation, mesure du temps et de la position astronomique.  
 95 Discussions mathématiques relatives aux marées. (*Voy. aussi* 41 et E 1750.)

#### Geografia Matematica.

- Generalità.  
 Geodesia, Rilevamento e Topografia. Livellazione. Rilievo delle coste. Rilievi sotterranei.  
 Orometria.  
 Rilevamenti marini. Idrografia.  
 Determinazione di latitudine e longitudine. (*Vedi anche* E 0150, 5100.)  
 Misura delle altitudini. (*Vedi anche* F 0730, 0740.)  
 Misura delle profondità.  
 Proiezioni geografiche. (*Vedi anche* A 8840.)  
 Cartografia. (*Vedi anche* A 8840.)  
 Misura del tempo.  
 Istrumenti per rilevamenti.  
 Navigazione. Misure del tempo e posizione.  
 Maree. Discussioni matematiche in proposito. (*Vedi anche* 41 e E 1750.)

## INDEX

TO

## (J) GEOGRAPHY.

Abyssinia .. .. .	<i>fb</i>	Atlantic .. .. .	<i>l</i>
Addresses .. .. .	0040	— N. .. .. .	<i>la</i>
Æolian Formations .. .. .	25	— S. .. .. .	<i>lc</i>
Afghanistan .. .. .	<i>eh</i>	Atlases .. .. .	0030
Africa .. .. .	<i>f</i>	Atmosphere, Pressure of .. .. .	61
— British Central .. .. .	<i>ff</i>	Auckland Island .. .. .	<i>ik</i>
— E. .. .. .	<i>ff</i>	Australasia .. .. .	<i>i</i>
— — British .. .. .	<i>ff</i>	Australia as a whole .. .. .	<i>ic</i>
— — German .. .. .	<i>ff</i>	— S. .. .. .	<i>ig</i>
— — Portuguese .. .. .	<i>ff</i>	— W. .. .. .	<i>ih</i>
— N.E. .. .. .	<i>fb</i>	Austria-Hungary .. .. .	<i>dk</i>
— S. .. .. .	<i>fg</i>	Avalanches .. .. .	32
— W. .. .. .	<i>fd</i>	Azores .. .. .	<i>lb</i>
Air, Temperature of .. .. .	62	Azov, Sea of .. .. .	<i>dn</i>
Alaska .. .. .	<i>ga</i>	Balearic Islands .. .. .	<i>dg</i>
Alberta .. .. .	<i>gc</i>	Balkan Peninsula .. .. .	<i>dl</i>
Algiers .. .. .	<i>fa</i>	Baltic and Islands .. .. .	<i>do</i>
Alps .. .. .	<i>dii</i>	Baluchistan .. .. .	<i>eh</i>
Amazon River System .. .. .	<i>hh</i>	Bays .. .. .	19
America, Central .. .. .	<i>h, ha</i>	Behring Sea .. .. .	<i>nc</i>
— N. .. .. .	<i>g</i>	Belgium .. .. .	<i>dd</i>
— S. .. .. .	<i>h</i>	Bibliographies .. .. .	0032
Amsterdam Island .. .. .	<i>mb</i>	Biography .. .. .	0010
Andes .. .. .	<i>hm</i>	Biological Factors, Influence on	
Angola .. .. .	<i>fe</i>	Earth .. .. .	37
Annam .. .. .	<i>ed</i>	Bismarck Archipelago .. .. .	<i>ib</i>
Antarctic .. .. .	<i>o</i>	Black Sea .. .. .	<i>dn</i>
— Continent .. .. .	<i>oa</i>	Bogs .. .. .	35
Apparatus .. .. .	0090	Bolivia .. .. .	<i>hg</i>
Arabia .. .. .	<i>ei</i>	Bosnia .. .. .	<i>dk</i>
Aral, Sea of .. .. .	<i>ek</i>	Brazil .. .. .	<i>hh</i>
Archipelago N. of N. America .. .. .	<i>kc</i>	British Islands .. .. .	<i>de</i>
Arctic .. .. .	<i>k</i>	Bulgaria .. .. .	<i>dl</i>
— Ocean .. .. .	<i>ka</i>	Burma .. .. .	<i>ef</i>
Argentina .. .. .	<i>hi</i>	Canada as a whole .. .. .	<i>gb</i>
Aroo Islands .. .. .	<i>ia</i>	Canadian Dominion, E. .. .. .	<i>gd</i>
Asia .. .. .	<i>e</i>	— — W. .. .. .	<i>gc</i>
Assiniboia .. .. .	<i>gc</i>	Canaries .. .. .	<i>lb</i>
Athabasca .. .. .	<i>gc</i>	Cape Verde .. .. .	<i>lb</i>

Caribbean Sea .. .. .	hc	Geodesy .. .. .	70
Caroline Islands .. .. .	ne	Georgia, S. .. .. .	ob
Cartography .. .. .	84	German Empire .. .. .	dc
Caspian .. .. .	ek	Gilolo .. .. .	eg
Caucasus .. .. .	dbd	Glaciers .. .. .	31
Caverns .. .. .	28	Gravitation of the Earth .. .. .	02
Celebes .. .. .	eg	Greece .. .. .	dl
Ceram .. .. .	eg	Greenland .. .. .	kt
Ceylon .. .. .	ef	Guatemala .. .. .	hb
Chatham Islands .. .. .	ik	Guiana, British .. .. .	hd
Chili .. .. .	hk	— Dutch .. .. .	hd
China .. .. .	eb	— French .. .. .	hd
— Sea .. .. .	eg	Gulfs .. .. .	19
Climate .. .. .	60	Halmahera .. .. .	eg
Coasts .. .. .	18	Heat, Distribution on the Earth .. .. .	02
Coast Line, Changes .. .. .	09	Height Measurement .. .. .	81
— Surveys .. .. .	70	Herzegovina .. .. .	dk
Collections .. .. .	0060	Himalaya .. .. .	ef
Columbia .. .. .	he	History .. .. .	0010
— British .. .. .	gc	Holland .. .. .	dd
Comoro Group .. .. .	fh	Honduras .. .. .	hb
Congo River System .. .. .	fe	— British .. .. .	hb
— State .. .. .	fe	Hydrography .. .. .	75
Congresses, Reports of .. .. .	0020	Iberian Peninsula .. .. .	dg
Connecticut .. .. .	gg	Icebergs .. .. .	46
Corea .. .. .	eb	Iceland .. .. .	da
Corsica .. .. .	df	Ice on Sea-Water .. .. .	46
Costa Rica .. .. .	hb	Illinois .. .. .	gg
Crete .. .. .	dm	India, British .. .. .	ef
Crozets .. .. .	oc	Indiana .. .. .	gg
Curaçao .. .. .	hd	Indian Ocean .. .. .	m
Currents, Ocean .. .. .	42	— — N. of Equator .. .. .	ma
Cyprus .. .. .	dm	— — S. of Equator .. .. .	mb
Deltas .. .. .	52	Indo-China, French .. .. .	ed
Denmark .. .. .	da	Institutions .. .. .	0060
Density of the Earth .. .. .	02	— Reports of .. .. .	0020
Depression .. .. .	09	Instruments, Surveying .. .. .	87
Dictionaries .. .. .	0030	Inundations .. .. .	52
Drainage Systems .. .. .	52	Islands .. .. .	29
Dunes .. .. .	25	— N. of Europe and Asia .. .. .	kd
Earthquakes .. .. .	07	Italy .. .. .	dh
Ecuador .. .. .	he	Japanese Islands .. .. .	ec
Egypt .. .. .	bf	Kei Islands .. .. .	eg
Elevation .. .. .	09	Kerguelen .. .. .	oc
Ellice .. .. .	nf	Kermadec Islands .. .. .	ik
Eritrea .. .. .	fb	Ladrone Islands .. .. .	ne
Erosion .. .. .	16	Lakes, Fresh-water .. .. .	53
Estuaries .. .. .	52	— Saline .. .. .	54
Europe .. .. .	d	Landslips .. .. .	34
Evolution, Geographical .. .. .	04	Land Waters .. .. .	50
Expeditions, Equipment of .. .. .	0090	Latitude, Determination of .. .. .	80
Faeroes .. .. .	da	Laurentian Lakes .. .. .	ge
Falkland Islands .. .. .	hl	Lectures .. .. .	0040
Fiji Islands .. .. .	nf	Lipari Islands .. .. .	ah
Fissures .. .. .	28	Longitude, Determination of .. .. .	80
Formosa .. .. .	ec	Lord Howe Island .. .. .	ie
France .. .. .	df	Low Archipelago .. .. .	nh
Friendly Islands .. .. .	nf	Loyalty Islands .. .. .	il
Frozen Ground .. .. .	33	Luxemburg .. .. .	dd
Galapagos Islands .. .. .	ng	Mackenzie .. .. .	gc

Macquario Islands .. ..	<i>ik</i>	Paraguay .. ..	<i>hi</i>
Madagascar .. ..	<i>fh</i>	Patagonia .. ..	<i>hi</i>
Madeira .. ..	<i>lb</i>	Pedagogy .. ..	0050
Maine .. ..	<i>gg</i>	Pedology .. ..	36
Malay Archipelago .. ..	<i>eg</i>	Pelew Islands .. ..	<i>ne</i>
— Peninsula .. ..	<i>eg</i>	Pennsylvania .. ..	<i>gg</i>
Malta .. ..	<i>dm</i>	Periodicals .. ..	0020
Maps .. ..	00	Persia .. ..	<i>eh</i>
Marocco .. ..	<i>fa</i>	Persian Gulf .. ..	<i>el</i>
Marquesas Islands .. ..	<i>nh</i>	Peru .. ..	<i>hf</i>
Marshall Islands .. ..	<i>ne</i>	Philippines .. ..	<i>eg</i>
Marshes .. ..	35	Philosophy .. ..	0000
Mascarene Islands .. ..	<i>mb</i>	Phœnix Islands .. ..	<i>nf</i>
Massachusetts .. ..	<i>gg</i>	Plains .. ..	24
Mediterranean and Islands .. ..	<i>dm</i>	Polar Regions .. ..	<i>j</i>
— States .. ..	<i>fa</i>	Portugal .. ..	<i>dg</i>
Mexico .. ..	<i>g, gl</i>	Position, Measurement of .. ..	90
— Gulf of .. ..	<i>hc</i>	Pressure, Atmospheric .. ..	61
Michigan .. ..	<i>gg</i>	Prince Edward Island .. ..	<i>oc</i>
Misool .. ..	<i>ia</i>	Projection of Sphere .. ..	83
Mississippi River System .. ..	<i>gk</i>	Pyrenees .. ..	<i>dg</i>
Mongolia .. ..	<i>eb</i>	Queensland .. ..	<i>id</i>
Montenegro .. ..	<i>dl</i>	Rain .. ..	63
Mountains .. ..	23	— Action .. ..	17
Movements of the Earth .. ..	06	Red Sea and Islands .. ..	<i>fi</i>
Mudstreams .. ..	34	Relief, Terrestrial .. ..	15
Museums .. ..	0060	Research, Methods of .. ..	0090
Navigation .. ..	90	Rhode Island .. ..	<i>gg</i>
New Caledonia .. ..	<i>il</i>	Rivers .. ..	52
Newfoundland .. ..	<i>gd</i>	Roumania .. ..	<i>dl</i>
New Britain .. ..	<i>ib</i>	Russia, Asiatic .. ..	<i>ea</i>
— Guinea .. ..	<i>ia</i>	— Central .. ..	<i>ea</i>
— Hampshire .. ..	<i>gg</i>	— in Europe .. ..	<i>db</i>
— Hebrides .. ..	<i>il</i>	— Central .. ..	<i>dbc</i>
— Jersey .. ..	<i>gg</i>	— Northern .. ..	<i>dba</i>
— South Wales .. ..	<i>ie</i>	— Southern .. ..	<i>dbb</i>
— York .. ..	<i>gg</i>	Sahara .. ..	<i>fc</i>
— Zealand .. ..	<i>ik</i>	Salvador .. ..	<i>hb</i>
Nicaragua .. ..	<i>hb</i>	Samoa .. ..	<i>nf</i>
Niger Region, Upper .. ..	<i>fd</i>	Sandwich Group .. ..	<i>ob</i>
Nile System .. ..	<i>fb</i>	— Islands .. ..	<i>nd</i>
— Valley .. ..	<i>fb</i>	Sardinia .. ..	<i>dh</i>
Nomenclature .. ..	0070	Saskatchewan .. ..	<i>gc</i>
North Sea .. ..	<i>dp</i>	Scandinavia .. ..	<i>da</i>
Norway .. ..	<i>da</i>	Seas, Enclosed .. ..	19
Ocean, Area and Depth .. ..	40	Servia .. ..	<i>dl</i>
— Chemical Composition .. ..	45	Siam .. ..	<i>ee</i>
— Colour .. ..	40	Siberia, E. .. ..	<i>ea</i>
— Density .. ..	45	— W. .. ..	<i>ea</i>
— Salinity .. ..	45	Sicily .. ..	<i>dh</i>
— Temperature .. ..	44	Snowfields .. ..	32
— Transparency .. ..	40	Societies, Reports of .. ..	0020
Ohio .. ..	<i>gg</i>	Society Islands .. ..	<i>nh</i>
Orometry .. ..	72	Socotra .. ..	<i>fb</i>
Pacific .. ..	<i>n</i>	Solomon Islands .. ..	<i>ib</i>
— N. .. ..	<i>na</i>	Somaliland .. ..	<i>fb</i>
— S. .. ..	<i>nb</i>	Soundings .. ..	82
Pamirs .. ..	<i>eh</i>	Spain .. ..	<i>dg</i>
Panama .. ..	<i>hb</i>	Springs .. ..	51
Pantellaria .. ..	<i>dh</i>	St. Paul .. ..	<i>mb</i>

Submarine Contours .. ..	22	Trinidad .. .. .	hd
Sudan, Central .. .. .	fc	Tripoli .. .. .	fa
— Egyptian .. .. .	fb	Tunis .. .. .	fa
— French .. .. .	fd	Turkey in Asia .. .. .	ei
Surface of the Earth .. ..	03	— Europe .. .. .	dl
— Form of .. .. .	14	Uganda .. .. .	ff
Surveying .. .. .	70	United States as a whole .. ..	gf
— Instruments .. .. .	87	— N.E... .. .	gg
Surveys, Coast .. .. .	70	— S.E... .. .	gh
— Marine .. .. .	75	— W. .. .. .	gi
Sweden .. .. .	da	Ural .. .. .	dbe
Switzerland .. .. .	di	Uruguay .. .. .	hi
Tables .. .. .	0030	Valleys .. .. .	26
Tasmania .. .. .	ii	Vapour .. .. .	63
Temperature of the Air .. ..	62	Venezuela .. .. .	hd
— Ocean .. .. .	44	Vermont .. .. .	gg
Text Books .. .. .	0030	Victoria .. .. .	if
Tibet .. .. .	eb	Volcanic Phenomena .. .. .	08
Tides .. .. .	41	Wadai .. .. .	fc
— Mathematical Discussion of ..	95	Waigoe .. .. .	ia
Tierra del Fuego .. .. .	hl	Water Circulation .. .. .	38
Time, Measurement of .. .. .	90	Waters, Land .. .. .	50
— Reckoning .. .. .	85	— Underground .. .. .	55
Timor .. .. .	eg	Waves .. .. .	42
Timorlaut .. .. .	eg	Weathering .. .. .	17
Tonga .. .. .	nf	West Indies .. .. .	h, hc
Tonquin .. .. .	ed	Winds .. .. .	64
Topography .. .. .	70	Wisconsin .. .. .	gg
Treatises, General .. .. .	0030	Yukon .. .. .	gc

## TABLE DES MATIÈRES

POUR LA

## GÉOGRAPHIE (J)

Abyssinnie .. .. .	<i>fb</i>	Asie .. .. .	<i>e</i>
Açores .. .. .	<i>lb</i>	— russe .. .. .	<i>ea</i>
Affaisements .. .. .	09	— — centrale .. .. .	<i>ea</i>
Afghanistan .. .. .	<i>eh</i>	Assiniboia .. .. .	<i>gc</i>
Afrique .. .. .	<i>f</i>	Athabasca .. .. .	<i>gc</i>
— central britannique .. .. .	<i>ff</i>	Atlantique .. .. .	<i>l</i>
— de l'Est .. .. .	<i>ff</i>	— méridional .. .. .	<i>lc</i>
— — allemande .. .. .	<i>ff</i>	— septentrional .. .. .	<i>la</i>
— — britannique .. .. .	<i>ff</i>	Atlas .. .. .	0030
— — portugaise .. .. .	<i>ff</i>	Atmosphérique, Pression .. .. .	61
— du N.E. .. .. .	<i>fb</i>	Atmosphériques, Actions .. .. .	17
— du S. .. .. .	<i>fg</i>	Auckland, île .. .. .	<i>ik</i>
— de l'Ouest .. .. .	<i>fd</i>	Australasie .. .. .	<i>i</i>
Air, Température de l' .. .. .	62	Australie dans son entier .. .. .	<i>ic</i>
Alaska .. .. .	<i>ga</i>	— du S. .. .. .	<i>ig</i>
Alberta .. .. .	<i>gc</i>	— occidentale .. .. .	<i>ih</i>
Algérie .. .. .	<i>fa</i>	Autriche-Hongrie .. .. .	<i>dk</i>
Alpes .. .. .	<i>dii</i>	Avalanches .. .. .	32
Altitudes, Mesure des .. .. .	81	Azov, Mer d' .. .. .	<i>dn</i>
Amazone, Réseau hydrographique .. .. .	<i>hh</i>	Baies .. .. .	19
de l' .. .. .	<i>hh</i>	Baléares .. .. .	<i>dg</i>
Amérique centrale .. .. .	<i>h, ha</i>	Balkanique, Péninsule .. .. .	<i>dl</i>
— du N. .. .. .	<i>g</i>	Baltique et ses îles .. .. .	<i>do</i>
— méridionale .. .. .	<i>h</i>	Behring, Mer de .. .. .	<i>nc</i>
Amis, îles des (Tonga) .. .. .	<i>nf</i>	Belgique .. .. .	<i>dd</i>
Amsterdam, l'île .. .. .	<i>mb</i>	Bélouchistan .. .. .	<i>eh</i>
Andes, Les .. .. .	<i>hm</i>	Bibliographies .. .. .	0032
Angola .. .. .	<i>fe</i>	Biographie .. .. .	0010
Annam .. .. .	<i>ed</i>	Biologiques, Influence des fac- teurs, sur la terre .. .. .	37
Antarctique, Continent .. .. .	<i>oa</i>	Birmanie .. .. .	<i>ef</i>
Antarctiques, Régions .. .. .	<i>o</i>	Bismarck, Archipel de .. .. .	<i>ib</i>
Antilles .. .. .	<i>h</i>	Bolivie .. .. .	<i>hg</i>
Appareils .. .. .	0090	Bosnie .. .. .	<i>dk</i>
Arabie .. .. .	<i>ei</i>	Boue, Rivières de .. .. .	34
Aral, Mer d' .. .. .	<i>ek</i>	Bésil .. .. .	<i>hh</i>
Archipel nord de l'Amérique du N. .. .. .	<i>kc</i>	Britanniques, Îles .. .. .	<i>de</i>
Arctique, Océan .. .. .	<i>ka</i>	Bulgarie .. .. .	<i>dl</i>
Arctiques, Régions .. .. .	<i>k</i>	Canada dans son entier .. .. .	<i>gb</i>
Argentine, République .. .. .	<i>hi</i>	— Puissance du, de l'est .. .. .	<i>gd</i>
Aroo, îles .. .. .	<i>ia</i>	— — de l'ouest .. .. .	<i>gc</i>

Canaries .. .. .	<i>lb</i>	Evolution géographique.. ..	04
Cap Vert .. .. .	<i>lb</i>	Expéditions, Equipment d' ..	0090
Caraïbe, Mer .. .. .	<i>hc</i>	Falkland, Iles .. .. .	<i>hl</i>
Carolines, Archipel des .. .. .	<i>ne</i>	Feroë, Iles .. .. .	<i>da</i>
Cartes .. .. .	00	Fidji, Iles .. .. .	<i>nf</i>
Cartographie .. .. .	84	Fissures .. .. .	28
Caspienne, Mer .. .. .	<i>ek</i>	Fondrières .. .. .	35
Caucase .. .. .	<i>dbd</i>	Formose .. .. .	<i>ec</i>
Cavernes .. .. .	28	France .. .. .	<i>df</i>
Célèbes .. .. .	<i>eg</i>	Galapagos .. .. .	<i>ng</i>
Ceram .. .. .	<i>eg</i>	Gélé, Sol .. .. .	33
Ceylan .. .. .	<i>ef</i>	Géodésie .. .. .	70
Chaleur, Distribution sur la terre	02	Géorgie du S. .. .. .	<i>ob</i>
Chatham, Iles .. .. .	<i>ik</i>	Germanique, Empire .. .. .	<i>dc</i>
Chili .. .. .	<i>hk</i>	Gilolo .. .. .	<i>eg</i>
Chine .. .. .	<i>eb</i>	Glace marine .. .. .	46
— Mer de .. .. .	<i>eg</i>	Glaciers .. .. .	31
Chypre .. .. .	<i>dm</i>	Golfes .. .. .	19
Climat .. .. .	60	Gravitation de la terre .. .. .	02
Collections .. .. .	0060	Grèce .. .. .	<i>dl</i>
Colombie .. .. .	<i>he</i>	Groenland .. .. .	<i>kb</i>
— britannique.. .. .	<i>gc</i>	Guatemala .. .. .	<i>hb</i>
Comores, Groupe des .. .. .	<i>fh</i>	Guiane britannique .. .. .	<i>hd</i>
Congo, Réseau hydrographique		— française .. .. .	<i>hd</i>
du .. .. .	<i>fe</i>	— hollandaise .. .. .	<i>hd</i>
Congo, Etat du .. .. .	<i>fe</i>	Halmahera .. .. .	<i>eg</i>
Congrès, Rapports de .. .. .	0020	Herzégovine .. .. .	<i>dk</i>
Connecticut .. .. .	<i>gg</i>	Himalaya .. .. .	<i>ef</i>
Corée .. .. .	<i>eb</i>	Histoire .. .. .	0010
Corse .. .. .	<i>df</i>	Hollande .. .. .	<i>dd</i>
Costa Rica .. .. .	<i>hb</i>	Honduras .. .. .	<i>hb</i>
Côtes, Levés des .. .. .	70	— britannique .. .. .	<i>hb</i>
Courants de l'Océan .. .. .	42	Hydrographie .. .. .	75
Crozet .. .. .	<i>oc</i>	Hydrographiques, Systèmes .. .. .	52
Curaçao .. .. .	<i>hd</i>	Ibérique, Péninsule .. .. .	<i>dg</i>
Danemark .. .. .	<i>da</i>	Icebergs .. .. .	46
Deltas .. .. .	52	Iles .. .. .	29
Densité du globe terrestre .. .. .	02	— au N. d'Europe et d'Asie .. .. .	<i>kd</i>
Dictionnaires .. .. .	0030	Illinois .. .. .	<i>gg</i>
Discours .. .. .	0040	Indes britanniques .. .. .	<i>ef</i>
Dunes .. .. .	25	— occidentales .. .. .	<i>h, hc</i>
Eau, Circulation de l' .. .. .	38	Indiana .. .. .	<i>gg</i>
— Nappes souterraines d' .. .. .	55	Indien, Océan .. .. .	<i>n</i>
Eaux continentales .. .. .	50	— — au N. de l'équateur .. .. .	<i>ma</i>
Eboulements .. .. .	34	— — au S. de l'équateur .. .. .	<i>mb</i>
Ecuador .. .. .	<i>he</i>	Indo-Chine française .. .. .	<i>ed</i>
Effritement .. .. .	17	Inondations .. .. .	52
Egypte .. .. .	<i>bf</i>	Institutions .. .. .	0060
Ellice .. .. .	<i>nf</i>	— rapports d' .. .. .	0020
Enseignement .. .. .	0050	Instruments pour le levé des	
Eoliennes, Formations .. .. .	25	cartes et plans .. .. .	87
Erythrée .. .. .	<i>fb</i>	Islande .. .. .	<i>da</i>
Erosion .. .. .	16	Italie .. .. .	<i>dh</i>
Espagne .. .. .	<i>dg</i>	Japon, Archipel du .. .. .	<i>ec</i>
Estuaires .. .. .	52	Kei, Iles du .. .. .	<i>eg</i>
Etats Unis .. .. .	<i>gf</i>	Kerguelen. .. .. .	<i>oc</i>
— — du N.E. .. .. .	<i>gg</i>	Kermadec, Iles .. .. .	<i>ik</i>
— — de l'ouest .. .. .	<i>gi</i>	Lacs d'eau douce .. .. .	53
— — du S.E. .. .. .	<i>gh</i>	— — salée .. .. .	54
Europe .. .. .	<i>d</i>	— laurentiens .. .. .	<i>ge</i>

Lagunes .. .. .	19	Nouvelle Calédonie .. .. .	<i>il</i>
Latitude, Détermination de la ..	80	— Galles du sud .. .. .	<i>ie</i>
Leçons .. .. .	0040	— Guinée .. .. .	<i>ia</i>
Levé .. .. .	70	Nouvelles Hébrides .. .. .	<i>il</i>
— des cartes et plans, Instru-		Nouvelle Zélande .. .. .	<i>ik</i>
ments pour le .. .. .	87	Océan, Composition chimique ..	45
Levés des côtes .. .. .	70	— Couleur .. .. .	40
— maritimes .. .. .	75	— Densité .. .. .	45
Lipari, îles .. .. .	<i>dh</i>	— Salinité .. .. .	45
Longitude, Détermination de la	80	— Superficie et profondeur ..	40
Lord Howe, île .. .. .	<i>ie</i>	— Température .. .. .	44
Loyauté, îles .. .. .	<i>il</i>	— Transparence .. .. .	40
Luxembourg .. .. .	<i>dd</i>	Ohio .. .. .	<i>gg</i>
Mackenzie .. .. .	<i>gc</i>	Orométrie.. .. .	72
Macquaries .. .. .	<i>ik</i>	Oural, Région des Monts ..	<i>dbe</i>
Madagascar .. .. .	<i>fh</i>	Pacifique .. .. .	<i>n</i>
Madère .. .. .	<i>lb</i>	— méridional .. .. .	<i>nb</i>
Maine .. .. .	<i>gg</i>	— septentrional .. .. .	<i>na</i>
Malai, Archipel .. .. .	<i>eg</i>	Pamirs .. .. .	<i>eh</i>
Malaise Péninsule .. .. .	<i>eg</i>	Panama .. .. .	<i>hb</i>
Malte .. .. .	<i>dm</i>	Pantellaria .. .. .	<i>dh</i>
Manuels .. .. .	0030	Paraguay .. .. .	<i>hi</i>
Marais .. .. .	35	Patagonie .. .. .	<i>hi</i>
Marées .. .. .	41	Pédologie .. .. .	36
— Discussions mathématiques		Pelew .. .. .	<i>ne</i>
relatives aux .. .. .	95	Pennsylvanie .. .. .	<i>gg</i>
Mariannes.. .. .	<i>ne</i>	Périodiques .. .. .	0020
Maroc .. .. .	<i>fa</i>	Pérou .. .. .	<i>hf</i>
Marquises, îles .. .. .	<i>nh</i>	Perse .. .. .	<i>eh</i>
Marshall, Archipel de .. .. .	<i>ne</i>	Persique, Golfe .. .. .	<i>el</i>
Mascareignes .. .. .	<i>mb</i>	Phénix, îles .. .. .	<i>nf</i>
Massachusetts .. .. .	<i>gg</i>	Philippines .. .. .	<i>eg</i>
Méditerranée avec ses îles ..	<i>dm</i>	Philosophie .. .. .	0000
Méditerranéens, Etats .. .. .	<i>fa</i>	Plaines .. .. .	24
Mer du Nord .. .. .	<i>dp</i>	Pluie, Action de la .. .. .	17
— Noire .. .. .	<i>dn</i>	Pluies .. .. .	63
— Rouge et ses îles .. .. .	<i>fi</i>	Polaires, Régions.. .. .	<i>j</i>
Mexique .. .. .	<i>g, gl</i>	Pomoutou.. .. .	<i>nh</i>
— Golfe du .. .. .	<i>hc</i>	Portugal .. .. .	<i>dg</i>
Michigan .. .. .	<i>gg</i>	Position astronomique, Mesure	
Misool .. .. .	<i>ia</i>	de la .. .. .	90
Mississippi, Réseau hydro-		Pression atmosphérique.. .. .	61
graphique du .. .. .	<i>gh</i>	Prince Edouard, île du ..	<i>oc</i>
Mongolie .. .. .	<i>eb</i>	Projections géographiques ..	83
Montagnes .. .. .	23	Pyrénées .. .. .	<i>dg</i>
Monténégro .. .. .	<i>dl</i>	Queensland .. .. .	<i>id</i>
Mouvements de la terre ..	06	Recherche, Méthodes de ..	0090
Musées .. .. .	0060	Relief sous-marin .. .. .	22
Navigation .. .. .	90	— terrestre .. .. .	15
Neige, Champs de .. .. .	32	Rhode Island .. .. .	<i>gg</i>
New Hampshire .. .. .	<i>gg</i>	Rivage, Oscillations des lignes de	09
— Jersey .. .. .	<i>gg</i>	Rivages maritimes .. .. .	18
— York .. .. .	<i>gg</i>	Rivières .. .. .	52
Nicaragua .. .. .	<i>hb</i>	Roumanie .. .. .	<i>dl</i>
Niger, région supérieure du ..	<i>fd</i>	Russie Centrale .. .. .	<i>dbc</i>
Nil, Réseau hydrographique du	<i>fb</i>	— d'Europe .. .. .	<i>do</i>
— Vallée du .. .. .	<i>fb</i>	— Méridionale.. .. .	<i>dbb</i>
Nomenclature .. .. .	0070	— Septentrionale .. .. .	<i>dba</i>
Norvège .. .. .	<i>da</i>	Sahara .. .. .	<i>fc</i>
Nouvelle Bretagne .. .. .	<i>ib</i>	Salomon, îles .. .. .	<i>ib</i>



Salvador .. .. .	hb	Temps, Connaissance des ..	85
Samoa .. .. .	nf	— Mesure du .. .. .	90
Sandwich, Iles .. .. .	nd	Terre de Feu .. .. .	hl
Sandwichs, Groupe des .. .. .	ab	— neuve .. .. .	gd
Sardaigne .. .. .	dh	— Tremblements de .. .. .	07
Saskatchewan .. .. .	gc	Tibet .. .. .	eb
Scandinavie .. .. .	da	Timor .. .. .	eg
Serbie .. .. .	dl	Timorlaut .. .. .	eg
Siam .. .. .	ec	Tonga .. .. .	nf
Sibérie Occidentale .. .. .	ea	Tonkin .. .. .	ed
— Orientale .. .. .	eab	Topographie .. .. .	70
Sicile .. .. .	dh	Traités généraux .. .. .	0030
Société, Iles de la .. .. .	nh	Trinité .. .. .	hd
Sociétés, Rapports de .. .. .	0020	Tripoli .. .. .	fa
Socotra .. .. .	fb	Tunisie .. .. .	fa
Somaliland .. .. .	fb	Turquie d'Asie .. .. .	ei
Sondages .. .. .	82	— d'Europe .. .. .	dl
Soudan central .. .. .	fc	Uganda .. .. .	ff
— égyptien .. .. .	fb	Uruguay .. .. .	hi
— français .. .. .	fd	Vagues .. .. .	42
Soulèvements .. .. .	09	Vallées .. .. .	26
Sources .. .. .	51	Vapeur d'eau .. .. .	63
St. Paul, Ile de .. .. .	mb	Vénézuéla .. .. .	hd
Suède .. .. .	da	Vents .. .. .	64
Suisse .. .. .	di	Vermont .. .. .	gg
Surface de la terre .. .. .	03	Victoria .. .. .	if
— Configuration de la .. .. .	14	Volcaniques, Phénomènes .. .. .	08
Tables .. .. .	0030	Wadai .. .. .	fc
Tasmanie .. .. .	ii	Waigoe .. .. .	ia
Température de l'air .. .. .	62	Wisconsin .. .. .	gg
— de l'océan .. .. .	44	Yukon .. .. .	gc

## INDEX

ZU

## (J) GEOGRAPHIE.

Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Gezeiten .. .. .	95
Äolische Gebilde ..	25	Gletscher .. .. .	31
Anziehungskraft der Erde ..	02	Hebung .. .. .	09
Apparate .. .. .	0090	Höhenmessung .. .. .	81
Atlanten .. .. .	0030	Höhlen .. .. .	28
Bergstürze .. .. .	34	Hydrographie .. .. .	75
Bibliographien .. .. .	0032	Inseln .. .. .	29
Binnenmeere .. .. .	19	Institute .. .. .	0020, 0060
Biographien .. .. .	0010	Instrumente zur Vermessung ..	87
Biologische Faktoren .. .. .	37	Karten .. .. .	00
Bodenbewegungen .. .. .	06	Kartenprojection .. .. .	83
Bodenformen, Festländische ..	15	Kartographie .. .. .	84
— Untermeerische .. .. .	22	Klima .. .. .	60
Breite, Geographische .. .. .	80	Kreislauf des Wassers .. .. .	38
Buchten .. .. .	19	Küsten .. .. .	18
Congresse, Berichte von .. .. .	0020	Küstenvermessung .. .. .	70
Delta .. .. .	52	Küstenverschiebung .. .. .	09
Dichte der Erde .. .. .	02	Länge, Geographische .. .. .	80
Drainagesysteme .. .. .	52	Landvermessung .. .. .	70
Dünen .. .. .	25	Lawinen .. .. .	32
Ebbe .. .. .	41	Lehrbücher .. .. .	0030
Ebenen .. .. .	24	Luftdruck .. .. .	61
Eisberge .. .. .	46	Lufttemperatur .. .. .	62
Erdbeben .. .. .	07	Marine Vermessung .. .. .	75
Erde im allgemeinen .. .. .	02	Mathematische Geographie ..	69-95
Erdoberfläche im allgemeinen ..	03	Meereis .. .. .	46
Erosion .. .. .	16	Moore .. .. .	35
Evolution, Geographische .. .. .	04	Mündungen .. .. .	52
Expeditionen, Ausrüsten von ..	0090	Museen .. .. .	0060
Festländische Bodenformen .. ..	15	Navigation .. .. .	90
— Gewässer .. .. .	50	Nomenklatur .. .. .	0070
Festreden .. .. .	0040	Oberflächengestalt .. .. .	14
Flüsse .. .. .	52	Ocean, Chemische Zusammen-	
Flut .. .. .	41	setzung .. .. .	45
Gebirge .. .. .	23	— Dichte .. .. .	45
Gefrorener Boden .. .. .	33	— Durchsichtigkeit .. .. .	40
Geodäsie .. .. .	70	— Farbe .. .. .	40
Geographische Breite .. .. .	80	— Flächenausdehnung .. .. .	40
— Länge .. .. .	80	— Temperatur .. .. .	44
Geschichte .. .. .	0010	— Tiefe .. .. .	40
Gesellschaften, Berichte von ..	0020	Orometrie .. .. .	72

Pädagogik .. .. .	0050	Tabellen .. .. .	0030
Pedologie .. .. .	36	Täler .. .. .	26
Periodica .. .. .	0020	Tiefenmessung .. .. .	82
Philosophie .. .. .	0000	Topographie .. .. .	70
Physische Geographie .. .. .	01-64	Überschwemmungen .. .. .	52
Positionbestimmung .. .. .	90	Unterirdische Gewässer .. .. .	55
Quellen .. .. .	51	Untermeerische Bodenformen .. .. .	22
Regen .. .. .	63	Untersuchungsmethoden .. .. .	0090
Regenwirkung .. .. .	17	Vermessung .. .. .	70, 75
Salzgehalt des Oceans .. .. .	45	Vermessungs-Instrumente .. .. .	87
Salz-Seen .. .. .	54	Verwitterung .. .. .	17
Sammlungen .. .. .	0060	Vorträge .. .. .	0040
Schlammströme .. .. .	34	Vulkanische Erscheinungen .. .. .	08
Schneefelder .. .. .	32	Wärmeverteilung auf der Erde .. .. .	02
Seen .. .. .	53	Wasserdampf .. .. .	63
Senkung .. .. .	09	Wellen .. .. .	42
Spalten .. .. .	28	Winde .. .. .	64
Strömungen .. .. .	42	Wörterbücher .. .. .	0030
Sümpfe .. .. .	35	Zeitbestimmung .. .. .	90
		Zeitrechnung .. .. .	85

## INDICE

PER LA

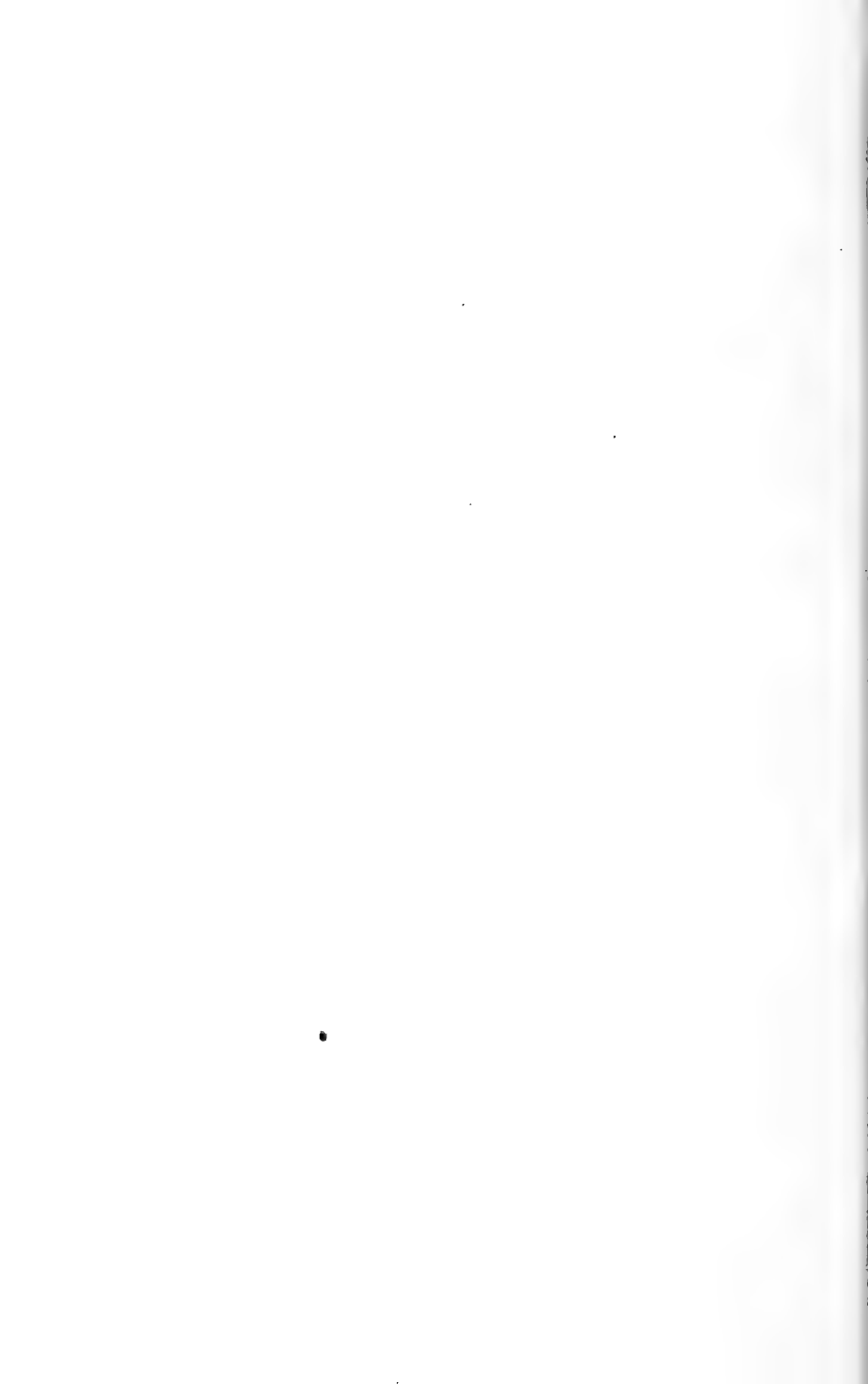
## GEOGRAFIA (J)

Abbassamenti .. .. .	09	Argentina .. .. .	hi
Abissinia .. .. .	fb	Asia .. .. .	e
Acqua, Circolazione dell'	38	Assiniboia .. .. .	gc
Acque Continentali .. ..	50	Athabasca .. .. .	gc
— sotteranee .. .. .	55	Atlanti .. .. .	0030
Afghanistan .. .. .	eh	Atlantico Meridionale .. ..	lc
Africa .. .. .	f	— Oceano .. .. .	l
— Australe .. .. .	fg	— Settentrionale, Oceano .. ..	la
— centrale britannica .. ..	ff	Atmosfera, Pressione dell'	61
— del N.E. .. .. .	fb	Auckland, isola .. .. .	ik
— Occidentale .. .. .	fd	Australasia .. .. .	i
— Orientale .. .. .	ff	Australia in complesso .. ..	ic
— — britannica .. .. .	ff	— Meridionale .. .. .	ig
— — portoghese .. .. .	ff	— Occidentale .. .. .	ih
— — tedesca .. .. .	ff	Austria-Ungheria .. .. .	dk
Alaska .. .. .	ga	Azof, Mare di .. .. .	dn
Alberta .. .. .	gc	Azorre .. .. .	lb
Algeri .. .. .	fa	Baje .. .. .	19
Alpi .. .. .	dii	Balcanica, Penisola .. .. .	dl
Altitudini, Misura delle	81	Baleari, isole .. .. .	dg
Amazoni, rete idrografica dell'	hh	Baltico e le sue Isole .. .. .	do
Amboina .. .. .	ia	Behring, Mar di .. .. .	nc
America, Centrale .. .. .	h, ha	Belgio .. .. .	dd
— Meridionale .. .. .	h	Belucistan .. .. .	eh
— Settentrionale .. .. .	g	Bibliografie .. .. .	0032
Amici, Isole degli .. .. .	nf	Biografia .. .. .	0010
Amsterdam, Isola .. .. .	mb	Biologici, Influenza di fattori,	
Ande, le .. .. .	hm	sulla terra .. .. .	37
Angola .. .. .	fe	Birmania .. .. .	ef
Annam .. .. .	ed	Bismarck, Arcipelago di .. ..	ib
Antartica .. .. .	o	Bolivia .. .. .	hg
Antartico, Continente .. .. .	oa	Bosnia .. .. .	dk
Apparecchi .. .. .	0090	Brasile .. .. .	hh
Arabia .. .. .	ei	Britanniche, Isole .. .. .	de
Aral, mare .. .. .	ek	Bulgaria .. .. .	dl
Arcipelago Nordamericano .. ..	kc	Calore, Distribuzione del, sulla	
Aria, Temperatura dell' .. ..	62	terra .. .. .	10
Aroo, isole .. .. .	ia	Canada in complesso .. .. .	gb
Artica .. .. .	k	— occidentale, Dominio del .. ..	ge
Artico, Oceano .. .. .	ka	— orientale, Dominio del .. ..	gd

Canarie .. .. .	<i>lb</i>	Filosofia .. .. .	0000
Capo Verde .. .. .	<i>lb</i>	Fiumi .. .. .	52
Caribi, Mar dei .. .. .	<i>hc</i>	— di fango .. .. .	34
Caroline, Isole .. .. .	<i>ne</i>	Formosa .. .. .	<i>ec</i>
Carte .. .. .	00	Fosse .. .. .	28
Cartografia .. .. .	84	Francia .. .. .	<i>df</i>
Caspio .. .. .	<i>ek</i>	Frane .. .. .	34
Caucaso .. .. .	<i>dbd</i>	Galapagos, Isole .. .. .	<i>ng</i>
Caverne .. .. .	28	Gelata, Terra .. .. .	33
Celebes .. .. .	<i>eg</i>	Geodesia .. .. .	70
Ceylon .. .. .	<i>ef</i>	Georgia Australe .. .. .	<i>ob</i>
Chatham, isole .. .. .	<i>ik</i>	Germanico, Impero .. .. .	<i>dc</i>
Cile .. .. .	<i>hk</i>	Ghiacciai .. .. .	31
Cina .. .. .	<i>eb</i>	Ghiaccio sull' acqua di mare .. .. .	46
— Mar della .. .. .	<i>eg</i>	Giappone, Isole del .. .. .	<i>ec</i>
Cipro .. .. .	<i>dm</i>	Gilolo .. .. .	<i>ia</i>
Climi .. .. .	60	Golfi .. .. .	19
Coccincina .. .. .	<i>ed</i>	Gravitazione della Terra .. .. .	10
Collezioni .. .. .	0060	Grecia .. .. .	<i>dl</i>
Columbia .. .. .	<i>he</i>	Groenlandia .. .. .	<i>kb</i>
— Britannica .. .. .	<i>gc</i>	Guatemala .. .. .	<i>hb</i>
Comoro, Gruppo delle .. .. .	<i>fh</i>	Guiana Britannica .. .. .	<i>hd</i>
— Stato del .. .. .	<i>fe</i>	— Francese .. .. .	<i>hd</i>
Congo, rete idrografico del .. .. .	<i>fe</i>	— Olandese .. .. .	<i>hd</i>
Congressi, Resoconti di .. .. .	0020	Halmahera .. .. .	<i>eg</i>
Connecticut .. .. .	<i>gg</i>	Himalaya .. .. .	<i>ef</i>
Corea .. .. .	<i>eb</i>	Honduras .. .. .	<i>hb</i>
Correnti dell' oceano .. .. .	42	— Britannico .. .. .	<i>hb</i>
Corsica .. .. .	<i>df</i>	Iberica, Penisola .. .. .	<i>dg</i>
Costa Rica .. .. .	<i>hb</i>	Icebergs .. .. .	31
Costa, Cambiamenti della linea .. .. .	09	Idrografia .. .. .	75
di .. .. .	09	Illinois .. .. .	<i>gg</i>
Coste .. .. .	18	India Britannica .. .. .	<i>ef</i>
— Rilievo delle .. .. .	70	Indiana .. .. .	<i>gg</i>
Creta .. .. .	<i>dm</i>	Indiano, Oceano .. .. .	<i>m</i>
Crozets .. .. .	<i>oc</i>	— — a Nord del Equatore .. .. .	<i>ma</i>
Curaçao .. .. .	<i>hd</i>	— — a Sud del Equatore .. .. .	<i>mb</i>
Danimarca .. .. .	<i>da</i>	Indie Occidentali .. .. .	<i>h, he</i>
Delta .. .. .	52	Indo-Cina Francese .. .. .	<i>ed</i>
Densità della terra .. .. .	10	Innalzamenti .. .. .	09
Discorsi .. .. .	0040	Inondazioni .. .. .	52
Dizionari .. .. .	0030	Islanda .. .. .	<i>da</i>
Drenaggio, Sistemi di .. .. .	52	Isole .. .. .	29
Dune .. .. .	25	— a N. dell' Europa e dell' .. .. .	
Ecuador .. .. .	<i>he</i>	Asia .. .. .	<i>kd</i>
Egitto .. .. .	<i>fb</i>	Istituti .. .. .	0060
Ellice .. .. .	<i>nf</i>	— Resoconti di .. .. .	0020
Eoliche, Formazioni .. .. .	25	Istrumenti per rilevamenti .. .. .	87
Eritrea .. .. .	<i>fb</i>	Italia .. .. .	<i>dh</i>
Erosione .. .. .	16	Kei, isole di .. .. .	<i>eg</i>
Erzegovina .. .. .	<i>dk</i>	Kerguelen .. .. .	<i>oc</i>
Estuari .. .. .	52	Kermdec, Isole .. .. .	<i>ik</i>
Europa .. .. .	<i>d</i>	Ladroni, Isole dei .. .. .	<i>ne</i>
Evoluzione geografica .. .. .	04	Laghi .. .. .	53
Falkland, Isole .. .. .	<i>hl</i>	— d'acqua salsa .. .. .	54
Fär Öer .. .. .	<i>da</i>	Latitudine, Determinazione di .. .. .	80
Fenditure .. .. .	28	Laurenziani, I Laghi .. .. .	<i>ge</i>
Fenice, Isole .. .. .	<i>nf</i>	Lecture .. .. .	0040
Figi, Isole .. .. .	<i>nf</i>	Lipari, isole .. .. .	<i>dh</i>
Filippine .. .. .	<i>eg</i>	Longitudine, Determinazione di .. .. .	80

Lord Howe, isola .. ..	ie	Oceano, estensione e profondità	40
Low, Arcipelago di .. ..	nh	— Salsedine .. ..	45
Loyalty, Isole .. ..	il	— Temperatura .. ..	44
Lussemburgo .. ..	dd	— Trasparenza .. ..	40
Mackenzie .. ..	gc	Ohio .. ..	gg
Macquario .. ..	ik	Olanda .. ..	dd
Madagascar .. ..	fb	Onde .. ..	42
Madera .. ..	lb	Orometria .. ..	72
Maine .. ..	gg	Pacifico .. ..	n
Malese, Arcipelago .. ..	eg	— del Nord .. ..	na
— Penisola .. ..	eg	— del Sud .. ..	nb
Malta .. ..	dm	Paludi .. ..	53
Manuali .. ..	0030	Pamir .. ..	eh
Marchesi, Isole .. ..	nh	Panama .. ..	hb
Mare del Nord .. ..	dp	Pantellaria .. ..	dh
Maree .. ..	41	Paraguay .. ..	hi
— Discussione .. ..	matematica	Patagonia .. ..	hi
sulle .. ..	95	Pedagogia .. ..	0050
Marocco .. ..	fa	Pedologia .. ..	36
Mar Rosso e le sue Isole .. ..	fi	Pelew, Isole .. ..	ne
Marshall, Isole .. ..	ne	Pennsylvania .. ..	gg
Mascarene, Isole .. ..	mb	Periodici .. ..	0020
Massachusetts .. ..	gg	Persia .. ..	eh
Mediterraneo e le sue isole .. ..	d, dm	Persico, Golfo .. ..	el
— Stati del .. ..	fa	Perù .. ..	hf
Messico .. ..	ha	Piani .. ..	24
— Golfo del .. ..	hc	Pioggia .. ..	63
Meteorica, degradazione .. ..	17	— Azione della .. ..	17
Michigan .. ..	gg	Pirenei .. ..	dg
Misool .. ..	ia	Polari, Regioni .. ..	j
Mississippi, rete idrografica del .. ..	gk	Portogallo .. ..	dg
Mongolia .. ..	eb	Posizione, Misura della .. ..	90
Montagne .. ..	23	Pressione atmosferica .. ..	61
Montenegro .. ..	dl	Principe Edoardo, Isole del .. ..	oc
Morfologia del fondo del mare .. ..	22	Profondità, Misura delle .. ..	82
— della superficie-terrestre .. ..	14	Proiezione della Sfera .. ..	83
— della terra firma .. ..	15	Queensland .. ..	id
Movimenti della Terra .. ..	13	Rhode Island .. ..	gg
Musei .. ..	0060	Ricerca, Metodi di .. ..	0090
Navigazione .. ..	90	Rilevamento .. ..	70
Nero, Mar .. ..	dn	Rilevamenti, Istrumenti per .. ..	87
Nevai .. ..	32	— Marini .. ..	75
New Hampshire .. ..	gg	Rilievo delle coste .. ..	70
New Jersey .. ..	gg	— marini .. ..	75
New York .. ..	gg	Rumania .. ..	dl
Nicaragua .. ..	hb	Russia Asiatica .. ..	ea
Niger, regione superiore del .. ..	fd	— — Centrale .. ..	eac
Nilo, rete idrografica del .. ..	fb	— Europea .. ..	db
— Vallata del .. ..	fb	— Centrale .. ..	dbc
Nomenclatura .. ..	0070	— Meridionale .. ..	dbb
Norvegia .. ..	da	— Settentrionale .. ..	dba
Nuova Britannia .. ..	ib	Sahara .. ..	fc
Nuova Caledonia .. ..	il	Salomone .. ..	ib
Nuova Galles del Sud .. ..	ie	Salvador .. ..	hb
Nuova Guinea .. ..	ia	Samoa .. ..	nf
Nuova Zelanda .. ..	ik	Sandwich, Gruppo delle .. ..	ob
Nuove Ebridi .. ..	il	— Isole .. ..	nd
Oceano, colore .. ..	40	San Paolo .. ..	mb
— composizione chimica .. ..	45	Sardegna .. ..	dh
— densità .. ..	45	Saskatchewan .. ..	gc

Scandinavia .. .. .	<i>da</i>	Tempo, Misure del .. .. .	90
Seram .. .. .	<i>eg</i>	Terra del Fuoco .. .. .	<i>hl</i>
Serbia .. .. .	<i>dl</i>	Terranova .. .. .	<i>gd</i>
Siam .. .. .	<i>ee</i>	Terremoti .. .. .	07
Siberia occidentale .. .. .	<i>aaa</i>	Testo, libri di .. .. .	0030
— orientale .. .. .	<i>eab</i>	Tibet .. .. .	<i>eb</i>
Sicilia .. .. .	<i>dh</i>	Timor .. .. .	<i>eg</i>
Società, Isole della .. .. .	<i>nh</i>	Timorlaut .. .. .	<i>eg</i>
Società, Resoconti di .. .. .	0020	Tonchino .. .. .	<i>ed</i>
Socotra .. .. .	<i>fb</i>	Tonga .. .. .	<i>nf</i>
Somalia .. .. .	<i>fb</i>	Topografia .. .. .	70
Sorgenti .. .. .	51	Trattati generali .. .. .	0030
Spagna .. .. .	<i>dg</i>	Trinidad .. .. .	<i>hd</i>
Spedizioni, Equipaggiamento di	0090	Tripoli .. .. .	<i>fa</i>
Stagni .. .. .	35	Tunisi .. .. .	<i>fa</i>
Stati Uniti in complesso .. .. .	<i>gf</i>	Turchia Asiatica .. .. .	<i>ei</i>
— del Nord-Est .. .. .	<i>gg</i>	— Europea .. .. .	<i>dl</i>
— del Sud-Est .. .. .	<i>gh</i>	Uganda .. .. .	<i>ff</i>
— Occidentali .. .. .	<i>gi</i>	Urali .. .. .	<i>abe</i>
Storia .. .. .	0010	Uruguay .. .. .	<i>hi</i>
Sudan Centrale .. .. .	<i>fc</i>	Valanghe .. .. .	32
— Egiziano .. .. .	<i>fb</i>	Valli .. .. .	26
— Francese .. .. .	<i>fc</i>	Vapore .. .. .	63
Superficie terrestre in generale	03	Venezuela .. .. .	<i>hd</i>
Svezia .. .. .	<i>da</i>	Venti .. .. .	64
Svizzera .. .. .	<i>di</i>	Vermont .. .. .	<i>gg</i>
Tavole .. .. .	0030	Victoria .. .. .	<i>if</i>
Tasmania .. .. .	<i>ii</i>	Vulcanici, Fenomeni .. .. .	12
Temperatura dell' Aria .. .. .	62	Wadai .. .. .	<i>fc</i>
— dell' Oceano .. .. .	44	Waigoe .. .. .	<i>ia</i>
Tempo, Calcolo del .. .. .	85	Wisconsin .. .. .	<i>gg</i>
		Yukon .. .. .	<i>gc</i>





## AUTHOR CATALOGUE.

- Aarnio, B.** Experimentelle Untersuchungen zur Frage der Ausfällung des Eisens in Podsolböden. (I. Mitt.) Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin **3** 1913 (131-140). [36]. 30771
- Abel, Johannes.** Die Monda-Dschua-Grenzexpedition (Verlauf, Technisches, Landeskunde, Eisenbahn). Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **9a** 1914 (11-25). [00 *fd*]. 30772
- Abendroth.** Punktausgleichung höherer Ordnung. Landmesser Münster i. W. **2** 1914 (73-76 86-89 101-104 112-115). [70]. 30773
- [**Achmatov, V.**] Ахматовъ, В. Новые приборы съ искусственными горизонтами на нихъ. [Neue Instrumente mit künstlichen Horizonten.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **35** 1912 (226-234 m. 3 Abbild.). [87]. 30774
- Adams, C. E.** Harmonic tidal constants of New Zealand Ports, Wellington and Auckland. Wellington Trans. N. Zeal. Inst. **45** 1913 (20-21). [41 *ik*]. 30775
- Adams, Frank.** Irrigation resources of California and their utilization. Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull. No. **254** 1913 (1-95 with pls. tables maps). [50 *gi*]. 30776
- Adams, George [rving].** Timor island; its supposed volcano and its probable tectonic relations. Philippine J. Sci. Manila A. Chem. Geol. Sci. **7** 1912 (283-289 with fig.). [01 06 *eg*]. 30777
- and **Pratt, Wallace E.** Geologic reconnaissance of south-eastern Luzon. [With bibliography.] Philippine J. Sci. Manila A. Chem. Geol. Sci. **6** 1911 (449-481 with pls. ff. map). [01 *eg*]. 30778  
(J-5847)
- Adickes, Erich.** Ein neu aufgefundenes Kollegheft nach Kants Vorlesung über physische Geographie. (Universität Tübingen. Doktoren-Verzeichnis der phil. Fakultät 1907.) Tübingen (J. C. B. Mohr) 1913 (V + 91). 27 cm. 2,40 M. [0010]. 30779
- [**Adler, B.**] Адлеръ, Б. Рихардъ Андрѣ. [Richard Andree (Nekrolog u. Schriftenverzeichniss).] Zemlevédénije Moskva **20** 1913 (200-210 m. Portr.). [0010]. 30780
- Agamennone, G.** Intorno ai sismogrammi senza tremiti preliminari. Modena Boll. Soc. Sismol. Ital. **14** 1910 (9-34). [07]. 30781
- Sui mezzi più acconci per la determinazione dello stato assoluto negli orologi delle stazioni sismiche di 2. ordine. Modena Boll. Soc. Sismol. ital. **14** 1910 (84-99). [07]. 30782
- Ahlburg, Johannes.** Versuch einer geologischen Darstellung der Insel Celebes. Geol. u. palaeont. Abh. Jena (n.F.) **12** 1913 (1-172 m. 11 Taf.). [01 *eg*]. 30783
- Ahlenstiel, [Emil].** Beiträge zu einem Merkbuch der Naturdenkmäler des Regierungsbezirks Lüneburg, 1909 bis Ende 1912. Tagebuchaufzeichnungen. Lüneburg Jahreshefte natw. Ver. **19** (1910-1913) 1913 (1-82 m. 3 Taf.). [00 *dc*]. 30784
- Ahrens, H.** Terrassen an den Seen Mecklenburgs. Güstrow Arch. Ver. Natg. **67** 1913 (1-54 m. 2 Taf.). [53 *dc*]. 30785
- **Geinitz, E[ugen] u. Tacke.** Zur Statistik der mecklenburgischen Moore und Seen. Rostock Mitt. geol. Landesanst. **24** 1913 (1-29). [35 53 00 *dc*]. 30786

- Aigner, Damasus.** Das Murnauer Diluvium. München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (77-176 m. 1 Karte). [31 01 dc]. 30787
- „Das Tölzer Diluvium“ und „Die Glazialbildungen zwischen Tölz und Holzkirchen“. München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (491-511). [31 dc]. 30788
- Albert, R[obert].** Bodenuntersuchungen im Gebiete der Lüneburger Heide. V. Zs. Forstw. Berlin **45** 1913 (221-237 m. 1 Taf.); **46** 1914 (82-90). [36 dc]. 30789
- Albertis (De), E. A.** Periplo dell'Africa. Milano (Treves) 1910 (VII+572 con ill. e car.). 24 cm. [00 f]. 30790
- Albini, D.** Attraverso la Scandinavia: note di viaggio. Roma (tip. Bodoni di G. Bolognesi) 1909 (30). 24 cm. [00 da]. 30792
- Alden, William C[inton].** Pre-Wisconsin glacial drift in the region of Glacier National Park, Montana. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (687-708 with pls.). [31 gi]. 30793
- Alessandri (De), G.** Francesco Salmoiraghi. Roma Boll. Soc. geol. ital. **29** 1910 (CVII-CXXII). [0010]. 30794
- Alessio, A[berto].** Osservazioni di marea eseguite dalla R. nave "Stafetta" 1907-08. Ann. idrogr. Genova **7** 1909-1910 (147-153). [41 fi]. 30795
- Sull'estensione dei principi fondamentali della astronomia nautica all'astronomia geodetica. Ann. idrogr. Genova **7** 1909-1910 (179-302). [69]. 30796
- Esperienze comparative sopra alcuni apparati gravimetrici e nuova determinazione della gravità relativa fra Genova e Padova, eseguite dal t.v. A. Alessio e dal dottor G. Siva (giugno-agosto 1909). Osservazioni gravimetriche eseguite a Genova nel 1900 (marzo-aprile). Ann. Idrogr. Genova **7** 1909-1910 (309-418 con ill.). [02 70 dh]. 30797
- Alfani, G.** Lo studio della sismologia. Prolusione. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **21** 1910 (177-195). [07]. 30798
- L'osservatorio Ximeniano e il suo materiale scientifico. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **22** 1910 (189-222 307-329 393-424 con ill.). [07 dh]. 30799
- Alfani, G.** Alcuni studi sulle vibrazioni meccaniche dei fabbricati. (Pubblicazioni dell'Osservatorio Ximeniano, N. 101). Prato (Succ. Vestri) 1910 (44 con ill.). 23 cm. [07]. 30800
- Alfano, G. B.** Sismologia moderna (Manuali Hoepli). Milano (Hoepli) 1910 (XII+357 con ill. e tav.). 15 cm. [07]. 30801
- Alibrandi, P.** Sulla teoria della "houle." Roma Ann. Soc. Ing. **25** 1910 (329-338). [42]. 30802
- Almagià, R.** La grande frana di Roccamontepiano (Provincia di Chieti), 24 giugno 1765. Primo contributo ad una storia delle mutazioni fisiche del suolo in Abruzzo. Riv. Abruzz. Teramo **1910** (estr. 15). [34 dh]. 30803
- La Marsica. Contributo al glossario dei nomi territoriali italiani. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (313-335 470-480). [0070 00 dh]. 30804
- Alcuni portolani sconosciuti eseguiti in Italia nei sec. XVI e XVII. Roma Boll. Soc. geogr. (Ser. 4) **11** 1910 (502-504). [0010 84]. 30805
- Alcuni fenomeni carsici nell'Abruzzo Aquilano. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (937-954 con ill. e carta). [28 dh]. 30806
- Studi geografici sulle frane in Italia. Vol. II. L'Appennino centrale e meridionale. Conclusioni generali. Roma Mem. Soc. geogr. ital. **14** 1910 (431 con ill. e carta). [34 dh]. 30807
- Osservazioni morfologiche sull'alto bacino del Noce. Roma Rend. acc. Lincei (Ser. 5) **19** 1. sem. 1910 (283-291). [26 dh]. 30808
- Fenomeni di erosione accelerata nel plioceno di Val Trento. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) **19** 1. sem. 1910 (72-80 con ill.). [16 dh]. 30809
- Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Italien. Geogr. Jahrb. Gotha **35** 1912 [1913] (302-327). [00 dh]. 30810
- Almeida, Pierre Camena d' v. Camena d'Almeida, P.**

- Aloisi, P.** Escursioni nell'isola d'Elba eseguite dalla Società Geologica italiana dal 18 al 22 settembre 1910. Roma Boll. Soc. Geol. ital. **29** 1910 (CXXVII-CXLIV ill. tav.). [00 *dh*]  
30811
- Alt, Eugen.** Die Gestalt der Erde. Braunschweiger G.-N.-C. Monatschr. **1913** (399-412). [02]. 30812
- Graphische Methoden der astronomischen Geographie. Geogr. Zs. Leipzig **20** 1914 (104-109). [69].  
30813
- Alter, J. Cecil.** Why the snow slides from the mountain slopes. Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Mon. Weath. Rev. **40** 1912 (608-609). [32]. 30814
- Altfeld, Emil.** Die physikalischen Grundlagen des intermittierenden Kohlensäuresprudels zu Narnedj bei Andernach a. Rh. Diss. Marburg (Druck v. C. Schaaf) 1913 (91 m. 2 Taf.). 23 cm. [51 *dc*]. 30815
- Altona, Th.** Rapport nopens het voorloopig hydrologisch onderzoek van het Brantasgebied. [Vorläufige hydrologische Erforschung des Brantasgebietes.] Arch. Suiker. Ned. Indie **21** 1913 (653-711). [01 52 *eg*]. 30816
- Amaduzzi, L., Dessau, B. e Eredia, F.** Meteorologia e fisica del globo. (Rassegna annuale.) Ann. sci. Milano **46** 1910 (53-84). [01]. 30817
- Ambronn, Leopold.** Astronomische und geodätische Arbeiten der deutschen Abteilung der Deutsch-französischen Grenzexpedition zur Festlegung der Ost- und Nordgrenze des Schutzgebietes Togo, nebst den Resultaten der telegraphischen Längenübertragungen zwischen Addah an der Goldküste und Lome, sowie zwischen Lome und Agome Palime. Auf Grund der Berichte von Frhr. v. Seefried u. Frhr. v. Reitzenstein bearb. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (138-155). [70 80 *jd*].  
30818
- Resultate der astronomischen Beobachtungen des Hauptmanns Streitwolf bei Gelegenheit seiner Erkundungsreise im Caprivi-Zipfel. 1908-1910. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (218-224). [80 *fg*].  
30819
- v. Kohlschütter, E. (J-5847)
- Ambrosio (De), D.** Contributo a rifacimento delle monografie di regioni geografiche. Riv. mil. Roma **55** 1910 (897-914 schizzi). [01 *dh*]. 30820
- Andrup, Georg Carl.** Report on the Danmark Expedition to the north-east coast of Greenland, 1906-1908. København Medd. Grøn. **41** 1913 (1-270 with 4 portrs. and 10 maps). [00 *kb*]. 30821
- Mylius Erichsen's report on the non-existence of the Peary Channel, information brought home by Ejuar Mikkelsen. København Medd. Grøn. **41** 1913 (469-474). [00 *kb*]. 30822
- Ammann, Hans.** Zur Bedeutung der Farbe des Seewassers. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (207-211). [40]. 30823
- Amstler-Keller, Alfred und Näf, A.** Gesteins- und Bodenkunde, Bodenbearbeitung. Leitfaden für den Unterricht an landwirtschaftlichen Schulen der Schweiz. 3. Auflage. Aarau (Witz) 1913 (X + 152 8 Taf. 2 Abb.). 20 cm. [36]. 30824
- Amundsen, Roald.** Au pôle Sud. Expédition du Fram 1910-1912. Adapté du norvégien par Ch. Rabot; avec notes préliminaires sur les échantillons géologiques rapportés par J. Schetelig. Paris (Hachette) 1913 (367 av. 72 pl. et 1 carte). 26 cm. [00 *oa*].  
30825
- Andebeau bey.** La perméabilité des terres d'Egypte. Paris C. R. Acad. sci. **157** 1913 (231-233). [36 *fb*]. 30826
- Anderson, Tempest.** The volcano of Matavanu Savaii (German Samoa). C. R. de la 11e. sess. du Congr. géol. intern. (1910) **2** Stockholm 1912 (909-910). [08 *nf*]. 30827
- Andrasovszky, J.** Előzetes jelentés Kisázsia steppe-területén 1911-ben tett utarásomról. [Vorläufiger Bericht über die im Jahre 1911 in den Steppen Kleinasiens ausgeführte Reise.] Bot. Közlem. Budapest **11** 1912 (57-64 (16)-(21)). [00 *ei*]. 30828
- André, J.** Chimie agricole. Chimie du sol. Paris (J. B. Baillière) 1913 (xvi + 556). 20 cm. [36]. 30829

**Andrée, K[arl].** Die paläogeographische Bedeutung sedimentpetrographischer Studien. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (117-123 186-190 245-249). [04]. 30830

——— Geographie des Welthandels. Vollst. neu bearb. v. e. Anzahl von Fachmännern u. hrsg. v. Franz Heiderich u. Robert Sieger. Eine wirtschaftsgeographische Schilderung der Erde. Bd 3. Frankfurt a. M. (H. Keller) 1913 (X + 572 m. Kart.). 26 cm. 9,60 M. [0030]. 30831

**Andrée, R. v. Adler, B.**

**Andreini, L.** Intorno alla terminologia degli orizzonti. (Continuazione.) Opinione geogr. Firenze 6 1910 (10-11 24-28 39-44 58-61). [70]. 30832

——— Osservazioni e proposte intorno alla terminologia relativa alla geografia matematica. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (103-108 125-129). [69]. 30833

**Angelis (De) d'Ossat, G.** Di alcune opere idrauliche dei romani. Roma Ann. Soc. Ing. 25 1910 (225-235 con ill.). [52 dh]. 30834

——— Per l'irrigazione dell'Agro romano. Roma Ann. Soc. Ing. 25 1910 (297-306). [52 dh]. 30835

——— Fondamento naturale ed economico della bonifica dell'Agro Romano. Roma Ann. Soc. Ing. 25 1910 (321-329). [52 dh]. 30836

——— v. Mattirollo, E.

**Angerer, Hans.** Bericht über die Beobachtungen am Pasterzengletscher im Sommer 1912. Carinthia II. Klagenfurt 103 1913 (55-58); Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (345-347). [31 dk]. 30837

**Anna (De), S.** Sulla sistemazione del Tevere nei riguardi della navigazione. Roma Ann. Soc. Ing. 25 1910 (345-364 con ill. e carta). [52 dh]. 30839

**Arbenz, P.** Über Karrenbildungen. Zürich Neujahrsbl. Natf. Ges. 115 (1913) 1912 (18 5 Taff.). [17]. 30840

——— v. Heim, A.

**Arena, F. v. Oglialoro, A.**

**Arendt, Th.** Über die Niederschlagsverhältnisse im Harz. Harz Magdeburg 20 1913 (42-46). [63 dc]. 30841

**Aretucci, T.** Museo oceanografico di Monaco. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (554-557). [0060 39]. 30842

**Arieti, G.** Il cosiddetto terreno bianco della provincia di Parma. Nota preliminare. Parma (Rossi-Ubaldi) 1909 (19). 23 cm. [36 dh]. 30843

**Ardt, Th[eodor].** Aus der Geschichte der grossen Seen. Wiss. Rdsch. Leipzig 3 1912 (29-34 52-56). [53 01 17 ge]. 30844

——— Der mittelmeeische Gürtel und seine erdgeschichtliche Bedeutung. Dresden Mitt. Ver. Erdk. 2 1913 (717-744 m. 1 Karte). [04]. 30845

——— Parallelismus der Leitlinien Deutschlands. Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (221-225). [15 01 dc]. 30846

——— v. Klöcking, J.

**Arstal, Aksel v. Ruge, S.**

**Asakura, Keikichi.** Kanagawa-ken wo osoeru böfu to tsunami toni tsukite. [On the storms and "Tsunami" waves experienced in Kanagawa Prefecture.] Tokyo Kisho Sh. 31 1912 (153-158). [42 64 ec]. 30847

——— Akashio to kisho toni tsukite. [Red current and weather.] Tokyo Kisho Sh. 31 1912 (159-164). [42 ec]. 30848

**Assmuth, H.** Die Bedeutung der aerogeodätischen Landesaufnahme für Deutsch - Ostafrika. Landmesser Münster i. W. 1 1913 (309-312). [70 ff]. 30849

**Astruc, A. v. Jadin, F.**

**Atterberg, Albert.** Die Plastizität und Bindigkeit liefernden Bestandteile der Tone. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin 3 1913 (291-330). [36]. 30850

**Atwood, Wallace W[alter].** A geographic study of the Mesa Verde. Albany N.Y. Ann. Ass. Amer. Geog. 1 1911 (95-100 with fig.). [01 15 gi]. 30851

——— and Mather, Kirtley F. Evidence of three distinct glacial epochs in the San Juan mountains of

- Colorado. (Abstract.) Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (732). [31 *gi*]. 30852
- Aubert, Sam.** La congélation du lac de Joux pendant l'hiver 1911-12. Lausanne Bul. Soc. Sci. Nat. **48** 1912 (337-343 2 figg.). [53 *di*]. 30853
- Autenrieth, F.** Ins Inner-Hochland von Kamerun. Eigene Reiseerlebnisse. 3. verm. Aufl. Stuttgart (Holland & Josenhans) 1913 (190 m. 9 Taf. u. 1 Karte). 18 cm. 1,50 M. [00 *jd*]. 30854
- Auvergne, Edmund B. d'.** Switzerland in sunshine and snow. London (T. Werner Laurie) [1912] (viii + 308 with illust.). 23 cm. 12s. 6d. [00 *di*]. 30855
- Averdunk, Heinrich.** Die Nachkommen des Geographen Gerhard Mercator. (Schriften des Duisburger Museumsvereins. 5.) Duisburg (Museumsver.) 1913 (56 m. Taf.). 22 cm. 1,50 M. [0010]. 30856
- Babb, C[yrus] O[ates], Covert, C. C. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1910, 1911. Part I. North Atlantic coast. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **281** 1912 (1-305 with pls. tables); No. **301** 1912 (1-221 with tables pls. maps). [50 *gg gh*]. 30857
- v. Barrows, H. K.
- Babinger, F. H.** Zur Lebensgeschichte Friedrich Eduard Schulz. Nebst Antwort v. Rudolf Schäfer. Arch. hess. Gesch. Darmstadt (n.F.) **9** 1913 (367-369). [0010]. 30858
- Bacci, L.** L'Italia all' Esposizione argentina del 1910: notizie e illustrazioni fisiche, artistiche, letterarie, economiche e industriali con prefazione di Enrico Ferri. A cure di Luigi Bacci. Milano-Roma (Albrighie Segati e C.) 1910 (41-746 con ill.). 35 cm. [00 *dh*]. 30860
- Bacher, Carl.** Ueber die Laven der kleineren Izu-Inseln. Ein Beitrag zur Petrographie Japans. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.) 1914 (38). 23 cm. [01 *ec*]. 30861
- Bachmann, Hans.** Grönland, eine Studienreise. Jahresbericht der Höheren Lehranstalten Luzern für das Schuljahr 1909-10. Luzern 1910 (70, Illustr.). 24 cm. [00 *kb*]. 30862
- Bachmann, Wilhelm.** Bericht zur Routenkarte von Mossul nach Wan. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (21-25 m. 4 Taf. u. 3 Kart.). [00 *ei*]. 30863
- Badalla, L.** Lo svernamento di alcune piante sempreverdi nel clima del Piemonte. Ann. bot. Roma **8** 1910 (549-616). [60 *dh*]. 30864
- Baedeker, Karl.** Palestine and Syria, with routes through Mesopotamia and Babylonia and the island of Cyprus. Handbook for travellers. 5th edit. London (T. Fisher Unwin) 1912 (civ + 462 with maps plans and ill.). 16 cm. 14s. net. [00 *ei*]. 30865
- Baehr, Alfred.** Zur Landeskunde der Maskarenen. Wien Abh. Geogr. Ges. **10** 1912 Nr. 2 (1-77). [01 *mb*]. 30866
- Bartschi, Ernst.** Minimalforderungen an der Mittelschule inbezug auf Stoff und Stundenzahl. Aarau Jahrb. Schweiz. Gymnas. Lehrer **41** 1912 (85-94). [0050]. 30867
- Das westschweizerische Mittelland. Versuch einer morphologischen Darstellung. N. Denkschr. Schweiz. Natf. Ges. Zürich **47** 2 1913 (153-308 1 Karte 19 figg.). [00 14 *di*]. 30868
- Baesclin, F.** Über Fadendistanzmesser mit Zwischenlinse. (Nebst Erwiderung von A[dolf] Klingatsch.) Zs. Instrumentenk. Berlin **33** 1913 (192-198). [87]. 30869
- [**Bagrov, L.**] Багровъ, Л. Материали къ историческому обзору картъ Каспійскаго моря. [Materialien zur historischen Uebersicht der Karten des Kaspischen Meeres.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **35** 1912 (1-112 m. 50 Karten). [00 84 *ek*]. 30870
- Bahlmann, P.** Westfälische Bibliographie für 1912. Westfalen Münster **5** 1913 Beil. (1-39). [0032 00 *dc*]. 30871
- Baier, F.** Über die Schotterterrassen und Flussverschiebungen im Prättigau. Chur Jahresber. Natf. Ges. **53** 1912 (50-66 3 Taf. 3 figg.). [26 52 *di*]. 30872
- Bakunin, M. v. Oglialoro, A.**
- Balabio, R.** Il gruppo di monte Disgrazia. Torino (Tip. Cassone) 1910 (47 con ill. e tav.). 22 cm. [23 *dh*]. 30873

**Balch, Edwin Swift.** Chareot's antarctic explorations. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 43 1911 (81-90 with ff.). [00 ob]. 30874

----- Hudson land. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 43 1911 (445-446). [00 oa]. 30875

----- Recent Antarctic discoveries. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (161-167). [00 oa]. 30876

----- Scott's second Antarctic expedition. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (270-277). [00 oa]. 30877

----- Antarctic names. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (561-581 with charts). [0070 00 o]. 30878

**Baldacci, Antonio.** Der neue albanische Staat und seine Grenzen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (221-222 m. 1 Karte). [00 dl]. 30879

**Baldacci, L.** Nuove ipotesi sulla struttura geologica dell' Elba. Roma Boll. Soc. Geol. ital. 29 1910 (LXXVI-XCIII). [01 dh]. 30880

----- Studio sui giacimenti minerali nella Colonia Eritrea. Relazione. Ministero degli Affari Esteri, Direzione centrale degli affari coloniali. Roma (Tip. Camera dei Deputati) 1910 (69 con ill. e tav.). 23 x 31 cm. [36 fb]. 30881

**Baldocci, A.** La regione garganica. Aspetto fisico. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (148-160). [23 dh]. 30882

**Balogh, Margit.** Tanulmányutam Afrika északi partvidékén. [Meine Studienreise an die Nordküste Afrikas.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (12-25 68-73 Fig. 9-12). [00 fa]. 30883

**Balsillie, David.** Note on the Limestone fragments in the Agglomerate of the "Rock and Spindle" Volcanic Vent, St. Andrews, Fife. Geol. Mag. London [5] 8 1911 (201-202). [14 de]. 30884

**Bamberg, Frz.** Kultur- und Wirtschaftskarten. Nord-Amerika. 1: 6,000,000. Berlin (C. Chun) 1913. 4 Bl. zu 105 x 79 cm. 18 M. [00 g]. 30885

[**Banikovskij, V.**] Баньковский, В. Г. Поездка на восточное побережье Каспийского моря въ июлѣ 1912 г. [Forschungsreise an d. Ostküste des Kaspischen Meeres.] Tiflis Izv. Kavk. otd. russ. geogr. Obšč. 21 4 1911-1912 (331-356). [00 08 18 ek]. 30886

**Banse, Ewald.** Die Wüsten, Steppen, Wälder und Oasen des Orients. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (25-31 58-66 97-109 mit 1 Karte). [24 25 63 ci ch fa fb fc]. 30887

----- Am Euphrat (Dēr Bardâd 1908). D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (466-470 529-535 mit 1 Karte). [00 ei]. 30888

----- Im Osten Mesopotamiens (Bardâd-Mossul-Mardin 1908). D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (524-534 545-561 mit 1 Karte). [00 ei]. 30889

----- Die Isochronenkarte des Orients. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (127-145 mit 2 Taf.). [00 ci ch fa fb fc]. 30890

**Baratta, M.** La catastrofe sismica Calabro-messinese (28 dicembre 1908). Relazione alla Società Geografica Italiana. Roma (Soc. Geog. ital.) 1910 (426 con ill. e 1 atlante). 25 cm. [07 dh]. 30891

----- La distribuzione della popolazione nell'Oltrepo pavese: nota preliminare. Voghera (Tip. Rivazolla-Bellinzona) 1910 (26). 26 cm. [00 dh]. 30892

**Barberis, M.** Sorgente Chiesaccia. Torino (Unione Tip.-editr.) 1909 (39 con tav.). 30 cm. [51 dh]. 30893

**Barbieri, U.** Azimut assoluto del Semaforo di Capo Noli sull' orizzonte della Specola geodetica dell' Università di Genova, determinato nel 1909. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) 19 I Sem. 1910 (435-438). [70 dh]. 30894

----- Determinazioni astronomiche di latitudine eseguite nella Specola geodetica della R. Università di Genova nel 1908. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) 19 I sem. 1910 (682-687); 2. Sem. 1910 (44-48). [80 dh]. 30895

**Baren, J[ohan] van.** De vertikale bouw der zeeduinen in Nederland. [Der vertikale Bau der Meeresdünen in den Niederlanden.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2)

30 1913 (585-597 mit Kartenskizze u. Taf.); Handl. Ned. Nat. Genesck. Congres 14 1913 (506-509). [25 09 *dd*]. 30896

**Barkow, E.** Vorläufiger Bericht über die meteorologischen Beobachtungen der deutschen antarktischen Expedition 1911-12. Berlin Veröff. met. Inst. 265 1913 (11). [60 *ob*]. 30897

**Barnes, Howard T.** Icebergs and their location in navigation. Nature London 89 1912 (411-414 with diagr.). [46]. 30898

**Barrow, George, Cunningham, E. H. and Hinzman, L. W.** Memoirs of the Geological Survey, Scotland. The geology of the districts of Braemar, Ballater and Glen Clova. Edinburgh 1912 (vi + 138 with ill.). 25 cm. [01 14 *de*]. 30899

— v. Reid, C.

**Barrows, H. K. and Babb, C[yrus]** C[ates]. Water resources of the Penobscot river basin, Maine. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 279 1912 (1-285 with pls. tables maps). [50 *gg*]. 30900

— and **Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 1. North Atlantic coast. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 241 1910 (1-356 with tables pls.). [50 *gg gh*]. 30901

— **Covert, C. C. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1909. Part 1. North Atlantic coast. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 261 1911 (1-309 with tables pls.). [50 *gg gh*]. 30902

— **Horton, A. H. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 4. St. Lawrence river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 244 1910 (1-163 with tables pls.). [50 *gg*]. 30903

**Barthold, W.** Die geographische und historische Erforschung des Orients mit besonderer Berücksichtigung der russischen Arbeiten. Aus d. Russ. übers. v. E. Ramberg-Figulla. Mit e. Geleitwort v. Martin Hartmann. Quellen Erdkunde Leipzig 8 1913 (XIV + 225). [00 *e*]. 30904

**Bartholomew, J. G.** A literary and historical atlas of America. London (Dent) [1911]. 1s. net. [0030 00 *g*]. 30905

— A literary and historical atlas of Europe. London (Dent) [1911]. 1s. net. [0030 00 *d*]. 30906

**Bartlett, Edward Cecil.** Investigations relating to the yield of a catchment-area in Cape Colony. London Proc. Inst. Civ. Engin. 188 1912 (283-325 with map and diagr.). [52 75 *fg*]. 30907

**Bartsch, Eduard.** Landeskundlicher Bericht der Logone-Pama-Grenzexpedition. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (117-125 m. 4 Taf. u. 1 Karte). [00 *fd*]. 30908

**Baschin, Otto.** Die Beeinflussung der Temperatur des Meerwassers durch die Nachbarschaft von Eisbergen. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (414-417). [44 46]. 30909

— Die Eisverhältnisse des Meeres. D. Rdsch. Berlin 154 1913 (235-249). [46]. 30910

— Polargebiete 1909-12. Geogr. Jahrb. Gotha 36 1913 (364-399). [00 *j*]. 30911

— Eine einfache Methode der stereophotogrammetrischen Küstenvermessung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (321). [70]. 30912

**Basilisco, Gino.** Ueber einige neuentdeckte Höhlen in der Nähe von Canfanaro und Sanvincenti (Istrien). Graz Mitt. Höhlenkde 5 1912 1. Heft (9-12). [28 *dk*]. 30913

**Bassalik, K[asimir].** Über Silikatzersetzung durch Bodenbakterien und Hefen. 2. Mitt. Zs. Gärungsphysiol. Berlin 3 1913 (15-42). [37]. 30914

**Bassani, F. e Galdieri, A.** La sorgente minerale di Valle di Pompei. Napoli Atti Acc. sc. (Ser. 2) 14 1910 (Mem. IIa 8). [51 *dh*]. 30915

— **Musacchio, G. e Zambonini, F.** Onoranze alla memoria di Arcangelo Scacchi nel I Centenario della sua nascita. Napoli Rend. Acc. sc. (Ser. 3) 16 1910 Supplemento (43 con ritr.). [0010] 30916

**Baudot, A. et Derône, J.** Etude limpologique de la Courtavaux. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 41 (Nîmes) 1912 (862-867). [53 *df*]. 30917

**Baumer, K.** [Minimalforderungen an der Mittelschule inbezug auf Stoff und Stundenzahl.] Aarau Jahrb. Schweiz. Gymnas. Lehrer **41** 1912 (94-102). [0050]. 30918

**Baxter, O. G. v. Morgan, A. E.**

**Beaudoin, Marcel.** Données stratigraphiques fournies par les dunes sur les côtes de Vendée. Nantes Bul. soc. sci. nat. (sér. 3) **2** 1912 (56-64). [25 df]. 30919

**Beccari, C.** Il Tigrè descritto da un missionario del Secolo XVII. [P. Emanuele Barradas.] Roma (Unione tip. editr.) 1909 (114). 24 cm. [00 fb]. 30920

**Beck, Cristoph.** Zur Deutung der Flussnamen: „Main“ und „Altmühl“. Franken Dettelbach **1** 1913 (73-75). [0070 00 dc]. 30921

——— Die fränkischen Ortsnamen und ihre Bedeutung für die Frage der alten Slavengrenze. KorrbL. Ges. Ver. D. GeschVer. Berlin **61** 1913 (225-237). [00 dc 0070]. 30922

**Beck v[on] Mannagetta und Lerchenau, Günther Ritter.** Vegetationsstudien in den Ostalpen. III. Die pontische Flora in Kärnten und ihre Bedeutung für die Erkenntnis des Bestandes und des Wesens einer postglazialen Wärmeperiode in den Ostalpen. Wien SitzBer. Ak. Wiss. **122** Abt. I 1913 (631-840 mit 3 Karten). [31 dk]. 30923

**Beckenhaupt, C.** Über die Ursprünge der irdischen Reliefbildungen. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **84** (1912) II 1 1913 (184-188); N. Weltanschauung Berlin **6** 1913 (41-56). [03 04.] 30924

**Becker, F.** Zur Kartographie Palästinas. Leipzig Zs. D. Palästina-ver. **36** 1913 (198-202). [84 ei]. 30925

**Beckers, W. J.** Zur Entdeckungsgeschichte des germanischen Nordens in der Römerzeit. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (601-612 688-701). [00 d]. 30926

**Beckers-Falkenberg, W. J.** Auch ein Weltbild (Kosmas, der Indiefahrer). D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (289-295). [0010]. 30927

**Beekman, A. A.** Polders en droogmakerijen. [Polder und trocken gelegte Seen.] 's Gravenhage (Van

Cleef) 1909-1912 2 Bde (X + 485 und VIII + 352). 25 cm. und Atlas (76 Karten u. Taf.). 34 cm. [01 36 52 dd]. 30928

**Beekman, A. A.** Geschiedkundige atlas van Nederland. De Republiek in 1795. [Historischer Atlas der Niederlande. Die Republik im Jahre 1795.] 's Gravenhage (Martinus Nijhoff) 1913 (Karte 19 Blätter je 26 × 42 cm. und 2 Kartons mit beschreibendem Texte 1-209). 26 cm. [00 dd]. 30929

**Beguinet, A.** La vegetazione delle isole Tremiti e dell' isola di Pelagosa. Studio fitogeografico. Roma Mem. Soc. Ital. Sc. (Ser. 3) **16** 1910 (155-220 con carta). [00 37 dh]. 30930

**Behrens, W. K.** Nederland in den tijd strijd tegen het water. [Die Niederlande im Kampf gegen das Wasser.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **14** 1913 (4-24 mit Karte). [52 dd]. 30931

**Behrmann, [Walther].** Nachrichten von der deutschen Neuginea-Expedition. IV. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (298-301). [00 ia]. 30932

**Bell, J. Mackintosh.** The physical features of New Zealand. Philadelphia Bull. Geog. Soc. **8** (No. 1) 1910 (1-16 with pls.). [01 ik]. 30933

**Bellini, R.** Osservazioni geomorfologiche sull' isola di Capri. Milano Atti Soc. ital. sc. nat. **49** 1910 (244-260 con ill.). [15 dh]. 30934

**Belloc, E.** Les Rias [embouchures des fleuves] du littoral atlantique d'Ibérie. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **41** (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (972-979). [52 18 dg]. 30935

——— Brèves considérations sur quelques noms géographiques espagnols des montagnes. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **41** (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (979-986). [0070 00 dg 23 dg]. 30936

**Bemporad, A.** La teoria della refrazione astronomica direttamente fondata sui risultati della fisica dell'atmosfera. Catania Mem. Acc. Gioenia (Ser. 5) **3** 1910 (Mem. V. 12); Catania Mem. Soc. Spettrosc. ital. **39** 1910 (79-85). [02]. 30937

——— v. Riccò, A.



- [**Bonajev**] Бонаевъ. Вычисление широтъ, определяемыхъ по способу соответствующихъ высотъ Пѣвцова. [Berechnung der nach der Pevcovschen Methode der korrespondierenden Höhen bestimmten Breiten.] St. Peterburg Zap. vojen.-top. Otd. Gl. Štaba **64** 2 1912 (66-71). [80]. 30938
- Bencke, A.** Ein Beitrag zur Entdeckungs- und Entwicklungsgeschichte von Britisch-Guauana. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (259-264 mit 1 Karte). [00 *hd*]. 30939
- Bendrat, Thomas A.** Meine Besteigung des Cerro de Santa Ana auf der Halbinsel Paraguana in Venezuela. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (83). [00 *hd*]. 30940
- Benndorf, H[ans].** Ueber die Bestimmung von Azimut und scheinbarem Emergenzwinkel longitudinaler Erdbebenwellen. Wien Mitt. Erdbeb.-Komm. Ak. Wiss. N.F. Nr. 46 **1913** (1-20). [07 80]. 30941
- Benoit, E.** Sur des formules dérivées de celles des Ingénieurs-Géographes et appropriées au calcul des coordonnées des sommets d'une chaîne géodésique primordiale. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (297-299). [80]. 30942
- Berg, Alfred.** Die Quellmoore bzw. Gehängemoore Norddeutschlands. Natw. Berlin **1** 1913 (646-650). [35 *dc*]. 30943
- Berg, Jakob.** Aeltere deutsche Reisebeschreibungen. Diss. Giessen. Alsfeld (Druck v. F. Ehrenklauf) 1912 (VI + 52). 22 cm. [0010]. 30944
- Berger, J. V.** Luftfahrzeuge im Dienste der Landvermessung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (341). [70]. 30945
- Berkmann, Max.** Untersuchungen über den Einfluss der Pflanzenwurzeln auf die Struktur des Bodens. Diss. München. Melle i. H. (Druck v. F. E. Haag) 1913 (55). 24 cm.; Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin **3** 1913 (1-49). [37]. 30946
- Bernbeck.** Beiträge zur Physiologie des Bodens. Forstwiss. Centralbl. Berlin **36** 1914 (26-44). [36]. 30947
- Bernhard, Hans.** Die Bedeutung des Internationalen Landwirtschaftlichen Instituts für die geographische For-
- schung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (9-10). [0060]. 30948
- Bertacchi, C.** Discorso letto in Macerata il 25 settembre 1910 in occasione delle onoranze centenarie al p. Matteo Ricci. (Estr. "Atti e memorie del congresso degli orientalisti-geografi".) Macerata (Tip. Giorgetti) 1910 (16). 25 cm. [0010]. 30949
- Berthaut.** Topographie, topologie et topométrie. Lettre à M. P. Girardin. Ann. géog. Paris **21** 1912 (73-80). [0070 70 84]. 30950
- Bertolini, G. L.** La cosmografia teologica del Camposanto di Pisa. Nuova Antologia Roma **147** 1910 (720-725 con ill.). [0010]. 30951
- Sull' opportunità di una riproduzione delle opere cartografiche monumentali di E. Danti. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (20-22). [0010]. 30952
- Per la carta storica della Patria del Friuli al cadere della Repubblica Veneta. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1911 (592-606). [84 *dh*]. 30953
- I quattro angoli del mondo e la forma della Terra nel passo di Rabano Mauro. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1433-1441). [0010]. 30954
- Bertram, Max Paul.** Beiträge zur Topographie und Geschichte des Weisbachtals im Mittelalter. (Landratsamtsbez. Gotha, Landkr. Erfurt.) . . . Erfurt Jahrb. Ak. Wiss. N.F. **38** 1912 [1913] (99-160 m. 2 Taf.). [00 *dc*]. 30955
- Beschorner, Hans.** Die sächsische Landschaft im Wandel der geschichtlichen Jahrhunderte. Dresden Mitt. Ver. Erdk. **2** 1913 (749-782). [00 *dc*]. 30956
- Historische Geographie, [In: Handb. d. geogr. Wissenschaft hrsg. v. O. Kende. Bd. 1.] Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (344-369). [0010]. 30957
- Beta, Ottomar.** Die deutschen Kolonien. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belser) 1913 (507-552 m. 1 Taf.). [00 *a*]. 30958

- Bettolini, Arnoldo.** Sulle nostre Alpi. *Bellinzona Boll. Soc. Ticinese Sci. Nat.* 7 1911 (54-62). [00 *dii*]. 30959
- Bettoni, P.** Il X Congresso nazionale di idrologia, climatologia e terapia fisica di Salò. *Brescia Comment. Ateneo* 1910 (119-122). [0020]. 30960
- Massimi e minimi assoluti della pressione barometrica, della temperatura e della pioggia, osservati nel periodo dal primo gennaio 1884 al 3 dicembre 1909 (Osservatorio di Salò). *Brescia Comment. Ateneo* 1910 (191-203). [60 *dh*]. 30961
- Beverley, W. H.** The Western Province of Southern Nigeria. Scale 1:500,000. London (Stanford) 1911. [00 *fd*]. 30962
- Beyer.** Über Quellen in der Sächsisch-böhmischen Schweiz. Ein Beitrag zur Quellkunde. *Dresden Mitt. Ver. Erdk.* 2 1913 (803-909 m. 1 Karte). [51 *dc dk*]. 30963
- Beyerhaus, E.** Über Wasserabflussversuche an Talsperrenmodellen in der königlichen Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau in Berlin. *Zs. Bauw.* Berlin 63 1913 (663-684 m. Taf.); 64 1914 (145-168 m. Taf.). [52]. 30964
- Bianchi, E., Di Legge, A., Loperfido, A., Millosevich, E. e Reina, V.** Latitudine astronomica del punto trigonometrico di Monte Mario in Roma, determinata negli anni 1904-05. (R. Commissione geodetica italiana.) *Bologna (Tip. Gamberini e Parmegiani)* 1909 (190 con tav.). 33 cm. [80 *dh*]. 30965
- Biasutti, R.** Osservazioni morfologiche nell'Abruzzo Aquilano. *Riv. geogr. ital.* Firenze 17 1910 (127-137 con cartina). [23 *dh*]. 30966
- Nuove osservazioni su alcune emissioni italiane di gas. *Riv. geogr. ital.* Firenze 17 1910 (252-259 con cartina). [08 *dh*]. 30967
- Paolo Mantegazza (Necrologia). *Riv. geogr. ital.* Firenze 17 1910 (461-463). [0010]. 30968
- Biedermann, G[eorg].** *Geographie der aussereuropäischen Erdteile.* 16. neu bearb. Aufl. Regensburg (G. J. Manz) 1913 (VII + 163). 22 cm. 1,50 M. [0030]. 30969
- Bigotti, L.** Il 2. Congresso nazionale francese di navigazione interna a Nancy: note sul congresso e considerazioni riguardanti l'Italia, Giugno 1910. Torino (Tip. Bona) 1910 (97 con. ill. e tav.). 22 cm. [0020]. 30970
- Bilguer [von], A.** Materialien zu den Reisen von Gerhard Rohlfs und Gustav Nachtigal. *Wien Mitt. Geogr. Ges.* 56 1913 (568-585). [00 *f*]. 30971
- Bingham, Hiram.** The ascent of Coropuna. (From Harper's Monthly Magazine 124 March 1912.) London 1912 (489-502 with sketch map and ill.). 25 cm. [23 *hf*]. 30972
- Binn, M.** Neuere Forschungen in Nordamerika. I. D. Rdsch. *Geogr. Stat. Wien* 35 1913 (358-368). [00 *ga gb kb*]. 30973
- Binzer, Frhr. v.** Die Unzulänglichkeit der neuen Abgrenzung der Balkanstaaten im Bukarester Frieden vom militär- und wirtschaftsgeographischen Standpunkt. *Petermanns geogr. Mitt. Gotha* 60 1914 I (175-176). [00 *dl*]. 30974
- Birke, Otto.** Der Bezirk Annaberg im Lichte der Kartographie des 16. und beginnenden 17. Jahrhunderts und dazu gehöriger Akten. (Beil. zum Jahresber. des Kgl. Realgymn. zu Annaberg. Ostern 1913.) Annaberg (Druck v. F. Thallwitz) 1913 (IV + 70). 25 cm. [00 *dc* 84 *dc*]. 30975
- Birket-Smith, Kaj.** Skærgaardsfarer i Sydgrønland. Fra den zoologiske Ekspedition til Julianehaabs og Frederikshaabs Distrikter 1912. [Travels in the fjords of South-Greenland. From the zoological expedition to the districts of Julianehaab and Frederikshaab.] København *Geogr. Tids.* 22 1913 (15-26). [00 *kb*]. 30976
- Bischoff, Jg.** Differentialformeln für einfaches Rückwärtseinschneiden. *Zs. Vermessgsw. Stuttgart* 42 1913 (945-951). [70]. 30977
- Bistrup, H. A. Ø.** Tidal observations in Danmarks Havn. København *Medd. Grønland.* 41 1913 (427-456). [41 *kb*]. 30978
- Bjerknes, V.** Dynamische Meteorologie und Hydrographie. *Authoris. deutsche Ausg. Tl 2. Kinematik der Atmosphäre und der Hydrosphäre von V. Bjerknes, Th. Hesselberg und O.*

- Devik.** Deutsche Übers. von F. Kirchner. Braunschweig (F. Vieweg & S.) 1913 (VII + 172). 32 cm. 20 M. [60 39]. 30979
- Bjørn-Andersen, H.** Exact determination of the chlorine in some samples of seawater from the Mediterranean. Report on the Danish oceanographical expedition 1908-1910 to the Mediterranean and adjacent seas Copenhagen 1 1912 (192-197). [45 dm]. 30980
- Blackwelder, Eliot.** The Gros Ventre slide, an active earth-flow. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (487-492 with pls. ff.). [34 gi]. 30981
- Blagowietschensky, Georg.** Die wirtschaftliche Entwicklung Turkestans. Diss. Berlin (E. Ebering) 1912 (123). 23 cm. [00 eac]. 30982
- Blanc, Henri.** Le professeur Dr. François Alphonse Forel. 1841-1912. Verh. Schweiz. Natf. Ges. 95 1912 (Altorf) I Anhang (110-148 Portr.). [0010]. 30983
- Blanck, E.** Wege und Ziele bodenkundlicher Forschung und Lehre. Fühlings landw. Ztg Stuttgart 62 1913 (462-473). [36]. 30984
- Blink, H[endrik].** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Niederlande (1909-11). Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (398-402). [00 dd]. 30985
- Bludau, Alois.** Die Kartenprojektionen in elementarer Behandlung. Düsseldorf (L. Schwann) 1913 (V+72). 23 cm. 1,80 M. [83]. 30986
- Blume, E[rnst].** Magdeburgs geographisch-wirtschaftliche Entwicklung. Ein Beispiel siedlungsgeographischer Behandlung der Grossstädte. Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (227-229 272-276). [00 dc]. 30987
- Boccardi, J.** Observations de latitude faites à Pino Torinese (Italie). Bul. astr. Paris 30 1913 (281-296). [80]. 30988
- Bocci, D.** Ricordi e documenti idraulici; fiumi e lagune venete fra il Piave e l'Adige. Sanseverino-Marche (Tip. Bellabarba) 1910 (217). 25 cm. [52 dh]. 30989
- Bochin, François.** Sur des phénomènes de capture dans les régions occidentales du Bassin de Paris. Paris C. R. Acad. sci. 156 1913 (1277-1279). [52 df]. 30990
- Bock, Hermann.** Der Karst und seine Gewässer. Graz Mitt. Höhlenkunde 6 1913 3. Heft (1-23). [16 28 55 dk]. 30991
- Charakter des mittelsteirischen Karstes. Graz Mitt. Höhlenkunde 6 1913 Heft 4 (5-19 mit 1 Taf.). [23 28 55 dk]. 30992
- Bodócs, István.** Megjegyzések Réthly Antal úrnak a Kecskeméti földregésre vonatkozó cikkére. [Bemerkungen über den Artikel des Herrn A. Réthly betreffend das Kecskeméterdbeben.] Földr. Közlem. Budapest 40 1912 (80-84). [07 dk]. 30993
- Bøggild, O. B.** The deposits of the sea-bottom. Report on the Danish oceanographical expedition 1908-1910 to the Mediterranean and adjacent seas 1 Copenhagen 1912 (255-269 with pl.). [39 dm]. 30993a
- Böhler, H.** Begleitworte zur Karte des Usambara- und Küstengebietes. Zs. Vermessgsw. Stuttgart 42 1913 (796-805). [00 84 ff]. 30994
- Böhm.** Das grosse Moosbruch. Königsberg Schr. physik. Ges. 54 1913 (89-90). [35 dc]. 30995
- Böhm Edler von Böhmersheim, August.** Begriff und Berechnung der mittleren Neigung einer Gefällskurve. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (40-62). [70 72]. 30996
- Die längsten kontinentalen und ozeanischen Erstreckungen. Wien Mitt. Geogr. Ges. 56 1913 (134-163 203-225). [70]. 30997
- Der äusserste Punkt der Erdoberfläche. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (23). [70 81]. 30998
- Die erste Besteigung des Montblanc. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (263). [00 df]. 30999
- Boer, M. G. de.** Van oude voyagien. Op weg naar Indie. [Von alten Reisen. Auf den Weg nach Ostindien.] Amsterdam (Meulenhoff) 1912 (119 mit Reproduktionen von alten Abbildungen). 20×26 cm. [0010]. 31000
- Van oude voyagien. De wereld om. [Von alten Reisen. Um die Welt.] Amsterdam (Meulenhoff) 1913

(111 mit Reproduktionen von alten Abbildungen). 20×26 cm. [0010].

31001

**Boerschmann, Ernst.** Beobachtungen über Wassernutzung in China. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (516-537). [50 *eb.*]

31002

[**Bogdanov, N.**] Богдановъ, Н. С. Вѣчная мералота и сооруженіе на нефі. [D. ewiggefrorene Boden u. d. Ausführung technischer Bauten.] St. Petersburg 1912 (220 m. 1 Taf. u. 19 Textfig.) [33 *db.*]

31003

**Bohlmann, A.** Die Grundwasser-senkung bei dem Schleusenbau zu Brunsbüttelkoog bearbeitet als Beitrag zur Grundwasserbewegung. Diss. Braunschweig (Druck v. D. Hinz) 1913 (53 m. 5 Taf.). 23 cm. [55 *dc.*]

31005

**Boilève.** Ligne Océan-Méditerranée (canal du Midi et canal latéral à la Garonne). Paris C. R. ass. franc. avanc. sci. 41 (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (101-103). [00 52 *df.*]

31006

**Boldingh, I[saac].** Over de plantengroei der duinvalleien op Terschelling en over het ontstaan der duinvalleien in het algemeen. [Ueber das Pflanzenwachstum der Dünentäler auf Terschelling und das Entstehen der Dünentäler im Allgemeinen.] Nijmegen Ned. Kruidk. Arch. 1912 1913 (44-54). [25 *dd.*]

31007

**Bolster, R. H. v. Babb, C. C. ; Barrows, H. K. ; Covert, C. C. ; Follansbee, R. ; Freeman, W. B. ; Hall, M. R. ; Horton, A. H. ; McGlashan, H. D.**

**Bongrain, M.** [Cartes de l'Antarctide sud-américaine, avec itinéraires de 1909 à 1910] in: Deuxième expédition antarctique française commandée par J. Charcot. Sciences physiques. Cartes. Paris 1912 (Cartes I à IV et VII à XI). [00 *od.*]

31008

**Bonney, T. G.** The work of rain and rivers. (Cambridge Manuals of Science and Literature.) Cambridge (University Press) 1912 (VI+144 with illust.). 1s. net. [52 63].

31009

**Boock, C. F. V.** Københavns Opmaaling. Vinkel- og Linjemaaling i Polygonerne. [The survey of Copenhagen. Measurements of the angles and sides of the polygons.] København

Tids. Opmaalings. 6 1913 (302-308). [70 *da.*]

31010

**Borgesius, A[nne] H[erman].** Grundwaterbeweging in de nabijheid van bronnen. [Grundwasserbewegung in der Umgebung von Quellen.] 's Gravenhage Ingenieur Weekbl. 28 1913 (463-464 mit 2 Fig.). [55].

31011

**Borghi, F. v. Conti, G. B.**

**Borne, [Georg] v. d.** Das Klima Schlesiens. [In: Schlesische Landeskunde. Abt. 1, hrsg. v. F. Frech.] Leipzig (Veit u. C.) 1913 (179-183). [60 *dc.*]

31012

**Bos en Oldenburgh, van.** Rapport met 15 bijlagen omtrent de uitkomsten van een water- en bodemonderzoek in het gebied der Oost- en Middelduinen van het eiland Goedereede, verricht in 1912 in opdracht van Zijne Excellentie den Minister van Binnenlandsche Zaken door de Staatscommissie voor drinkwatervoorziening. [Gutachten mit 15 Beilagen über die hydrologische und geologische Untersuchung im Gebiet der Ost- und Mitteldünen der Insel Goedereede, ausgeführt 1912 im Auftrag seiner Exzellenz des Ministers des Innern von der Staatskommission für Trinkwasserversorgung.] 's Gravenhage 1912 (14 mit Karten). 33 cm. [55 *dd.*]

31013

**Bosworth, G. F.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). East London. Cambridge (University Press) 1911 (X+256). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de.*]

31014

———— Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). West London. Cambridge (University Press) 1912 (XII+268 with maps diagr. and ill.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de.*]

31015

**Bosworth, T. O.** The birth of an island near the coast of Trinidad. Geol. Mag. London [5] 9 1912 (159-163 with sketch map). [08 29 *hc.*]

31016

**Botti, M.** La navigazione nella Valle del Po con speciale riguardo alla Regione Lombarda. Cremona (Tip. Fezzi) 1910 (41). 25 cm. [52 *dh.*]

31017

**Bourgeois et Renaud.** Résultats obtenus par la mission française chargée de l'exécution des opérations préliminaires relatives à la mesure de la

- différence de longitude par T.S.F. entre Paris et Washington. Paris C. R. Acad. sci. **157** 1913 (165-171). [80]. 31018
- Bowie**, William. Some results of the Hayford method of gravity reduction. Washington D.C. J. Acad. Sci. **2** 1912 (499-504). [70]. 31019
- Bowman**, Isaiah. The cañon of the Urubamba. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **44** 1912 (881-897 with map ff.). [01 hf]. 31020
- Asymmetrical crest lines and abnormal valley profiles in the Central Andes. Zs. Gletscherk. Berlin **7** 1913 (119-127). [31 hm]. 31021
- Boykow**, H. Zur Dämpfungsfrage bei Luftfahrzeugkompassen. Zs. Flugtechnik München **4** 1913 (248-250). [90]. 31022
- Ermittlung der Navigationsdaten im Luftschiff. Zs. Flugtechnik München **4** 1913 (273-279). [90]. 31023
- Bracco**, E. v. Mauro, F.
- Branca**, W[ilh.]. Ziele vulkanologischer Forschung. Eine Begründung des Antrages der Berl. Ak. Wiss. auf Internationalisierung der vulkanologischen Forschung. Berlin SitzBer. Ak. Wiss. **1913** (810-856 m. 1 Taf.). [08]. 31024
- Über das Verhältnis der Geographie zur Geologie-Paläontologie und die Frage einer Teilung der Geologie-Paläontologie. Berlin Zs. D. geol. Ges. Monatsber. **65** 1913 (620-629). 0000]. 31025
- Brand**, W[alther]. Stündliche Werte des Luftdrucks und der Temperatur am Danmarks-Havn. København Medd. Grøn. **42** 1912 (357-445 with ill.). [61 62 kb]. 31026
- Die Temperatur in der Ausguckstone am Grossmast der „Danmark.“ Messungen mit dem Schwarzkugelthermometer. København Medd. Grøn. **42** 1912 (563-592 with ill.). [62 kb]. 31027
- Einige Ergebnisse der Registrierung von Luftdruck und Temperatur auf der Danmark-Expedition nach Nordostgrönland. (Wiss. Beil. z. Jahresber. d. Oberrealschule mit Reform-Realgymn. i. E.) Marburg (Druck v. C. Schaaf) 1912 (39 m. 3 Taf.). 22 cm. [60 kb]. 31028
- Brand**, W[alther] und **Wegener**, A[lfred]. Meteorologische Beobachtungen der Station Pustervig. København Medd. Grøn. **42** 1912 (447-562 with ill. and map). [60 kb]. 31029
- Brandt**, Bernhard. Studien zur Talgeschichte der Grossen Wiese im Schwarzwald. Abh. bad. Landesk. Karlsruhe H. **3** 1914 (VIII+53 m. 3 Taf. u. 2 Kart.). [52 dc]. 31030
- Braun**, Fritz. Über die Landschaftsformen des deutschen Weichsellandes. Geogr. Zs. Leipzig **20** 1914 (35-46 m. 1 Doppeltaf.). [00 14 dc]. 31031
- Wie verändert sich das Westpreussische Landschaftsbild durch die Tätigkeit des Menschen, und wie beeinflusst dieser Wandel die Vogelwelt? J. Ornith. Leipzig **61** 1913 (371 379). [00 dc]. 31032
- Der neue Balkan. Weimar (A. Duncker) [1914] (192 m. 8 Taf.). 19 cm. [00 dl]. 31033
- Braun**, Gustav. Das Geographische Institut der Universität Basel. Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (49-51 mit 1 Taf.). [0060]. 31034
- Über marine Sedimente und ihre Benützung zur Zeitbestimmung. Meereskunde Berlin **7** H. **1913** (1-28). [90]. 31035
- Zur deutschen Landeskunde. IV. Die ostfriesischen Inseln. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (792-794). [00 dc]. 31036
- Der 10. Internationale Geographenkongress in Rom, 27. März bis 3. April 1913. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (227-229 288-295 m. 1 Taf.). [0020]. 31037
- Der Monte Argentario in Toskana. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (17-20 m. 1 Karte). [18 00 dk]. 31038
- Brauns**, Reinhard. Vulkane und Erdbenen. (Naturwiss. Bibl. f. Jugend u. Volk, hrsg. v. K. Höller u. G. Ulmer.) Leipzig (Quelle & Meyer) [1914] (VI+169 m. 6 Taf.). 21 cm. Geb. 1,80 M. [08 07]. 31039
- Bravetta**, E. La geografia strategica marittima e la difesa costiera. Riv. mil. Roma **55** 1910 (543-566 793-810 857-878). [18]. 31040

**Brehmer.** Über die Jahresschwankung im mittleren Wasserstande der Nordsee und der Ostsee. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (231-246). [40]. 31041

————— Nomogramm zur Darstellung des Fehlereinflusses einer Steachsneigung des Theodoliten auf die Messung von Horizontalwinkeln. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (220-223). [87]. 31042

[**Breitfuss, L.**] Брейтфусъ, Л. Л. Отчетъ начальника Мурманской научно-промысловой экспедиции 1905 г. [Bericht über die Tätigkeit der Wissenschaftl.-praktischen Murman-Expedition pro 1905.] St. Peterburg 1912 (vi+208 m. 1 Karte). [00 39 ka]. 31043

**Breithaupt, Wilhelm.** Geologenkompass mit Einrichtung, jede vorkommende Deklination der Magnetnadel einstellen zu können. Mitt. Markscheidew. Freiberg **3. F.** 1913 (147-148). [87]. 31044

**Brémond, R. de.** Etude du sol. Manuel à l'usage des écoles d'agriculture et des agriculteurs. Fontaines et Lausanne 1913 (157). 20 cm. [36]. 31045

**Brentnall, H. C. and Carter, C. C.** The Marlborough Country: notes, geographical, historical, and descriptive on Sheet 266 of the One-Inch Ordnance Survey Map. Oxford (University Press) 1912 (172 with sketchmaps and ill.). 18 cm. 2s. 6d. net. [00 de]. 31046

**Brennecke, Wilhelm.** Beobachtungen über Temperaturschwankungen in den Tiefenschichten des atlantischen Ozeans. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (361-363). [44 l]. 31047

————— Neuere Beobachtungen aus dem Treibeisgebiet bei der Neufundland-Bank. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (607-613 m. 1 Taf.). [46 gd]. 31048

————— Tiefenbestimmungen im Meer mittels geschützter und ungeschützter Umkehr-Thermometer. Ann. Hydrogr. Berlin **42** 1914 (34-38). [87 82]. 31049

————— Deutsche Antarktische Expedition. Die ozeanographischen Arbeiten im Weddell-Meer. (Vortrag.) Berlin Zs. Ges. Erdk. **1914** (118-129). [39 o]. 31050

**Bressan, A.** Rilevamento con la tavoletta di campagna Monticolo. Rass. mineraria Torino **32** 1910 (54). [87]. 31051

**Brian, A.** Guida per escursioni nell'Appennino ligure-piacentino. Genova (Club alpino italiano) 1910 (LXXII+124 con tav.). 18 cm. [23 dh]. 31052

**Briggs, Henry.** The effects of errors in surveying. London (C. Griffin & Co.). 1912 (XII+180 with diagr.). 20 cm. 5s. net. [70]. 31053

**Brill, Otto.** Eine Ferienfahrt in Rhön und Spessart. Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (229-231). [00 dc]. 31054

[**Briuchanov, V.**] Брюхановъ, В. А. Пещера Конуръ-Аулю. [Die Höhle Konur-Aulie.] Semipalatinsk Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obsč. **6** 1912 (1-3). [28 23 eac]. 31055

**Brouwer, H[endrik] A[lbertus].** Over een bezoek aan Krakatau in Mei 1913. [Ueber ein Besuch von Krakatau, Mai 1913.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (657-658). [01 eg]. 31056

————— Over eene verhoogde werking van den Tangkoeban Prahoe in Juli 1913. [Ueber eine erhöhte Wirkung des Tangkuban Prahau im Juli 1913.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913. (782-785 mit Taf.). [08 eg]. 31057

**Brown, Sir Hanbury.** The Land of Goshen and its Exodus. 2nd ed. London (E. Stanford) 1912 (92 with maps). 21 cm. 3s. net. [0010 00 fb]. 31058

**Brown, James R. and Goodwin, H. B.** Brown's Nautical Almanac, Harbour and Dock Guide and Daily Tide Tables for 1913. London (James Brown & Son) [1912] (614 with charts). 21 cm. [0030 90]. 31059

**Brown, M. W.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Northamptonshire. Cambridge (University Press) 1911 (XII+216 with maps ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. net. [00 de]. 31060

**Brown, R. N. Rudmose et alii.** The use of practical exercises in the teaching of geography. (Extract from the School World **14** June 1912.) London 1912 (214-223). 26 cm. [0050]. 31061

**Brückmann, R.** Beobachtungen über Strandverschiebungen an der Küste des Samlands . . . 2: Brüsterort. Königsberg Schr. physik. Ges. **53** 1913 (99-113 m. 3 Taf.). [09 *dc*].

31062

**Brückner, Ed[ua]rd.** Die dritte Terminfahrt S.M.S. „Najade“ in der Hochsee der Adria vom 16. August bis 5. September 1911. Vorläufiger Bericht im Auftrage des Vereines zur Förderung der naturwissenschaftlichen Erforschung der Adria in Wien. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (5-39 mit 4 Taf.). [39 75 *dm*].

31063

——— Dr. Josef Roman Ritter Lorenz von Liburnau. Sein Leben und Wirken. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (528-551 mit Portr.). [0010].

31064

——— Bericht der internationalen Gletscherkommission für die Jahre 1907-1910. C. R. de la 11e sess. du Congr. geol. intern. (1910) **1** Stockholm 1912 (147-150). [31].

31065

——— Die transkontinentale Exkursion der Amerikanischen Geographischen Gessellschaft durch die Vereinigten Staaten, August bis Oktober 1912. Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (611-651 mit 6 Taf.). [00 *gf*].

31066

——— F. A. Forel †. [Nebst Verzeichnis der Schriften über Gletscher.] Zs. Gletscherk. Berlin **7** 1913 (65-73). [0010].

31067

——— Die Schneegrenze in der Antarktis. Zs. Gletscherk. Berlin **7** 1913 (276-279). [32 31 *o*].

31068

——— Die sogenannten Glazialerscheinungen in der Rhön. Zs. Gletscherk. Berlin **8** 1913 (132-133). [31 15 *dc*].

31069

**Bruger, Th.** Über einen neuen Kreiselkompass. Jahrb. wiss. Ges. Flugtechnik Berlin **1** 1913 (125-129). [90].

31070

**Bruhns, B.** Siedelungsgeschichtliche Studien. II. Das Flurkroquis von Zittau. Zittau Mitt. Ges. Gesch. Nr. **9** 1913 (3-31 m. 2 Kart.). [00 *dc*].

31071

**Brumberg.** Die Grossh. Mecklenb. Landesvermessung 1853-1913. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **42** 1913 (487-500 518-530). [70 *dc*].

31072

**Brun, Albert.** Recherches sur l'exhalaison volcanique. Nouvelles études de géochimie et de géophysique. Genève (Kündig) 1911 (277 17 figg. 34 pl.). 32 cm. [08].

31073

**Brunhes, Jean.** Les eaux souterraines de la Belgique. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. **19** (1910-1911) 1911 (15-17). [28 55 *dd*].

31074

——— Les "Calas" des Baléares. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. **19** (1910-1911) 1911 (69-72). [52 *dg*].

31075

**Brunialti, A.** Geografia (Rassegna annuale). Ann. sci. Milano **46** (1909) 1910 (401-488). [0020].

31076

**Bruun, Daniel.** Islænderfærden til Hest over Vatna-Jökull. [Travels across the Vatna-Jökull by Icelanders on horseback.] København Geogr. Tids. **22** 1913 (4-13 with ill.). [00 *da*].

31077

——— Peary Land landfast med Grønland, belyst ved "Danmark-Expeditionen"; Ejnar Mikkelsen og Knud Rasmussen. [Peary Land connected with Greenland as shown by the "Danmark-Expedition," Ejnar Mikkelsen and Knud Rasmussen.] København Geogr. Tids. **22** 1913 (85-92 with ill.). [00 *kb*].

31078

——— Kort over Island. [Map of Iceland.] København (Foreningen "De danske Atlanterhavssøer" Kort og Rejsebøger Nr. 1 Gyldendal) 1913. 45×63 cm. Kr. 2,00. [00 *da*].

31079

——— Turistruter paa Island. I Kysten rundt med Damper. II. Gennem beboede Egne. [Routes for tourists in Iceland. I. Round the coast with steamer. II. Through inhabited regions.] København (Foreningen "De danske Atlanterhavssøer Kort og Rejsebøger Nr 2 Gyldendal) 1913 (254 with ill. and 2 pls.). 23½ cm. Kr. 3,50. [00 *da*].

31080

**Bürchner, Ludwig.** Der bevorstehende Anschluss des griechischen Eisenbahnnetzes an die Orientalbahn. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (130). [00 *dl*].

31081

——— Die politische Einteilung der neugewonnenen Provinzen des Königreichs Griechenland. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (176). [00 *dl*].

31082

- Buhr, W.** Die Wiederherstellung von Punkten, die durch den Bogenschlag von Messungslinien bestimmt sind. *Zs. Vermessungsw. Stuttgart* **43** 1914 (15-23). [70]. 31083
- Bullo, C.** L'Ing. Teofilo Rossi di Fiorenzuola d'Arda e il prosciugamento dei terreni paludosi nel Veneto. Venezia (Tip. Ferrari) 1910 (18). 23 cm. [00 *dh*]. 31084
- Bonifica dell'ultimo lembo del Foresto, detto Punta Gorzone, nel Territorio di Chioggia. Venezia (Tip. Ferrari) 1910 (33 con ill. e carta). 23 cm. [00 *dh*]. 31085
- Burckhardt, G.** Ein Paradoxon. [Durch Zuflüsse entstehende Aspirationswirbel.] *Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig* **6** 1913 (12-16). [53]. 31086
- Burgt, J. M. M. van der.** Ein Naturereignis in Urundi (Deutsch-Ostafrika). *Petermanns geogr. Mitt. Gotha* **59** 1913 II (24). [52 01 *ff*]. 31087
- Burmester, Herbert.** Rezentglaziale Untersuchungen und photogrammetrische Aufnahmen im Baksanquellgebiet (Kaukasus). *Zs. Gletscherk. Berlin* **8** 1913 (1-41 m. 3 Taf.). [31 70 *dbd*]. 31088
- Bury, G. Wyman v. Mansûr, Abdallah.**
- [Busch, N.] Бушъ, Н. А. О дѣленіи Сибіри на ботаникогеографическія области. [Sur la division de la Sibérie en provinces phyto-géographiques.] *St. Peterburg Bull. Ac. Sc. (sér. 6)* **7** 1 1913 (39-46). [01 *caa eab*]. 31089
- Bussandri, G.** Osservazioni stratigrafiche sul Monte Barro. Milano *Atti Soc. ital. sc. nat.* **49** 1910 (261-277 con tav.). [23 *dh*]. 31090
- Bustamante, Daniel Sanchez v. Germann, F.**
- Busz, Hans.** Die deutsche Rheinmündung. Eine Untersuchung der Ursachen der Frage nach einer deutschen Rheinmündung und der Möglichkeiten der Lösung. Münster (F. Copenrath) 1913 (VI+70). 29 cm. [52 *dc*]. 31091
- Cabot, William B.** In Northern Labrador. London (J. Murray) 1912 (XII+292 with sketch map and ill.). 24 cm. 12s. net. [00 *gd*]. 31092
- Cacace, A.** Navigazione della R. Nave "Elba". *Notizie nautiche e meteorologiche: Bombay - Mogadiscio - Aden - Maskat - Mahé (Seicelles) - Abdel - Kuri. Ann. idrogr. Genova* **7** 1909-10 (431-469) [18 *m*]. 31093
- Cacciamali, G. B.** Brontidi e terremoti. Il fenomeno acustico sismico di Porto Civitanova. *Riv. ital. sc. nat. Siena* **30** 1910 (141-244). [07 *dh*]. 31094
- Una frattura con sovrascorrimento in Val Camonica. *Roma Boll. Soc. geol. ital.* **28** 1910 (440-444). [26 *dh*]. 31095
- Una falda di ricoprimento tra il lago di Iseo e la Val Trompia. *Roma Boll. Soc. geol. ital.* **29** 1910 (240-246 con ill.). [15 *dh*]. 31096
- I brontidi. *Roma Boll. Soc. geol. ital.* **29** 1910 (508-512). [06 *dh*]. 31097
- Cadell, H. M.** The story of the Forth. *Scot. Geog. Mag., Edinburgh* **28** 1912 (225-263 with sketch maps ill. and sections). [52 *de*]. 31098
- Cagli, C.** La Basilicata. *Nuova Antologia Roma (Ser. 5)* **146** 1910 (427-448 con ill.). [01 *dh*]. 31099
- Calcara, P.** Ricerche sulla storia naturale dei dintorni di Nicosia. Nicosia (Tip. del Lavoro) 1910 (42). 18 cm. [01 *dh*]. 31100
- Caldarera, G.** Sulla classificazione delle proiezioni geografiche. *Riv. geogr. ital. Firenze* **17** 1910 (473-487). [83]. 31101
- Callegari, G. V.** La misurazione del grado di meridiano delle grandi superfici col metodo trigonometrico. *Opinione geogr. Firenze* **6** 1910 (122-124). [70]. 31102
- Camena d'Almeida, P[ierre].** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. *Frankreich. Geogr. Jahrb. Gotha* **35** 1912 [1913] (340-357). [00 *df*]. 31103
- Campana (Del), D.** Mammiferi quaternari della Grotta di Reale presso Porto Longone. *Mondo sotterraneo Udine* **6** 1909 (1-21 tav.). [28 *dh*]. 31104
- Campigli, P.** Differenze di longitudine determinate dalla R. Nave "Stafetta" (1907-08-09). *Ann. idrogr. Genova* **7** 1909-10 (37-94 con tav.). [80 *fb*]. 31105



- Campigli, P.** Determinazioni di latitudine. Campagna della R. Nave "Staffetta" (1907-08-09). Ann. idrog. Genova **7** 1909 (95-146 con tav.). [80 fb]. 31106
- Canalis, P. v. Mattiolo, E.**
- Candiani, L.** Navigazione interna e questione forestale. Bologna Atti Congresso forestale italiano **2** 1910 (1909) (101-145). [37 dh]. 31107
- Cantrill, T. C. v. Strahan, A.**
- Capomazza, I.** L'Assaorta S. ho. Napoli Boll. Soc. afric. **29** 1910 (166-181 213-224). [00 fb]. 31108
- Cappilleri, A.** Zur Theorie der Längenmessung. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **43** 1914 (137-144). [70]. 31109
- Capps, Stephen R.** The underground waters of north-central Indiana. [With a chapter on: The chemical characters of the waters by R. B. Dole.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **254** 1910 (1-279 with pls. tables). [55 gg]. 31110
- Capra, G.** L'Australasia: Relazione. Studio commerciale e modo di svilupparvi il nostro commercio: viaggio compiuto nel 1908-09. Milano (Tip. Salesiana) 1910 (68). 25 cm. [01 i]. 31111
- Caputo, E.** La conferenza internazionale di Londra per la carta della terra al milionesimo. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (280-283); Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (75-81) [0020 84]. 31112
- Cardauns, Hermann.** Nochmals: Die Entdeckung des Südpols. (Frankf. zeitgem. Broschüren. Bd 33, H. 4.) Hamm in Westf. (Breer & Thiene-mann) 1914 (49-84). [00 oa]. 31113
- Carletti, T.** Attraverso il Benardir. Viterbo (Tip. Agnesotti) 1910 (XIV+247). 22 cm. [00 fb]. 31114
- Carnera, L. v. Volta, L.**
- Carnier, Karl.** Einige Bemerkungen über die isolierten Gebirge im Tiefland des Paraguay. München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (7-16). [23 01 hi]. 31115
- Skizzen vom paraguayischen Chako und von der englischen Mission unter den Lengua-Indianern. (J-5847)
- München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (16-32 m. 2 Taf.). [00 hi]. 31116
- Carter, C. C. v. Brentnall, H. C.**
- Cassetti, M.** Struttura geologica della regione montuosa orientale del Gran Sasso d'Italia. Roma Bol. Comit. geol. (Ser. 4) **1** 1910 (265-283). [23 dh]. 31118
- Cassinis, G.** Triangolazione della città di Roma. Roma Ann. Soc. Ing. **25** 1910 (529-546). [70 dh]. 31119
- Caton, A. Gertrude.** A scheme of work for elementary schools. London (Blackie & Son) 1911 (32). 21 cm. [0050]. 31120
- Cavaillès, H.** La région montagnueuse du pays de Foix. Haute et moyenne Ariège (premier et second articles). Ann. géog. Paris **21** 1912 (29-40 118-129). [00 df]. 31121
- Cavani, F.** Sulla divisione delle acque del fiume Panaro a Vignola, in provincia di Modena tra il canale Torbido e quello di S. Pietro: memoriale a S.E. il Ministro dei LL. PP. Bologna (Tip. già Compositori) 1910 (60). 23 cm. [52 dh]. 31122
- Cavara, F.** Alcune ricerche intorno all'azione del vento sullo sviluppo delle piante. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) **16** 1910 (70-76 con ill.) [64]. 31123
- Cavasino, A.** Proposta di riforma al catalogo internazionale dei macrosismi. Modena Boll. Soc. sismol. ital. **14** 1910 (60-83). [06]. 31124
- Cave, C. J. P.** The structure of the atmosphere in clear weather: a study of soundings with pilot balloons. Cambridge (University Press) 1912 (XII+144 with sketchmap, ill. and diagr.). 26 cm. 10s. 6d. net. [61 64 de]. 31125
- Celoria, G.** Sulle segnalazioni sismiche date dal sismografo di Brera. Milano Rend. Ist. Lomb. (Ser. 2) **43** 1910 (402). [07]. 31126
- Certain, Karl.** Die Quelltümpel „in den Löchern“ bei Niefernheim. Pfälz. Heimatk. Kaiserslautern **9** 1913 (36-40). [51 dc]. 31127
- Cervesato, A.** Latina tellus: Campagna romana. Roma (Casa editr. Mundus) 1910 (XX+440 con ill. e tav.). 25 cm. [00 dh]. 31128

**Chandler, E[lywn] F[rançis] v. Horton, A. H.**

**Chapman, W. C.** Das Taurus-Gebirge im Buche der Jubiläen. Oriental. Literaturztg Leipzig **16** 1913 (255-256). [00 *ei*]. 31129

**Chartron, G.** Le marais méridional de la Vendée. Nantes Bul. soc. sci. nat. (sér. 3) **2** 1912 (125-132). [52 35 *df*]. 31130

**Chase, J. Smeaton.** Yosemite trails: camp and pack-train in the Yosemite region of the Sierra Nevada. London (T. Fisher Unwin) 1912 (xii+354 with map and illust.). 21 cm. 8s. 6d. [00 *gi*]. 31131

**Checchia Rispoli, G. Luigi Seguenza.** Roma Boll. Soc. geol. ital. **28** 1910 (CXXI-CXLVI). [0010]. 31132

**Chelle, Louis.** Les bromures des eaux marines. Bul. Inst. océan. Monaco No. 260 **1913** (7). [Extrait du Bul. soc. pharm. Bordeaux mars 1913.]. [45]. 31133

**Chelussi, I.** Osservazioni petrografiche sopra alcune sabbie della costa toscana e della pianura grossetana. Roma Boll. Soc. Geol. ital. **29** 1910 (207-222). [36 *dh*]. 31134

Psammografia di alcune "Terre rosse" italiane. Roma Boll. Soc. Geol. ital. **29** 1910 (487-507). [36 *dh*]. 31135

**Chevalier, Auguste.** Rapport sur une mission scientifique dans l'Ouest africain (1908-1910). Arch. miss. sci. litt. Paris (n. sér.) **5** 1912 (1-130 av. 2 cartes). [00 *fd*]. 31136

**Chiavelli, G. D.** Geografia economica industriale della provincia di Mantova. Mantova (Panzani) 1910 (93). 20 cm. [00 *dh*]. 31137

**Chiminelli, E.** Nel paese dei draghi e delle chimere. II. Edizione. Città di Castello (Lapi) 1909 (VIII+660 con ill.). 25 cm. [00 *eb*]. 31138

**Chistoni, C.** Pioggia proveniente da neve fusa. Napoli Rend. acc. sc. (ser. 3) **16** 1910 (69-70). [63]. 31139

Brina galavrena e calabrosa. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) **16** 1910 (151-158 posc. 5-6). [63]. 31140

Rugiada e guazza. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) **16** 1910 (120-124). [63]. 31141

**Chistoni, C.** Gelicidio. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) **16** 1910 (238-241). [63]. 31142

**Cholmeley, Edward H. v. Melland, F. H.**

**Cholnoky, Jenő.** A Magyar Földrajzi Társaság Ungvári (V.) vándorgyűlése. [Die Ungvárer (V.) Wanderversammlung der Ungarischen Geographischen Gesellschaft.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (37-40). [0020]. 31143

A. M. Földrajzi Társaság Alföld Bizottságának jelentése 1911-ről. [Bericht der Alföldler Kommission der Ungarischen Geographischen Gesellschaft über das Jahr 1911.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (154-158). [0020]. 31144

Utazás az Amerikai Egyesült Államokban. [Reise in den Vereinigten Staaten Nordamerikas.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (235-274 Taf. I-VIII). [00 *gf*]. 31145

**Chree, C.** Studies in terrestrial magnetism. London (Macmillan & Co.) 1912 (XXI+206 with diag.). 23 cm. 5s. net. [01]. 31146

**Christensen, Harald R., Mentz, Aug. & Overgaard, N.** Undersøgelser over Moseforsøgsarealerne under Statens Forsøgsstationer ved Studsgaard og Tylstrup. [Researches in the bogs belonging to the experimental stations of the State near Studsgaard and Tylstrup.] København Tids. Landbr. Planteavl. **19** 1912 (595-652). [35 *da*]. 31147

**Chute, J. C.** Geography notes. British Empire. London (J. M. Dent & Sons) 1912 (VI+92 with sketchmap and sections). 21 cm. 2s. net. [00 *a*]. 31148

**Ciampi, A.** Note sui giacimenti feriferi della Nurra. Rass. min. Torino **32** 1910 (89-92 107-111 129-133 con cartine). [36 *dh*]. 31149

**Cicconetti, G.** Latitudine astronomica della Specola geodetica della R. Università di Napoli, determinata nel 1909. Torino Atti acc. sc. **45** 1909-1910 (231-240). [80 *dh*]. 31150

**Cicceri, G. v. Conti, G. B.**

**Cipolla, A.** Attraverso il Conco e l'Africa equatoriale. Vicenza Atti Acc.

- Olimpica (N. Ser.) 1 (1907-08) 1910 (13-14). [00 *fe*]. 31151
- Clapp, F[rederick] G[ardner] v. Fuller, M. L.**
- Clapp, W. B. and Henshaw, F[red] F[orbes].** Surface water supply of the United States, 1909. Part II. California. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 271 1911 (1-256 with tables pls.). [50 *gi*]. 31152
- Clare, Constance Leigh.** The Brenner Pass. Tirol from Kufstein to Riva. London (J. & J. Bennett) 1912 (310 with sketchmap and ill.). 23 cm. 6s. net. [00 *dk*]. 31155
- Clark, Kenneth McR.** A new set of cloudiness charts for the United States. London Q. J. Meteor. Soc. 37 1911 (169-175 with charts). [60 *gf*]. 31156
- Clark, Robert Sterling and Sowerby, Arthur de C.** Through Shén-kan: the account of the Clark Expedition in North China, 1908-9. London (T. Fisher Unwin) 1912 (VIII+248 with map and ill.). 25 cm. 25s. net. [00 *eb*]. 31157
- Clerici, E.** Sopra due campioni raccolti nella Valle del Bove. Roma Boll. Soc. Geol. ital. 28 1910 (CCVI-CCVII). [08 *dh*]. 31158
- Clerico, L.** Note didattiche. Opinione Geogr. Firenze 6 1910 (7-9). [0050]. 31159
- Closterhalfen, Karl.** Zur Statistik und Topographie deutscher Städte. Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (225-227 267-270). [00 *dc*]. 31160
- Coaz, J.** Statistik und Verbau der Lavinen in der Schweizeralpen. Bern (Stämpfli) 1910 (126 28 Taff. 4 Kartenbl.). [32 *di*]. 31161
- Coen-Cagli, E.** Costruzioni marittime. Prelezione. Giorn. Genio Civ. Roma 48 1910 (70-82). [18]. 31162
- Coffey, George Nelson.** A study of the soils of the United States. [With bibliography.] Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Bur. Soils Bull. No. 85 1912 (1-114 with fig. map). [36 *gf*]. 31163
- Cogo, L.** La fiumana del 16 maggio 1905 in Vicenza e l'esito del progetto Beroaldi. Vicenza (Arti grafiche Vicentine) 1910 (37 con tav.). 25 cm. [52 *dh*]. 31164
- Cohn, Ludwig.** Beobachtungen von den Admiralitätsinseln. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (315-320 m. 1 Karte). [00 *ib*]. 31165
- Colamonicò, C.** L'opera scientifica di Filippo Porena. Napoli Boll. Soc. afric. 29 1910 (99-113). [0010]. 31166
- Per la conoscenza dell'idrologia Margiana. Bari (Tip. ved. Trizio) 1910 (16). 21 cm. [55 *dk*]. 31167
- Coldewey, H.** Beschreibung eines Verfahrens zur Bestimmung des Exzentrizitätsfehlers der Sextanten. Ann. Hydrogr. Berlin 42 1914 (39-43). [90]. 31168
- Colditz, Friedrich Volkmar.** Beiträge zur Biologie des Mansfelder Sees mit besonderen Studien über das Zentrifugenplankton und seine Beziehungen zum Netzplankton der pelagischen Zone. Zs. wiss. Zool. Leipzig 108 1904 (520-630 m. Tab.). [54 *dc*]. 31169
- Cole, Grenville A. J.** The problem of the Liffey valley. Dublin Proc. R. Irish Acad. 30 1912 (B. 8-20 with sketchmap and ill.). [26 *de*]. 31170
- National Museum of Science and Art, Dublin. General guide to the Natural History Collections. Description of the raised map of Ireland, showing the relation between the geological structure and the surface features of the country. Dublin 1909 (16 with sketchmap sections and ill.). 24 cm. [84 *de*]. 31171
- Rocks and their origins. Cambridge (University Press) 1912 (viii+176 with ill.). 16 cm. 1s. net. [04 14]. 31172
- Collie, George L.** The plateau of British East Africa and its inhabitants. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (321-334 with ff.). [00 *ff*]. 31173
- Collin, L.** Evolution de la côte nord du Finistère pendant l'époque quaternaire. Nantes Bul. soc. sci. nat. (sér. 3) 3 1913 (17-24). [18 *df*]. 31174
- Columba, G. M.** Per la topografia antica di Palermo. Centenario della nascita di Michele Amari. Palermo (Tip. Virzi) 1910 vol. 2 (395-426 con pianta). [00 *dh*]. 31175
- Comanducci, E. v. Piutti, A.**

**Como, Franz.** Das Grossherzogtum Hessen. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belsner) 1913 (219-250 m. 1 Taf.). [00 *dc*]. 31176

**Condon, Thomas.** Oregon geology: a revision of "The two islands," with a few tributes to the life and work of the author, ed. by Ellen Condon McCornack. [2nd ed.] Portland Or. (J. K. Gill Co.) 1910 (187+xvii with front (portr.) 30 pls.). 24 cm. [01 *gi*]. 31177

**Contarino, F.** Determinazioni assolute della componente orizzontale della forza magnetica terrestre fatte nel R. osservatorio di Capodimonte negli anni 1898-99, 1900, 1901, 1902 e 1903. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) 15 1909 (272-285). [02]. 31178

**Conti, A.** Memoria sulle torbe. Milano (Tip. Marcolli) 1910 (16). 30 m. [36]. 31179

**Conti, G. B., Borghi, F. e Ciceri, G.** Canale di navigazione e di irrigazione, derivando dal lago di Lugano. Milano (Strazza) 1910 (24). 32 cm. [53 *di*]. 31180

**Conti-Rossini, C.** I principali studi pubblicati in occasione della missione Duchesne-Fournet in Abissinia. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (1060-1071). [00 *fb*]. 31181

**Cooke, Arthur William.** Palestine in geography and in history. Two vols. London (C. H. Kelly) 1901 [cheap reissue 1912] (xii+196 xii+254 with map). 17 cm. 2s. net. [00 *ei*]. 31182

**Coolidge, W. A. B.** Alpine studies. London (Longmans Green & Co.) 1912 (xiv+308 with ill.). 22 cm. 7s. 6d. net. [01 *di*]. 31183

**Corless, R.** On the radiation records obtained in 1911 at South Kensington, together with a comparison between them and the corresponding absolute observations of radiation made at Kew Observatory. Meteor. Off. London geophysical memoirs 1 1912 (57-61 with diag.). [62]. 31184

**Cornelis, W.** Bereikbare nauwkeurigheid bij astronomische plaatsbepaling. [Ueber die in der astronomischen Ortsbestimmung erreichbare Genauigkeit.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (243-245). [90]. 31185

**Cornelius, Hermann.** Bodenverhältnisse und Pflanzenbau im Königreich Sachsen. Oldenburg Arb. Landw.-Kammer H. 9 1913 (24-29). [36 *dc*]. 31186

**Corniani, G.** Le nostre colonie in Africa. Nuova Antologia Roma (Ser. 5) 146 1910 (672-684 con ill.). [00 *fb*]. 31187

**Cortese, E.** Una sezione geologica attraverso il Peloro, lo Stretto di Messina e l'Aspromonte. Roma Boll. Soc. Geol. ital. 28 1910 (445-468 con carta). [23 *dh*]. 31188

**Cossar, James.** Notes on the geography of the Edinburgh district. Scot. Geog. Mag. Edinburgh 27 1911 (574-600 643-654 with sketch map ill. and sections); 28 1912 (10-30 with sketch map etc.). [01 *de*]. 31189

**Costanzi, G.** La distribuzione della gravità in Europa, specialmente in relazione coi sollevamenti montuosi. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 21 1910 (113-150 274-291 371-387); 22 1910 (23-39 115-130 239-259). [02 *d*]. 31190

———— I risultati della revisione della livellazione in Calabria e in Sicilia dopo il terremoto del 1908. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 21 1910 (416-422 con cartina). [07 *dh*]. 31191

**Costanzo, G.** Misure di radioattività sull'acqua di Fiuggi. Roma Atti Acc. Nuovi Lincei 43 1909-10 (53-61). [51 *dh*]. 31192

**Covert, C. C., Horton, A. H. & Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1909. Part 4. St. Lawrence River basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 264 1910 (1-130 with pls. tables). [50 *gg*]. 31193

———— v. Babb, C. C.; Barrows, H. K.

**Cowles, Henry C**[handler]. The causes of vegetational cycles. [Presidential address delivered before the Association of American Geographers, December 29, 1910.] Albany N.Y. Ann. Ass. Amer. Geog. 1 1911 (3-20). [37]. 31194

**Cox, Alvin J.** Philippine soils and some of the factors which influence them. Philippine J. Sci. Manila A.

- Chem. Geol. Sci. **6** 1911 (279-330 with pls. ff. tables). [36 *eg*]. 31195
- Craig**, Sterling. Secrets of the hills and how Ronald read them. London (G. E. Harrap & Co.) [1912] (320 with ill.). 20 cm. 3s. 6d. net. [0050]. 31196
- Cramer**, Franz. Mimigernaforde — Mimigardeford, die ältesten Namen Münsters. Zs. vaterl. Gesch. Münster **71** 1913 [1914] Abt. 1 (309-323). [0070 00 *dc*]. 31197
- Boromitomagus—Wormazfeld — Worms. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (50-54). [0070 00 *dc*]. 31198
- Der vicus Ambitarvius — sein Name und seine Lage. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (61-70). [00 *dc*]. 31199
- Ambitarvium—Hentern. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (71-74). [0070 00 *dc*]. 31200
- Der Name der Eifel. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (86-88). [0070 00 *dc*]. 31201
- Frenz-Brigantium. Zugleich eine Untersuchung über die mit brig-gebildeten Namen. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (118-129). [0070 00 *dc*]. 31202
- Die Namen Jülich und Gressenich — ein Beitrag zur Geschichte der Namen auf -acum. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (130-141). [0070 00 *dc*]. 31203
- Die Ortsnamen auf -weiler im Aachener Bezirk. Mit einer Einleitung über die Bedeutung der Weiler-Namen. [*In*: Fr. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (142-170). [0070 00 *dc*]. 31204
- Buruncum—Worringen, nicht Bürgel. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (188-199). [0070 00 *dc*]. 31205
- Novaesium — Neuss. [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (200-201). [0070 00 *dc*]. 31206
- Cramer**, Franz. Gibt es slavische Ortsnamen links des Rheines? [*In*: F. Cramer, Römisch-germanische Studien.] Breslau (F. Hirt) 1914 (233-238). [0070 00 *dc*]. 31207
- Craster**, J. E. E. The survey of Pema. R. Engin. J. Chatham **16** 1912 (145-154 with diagr and illust.). [70 *ff*]. 31208
- Craveri**, M. Sulle acque di risultiva della conoide della Dora Riparia. Giorn. geol. prat. Catania **8** 1910 (35-80). [51 *dh*]. 31209
- Di alcune risorgenti nella pianura piemontese fra i torrenti Chisola e Chiso-la-Pellice, Pinerolo. Giorn. Geol. prat. Catania **8** 1910 (151-164). [52 *dh*]. 31210
- Le dune continentali di Trofarello-Cambiano e di Grugliasco (Torino). Roma Boll. Soc. Geol. ital. **29** 1910 (23-31). [25 *dh*]. 31211
- Craviotto**, L. Il Teiro e le sue alluvioni dal 1250 al 1909. Varazze (Tip. Venturino) 1909 (23). 23 cm. [52 *dh*]. 31212
- Cremer**. Bericht über eine Reise in der chinesischen Provinz Szetschuan. Zs. Bergw. Berlin **61** 1913 Abh. (1-446 m. 5 Taf.). [00 *eb*]. 31213
- Crémieu**, Victor. Séismographes donnant directement les trois composantes d'un séisme et les variations lentes de la verticale. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (832-835). [07]. 31214
- Crinò**, S. Metodologia potamica in rapporto specialmente ai fiumi della Sicilia. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1442-1455). [52 *dh*]. 31215
- Cross**, F. C. The new navigation, presented in a familiar way for captains and officers of the Merchant Service. Glasgow (J. Brown & Son) 1911 (30 with diagr.). 21 cm. 2s. net. [90]. 31216
- Cuénot et Martin**, Th. Marais du bassin de la Sèvre niortaise. Niort Mem. soc. vulg. sci. nat. **2** 1911 (125-134). [35 *df*]. 31217

- Cufino, L.** Le principali imprese geografiche e politiche in Africa nel 1908. Napoli Boll. Soc. afric. **29** 1910 (8-13). [00 *f*]. 31218
- VII Congresso Geografico Italiano. Napoli Boll. Soc. afric. **29** 1910 (145-165). [0020]. 31219
- Le depressioni ad oriente del Ciad: l'Egnei ed il Toro. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1072-1078). [01 *fb*]. 31220
- Culbertson, Glenn.** Observations, having for their object the approximate determination of the time required for the erosion of Clifty and Butler ravines in Jefferson county, Ind. Indianapolis Ind. Proc. Acad. Sci. **1911** 1912 (169-170). [16 04 *gg*]. 31221
- Cummings, Byron.** The great natural bridges of Utah. Nation. Geog. Mag. Washington **21** 1910 (157-167 with illus.). [01 14 *g*]. 31222
- Cunningham, E. H. v. Barrow, G.**
- Cunninghame, Boyd A.** Auf neuen Pfaden in Angola. Mit Unterstützung von J. Withers Hill. Kol. Zs. Berlin **14** 1913 (52-54 69-72). [00 *fe*]. 31223
- Curtis, Geo[rge] Carroll.** Work going on at Kilauea volcano. Science New York (N. Ser.) **38** 1913 (355-358). [08 *nd*]. 31224
- Cusani-Visconti, L.** Navigazione della R. Nave "Puglia." Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Genova **7** 1909-10 (422-430). [18 *m*]. 31225
- Cushing, Sumner W.** The geography of Godavari—a district in India. [With bibliography.] Philadelphia Bull. Geog. Soc. **9** (No. 4) 1911 (7-25 with pls. ff.). [01 *ef*]. 31226
- Czek, Valdemár.** A radioaktivitás és szerepe az ujabbkori földrajzgeológiai felfogásokban. [Die Radiaktivität und ihre Bedeutung in den neueren geologischen und geographischen Auffassungen.] Földt. Közl. Budapest **42** 1912 (428-455 471-473). [0000 04]. 31227
- Czirbusz, Géza.** Das Quellgebiet des Warmen Szamos. Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (586-589). [51 52 *dk*]. 31228
- Dainelli, G.** Studi sopra i limiti alimetrici II. Le zone alimetriche del Monte Amiata. Memorie geogr. Riv. geogr. ital. Firenze **12** 1910 (suppl. 291-364 con ill.). [23 *dh*]. 31229
- Dainelli, G.** Materiali per lo studio delle forme di erosione I. Le meteore di Tessaglia. Memorie geogr. Riv. geogr. ital. Firenze **13** 1910 (suppl. 365-414 con ill.). [16 *dl*]. 31230
- Termini geografici dialettali di Gressoney. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (151-168 243-251 332-339). [0070]. 31231
- Di alcune forme di disfacimento nella trachite del Monte Amiata. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (260-269 con ill.). [16 *dh*]. 31232
- Francesco Salmoiraghi (neurologia). Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (463-465). [0010]. 31233
- In Africa (lettere dall'Eritrea). Parte II. Lungo le pendici dell'Altipiano abissino e in Dancalia (Collezione monografie illustrate, Serie viaggi 4-8). Bergamo (Ist. Ital. arti grafiche 1910 (201 con ill.). 27 cm. [01 *fb*]. 31234
- Dalgas, Chr[ist]ian.** Om Danmarks Nodbørsforhold og navnlig om Stigningen i Foraarsnedbøren. [On the rainfall in Denmark and especially on the increase of the rainfall during the spring.] Aarhus Tids. Hedeselsk. **1913** (99-104). [63 *da*]. 31235
- Dalla Torre, K. W. v. Tirol, Vorarlberg u. Liechtenstein.** (Junk's Naturführer). Berlin (W. Junk) 1913 (XXIV + 486 m. 1 Karte). kl. 8vo. Geb. 6 M. [00 *dk*]. 31236
- Dallersböck, Georg.** Der Neuburger Wald. Ein Beitrag zur Heimatkunde. Passau (Waldauer i. Komm.) 1913 (VIII + 133). 24 cm. 3 M. [00 *dc*]. 31237
- Dalton, Leonard V.** On the geology of Venezuela. Geol. Mag. London [5] **9** 1912 (203-210). [14 *hd*]. 31238
- Venezuela. London (T. Fisher Unwin) 1912 (320 with map and ill.). 22 cm. 10s. 6d. net. [00 *hd*]. 31239
- Damm, Leopold.** Die Entwicklung des Landschaftsbildes der Umgebung Grimmas. (Realschule zu Grimma. Jahresber. 1911-12.) Grimma (Druck v. F. Bode) 1912 (23-48). 45 cm. [15 01 *dc*]. 31240

- Danès, J. V.** La région des rivières Barron et Russel (Queensland). Ann. géog. Paris **21** 1912 (344-364 av fig. et carte). [52 *id*]. 31241
- Darton, N. H.** Sandstone pinnacles. (Geolog. Charakterbilder v. H. Stille. H. 11.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1912 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [16]. 31242
- Dau, Eugen.** Aufsätze zur Wirtschaftsgeographie und Landeskunde von West- und Ostpreussen. Berlin (H. Blanke) 1914 (86). 23 cm. 1,80 M. [00 *dc*]. 31243
- Davies, A. Morley.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Buckinghamshire. Cambridge (University Press) 1912 (xii + 222 with map ill. and diags.). 19 cm. 1s. 6d. net. [00 *de*]. 31244
- Davies, Lewis.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Radnorshire. Cambridge (University Press) 1912 (xii + 156 with maps ill. and diags.). 19 cm. 1s. 6d. net. [00 *de*]. 31245
- Davis, W[illiam] M[orris].** The Colorado front range: A study in physiographic presentation. [With bibliography.] Albany N.Y. Ann. Ass. Am. Geog. **1** 1911 (21-83 with ff.). [01 *gi* 0070]. 31246
- L'esprit explicatif dans la géographie moderne. Ann. géog. Paris **21** 1912 (1-20). [0000 0040]. 31247
- La vallée de l'Armançon. Ann. géog. Paris **21** 1912 (312-322). [52 *df*]. 31248
- Die Kunst geographischer Darstellung. [*In*: W. Hanns (u. A.), Geograph. Studienreise durch d. westl. Europa.] Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (1-8). [0050]. 31249
- Davison, Charles.** The origin of earthquakes. Cambridge (University Press) 1912 (viii+144 with sketch map ill. and diag.). 16 cm. 1s. net. [07]. 31250
- [**Davydov.**] Давыдовъ. Определеніе долготы по азимутамъ луны универсальнымъ инструментомъ Гильдебрандта. [Längenbestimmungen nach Mondazimuten mittels Universalinstru- ment v. Hildebrandt.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **34** 1912 (107-129). [80]. 31251
- Dawson, W. Bell v. Honda, K.**
- Dean, H. J. v. McGlashan, H. D.**
- Debler, Emil.** Zur Kenntnis der ozeanischen Salzablagerungen. Diss. Erlangen. Eisleben (Druck v. E. Schneider) 1913 (47). 22 cm. [45]. 31252
- Deckert, Emil.** Nordamerika. 3. neubearb. Aufl. (Allgemeine Länderkunde, hrsg. v. W. Sievers.) Leipzig u. Wien (Bibliogr. Inst.) 1913 (XII + 612 m. Taf. u. Kart.). 26 cm. Geb. 16 M. [00 *g*]. 31253
- Deeken, Richard.** Das Klima Samoas. Kol. Zs. Berlin **14** 1913 (390-395). [60 *nf*]. 31254
- Deeley, R. M.** The viscosity of ice. Geol. Mag. London **9** 1912 (265-269 with diag.). [31]. 31255
- Defant, A[ibert].** Le sesse del lago di Garda. Nuovo Cimento Pisa (Ser. 5) **20** 2. Sem. 1910 (354-356). [53 *dh*]. 31256
- Das Klimä von Innsbruck mit besonderer Rücksicht auf den Föhn. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (405-420). [60 *dk*]. 31257
- R. v. Sterneck, Zur Theorie der Gezeiten des Mittelmeeres. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (561-568). [41 *dm* 95]. 31258
- Dégoutin, N.** Les grottes à cristaux de gypse de Naïca (Mexique). Nature Paris **1912** (289-291). [28 *gl*]. 31259
- Deguchi, Yuzo.** Daitonsan-i chishitsu chosa hobun. [A report on the geology of the Taiton volcanic group.] Taihoku 1912 (III + 102 with pl.). 22 cm. [08 *ec*]. 31260
- Delépine, Marcel.** La chaire de Minéralogie et d'Hydrologie de l'École supérieure de Pharmacie de Paris. Bul. Sci. pharm. Paris **20** 1913 (tirage à part 1-24). [51]. 31261
- [**Demin, A.**] Деминъ, А. Геологическія изслѣдованія въ бассейнахъ рр. Ципикана и Уссоя въ 1909 году. [Geologische Untersuchungen im Bassin der Flüsse Zipikan u. Ussoj i J. 1909.] Explor. géolog. rég. aurif. Sibérie Région aurif. de la Léna St. Peterburg **7** 1910 (117-136 + deutsch. Res. 137-138). [01 15 52 *cab*]. 31262

- Dempster, Herbert George.** Notes on a system of surveying with a tachometer. London Proc. Inst. Civ. Engin. **187** 1912 (241-250 with ill.). [70]. 31263
- Dengel, Philipp.** Die Frage nach dem Autor der verschollenen „Mappa mundi“ im Palazzo di Venezia in Rom aus dem Quattrocento. Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (417-422). [0010 84]. 31264
- Derône, J. v. Baudot, A.**
- Deschevens, M.** Il riscaldamento delle masse atmosferiche. Torino Boll. Soc. meteor. ital. (Ser. 3) **29** 1910 (11-14). [62]. 31265
- Descombes, P.** La lutte contre les inondations et le reboisement rationnel. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **41** (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (103-107). [52 df]. 31266
- Dessau, B. v. Amaduzzi, L.**
- Detzner, Hermann.** Die nigerische Grenze von Kamerun zwischen Yola und dem Cross-Fluss. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **28** 1913 (317-338 m. 1 Karte). [01 70 fd]. 31267
- Deubel.** Berechnung des unvollkommenen Bogenschnitts mit graphischer Ausgleichung. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (385-387). [70]. 31268
- Devik, O. v. Bjerknæs, V.**
- Dewey, Henry v. Reid, C.**
- Dicks, A. J.** Cambridge Geographical Text-Books. (General editor, G. F. Bosworth.) Intermediate. Cambridge (University Press) 1912 (xii + 362 with sketchmap ill. and diagr.). 20 cm. 3s. [0030]. 31269
- Dickson, H. N.** Maps: How they are made; how to read them. London (G. W. Bacon & Co.) 1912 (66 with sketchmap diagr. and ill.). 19 cm. 6d. [84]. 31270
- Diels, L[udwig].** Zum Gedächtnis von Leichhardts 100. Geburtstag. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (787-792). [0010 00 ic]. 31271
- Diénert, F.** Sur l'étude des températures des eaux souterraines dans les captages pour l'alimentation publique. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (831-822). [51 55]. 31272
- Diénert, F.** Sur l'efficacité des puits absorbants. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (1288-1289). [55 df]. 31273
- Remarques au sujet des expériences avec la fluorescéine [dans les sources]. Paris C. R. Acad. sci. **157** 1913 (660-661). [51]. 31274
- Dietze.** Eine neue Vorrichtung zur Berechnung barometrisch gemessener Höhenunterschiede mit dem gewöhnlichen Rechenschieber. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (517-518); weiteres darüber v. [Ernst] **Hammer t.c.** (719-720). [81]. 31275
- Dines, W. H. and Shaw, W. N.** The free atmosphere in the region of the British Isles. Further contributions to the investigation of the upper air, comprising the vertical temperature distribution in the atmosphere over England, with some remarks on the general and local circulation . . . and total and partial correlation coefficients between sundry variables of the upper air. Meteor. Off. London geophysical memoirs **1** 1912 (13-50 with ill. and diagr.). 1s. [62 64]. 31276
- [Dinnik, N. Ja.] Динникъ, Н. Я.** Путешествіе по Закавказскому округу и Дагестану. [Reise im Kreise Sakataly u. in Dagestan.] Tiflis Izv. Kavk. otd. russ. geogr. Obsč. **21** 2 1911-1912 (1-60). [00 23 dbd]. 31277
- Dinse, Paul.** Die handschriftlichen Ptolemäus-Karten und die Agathodamonfrage. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (745-770). 84 [0010 84]. 31278
- [Dite, O.] Дитцъ, О.** Базисная сеть на островѣ Кимито. [Das Basisnetz auf der Insel Kimito.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **35** 1912 (127-225 m. 22 Textfig.). [70 75 80 dba]. 31279
- Ditchfield, P. H.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Oxfordshire Cambridge (University Press) 1912 (xii + 218 with maps diagr. ill.). 19 cm. 1s. 6d. [00 de]. 31280
- Ditmar, B. v. Piotrovskij, V.**
- Dittenberger, Heinrich.** Der Lac Lioson. Eine geographische Kuriosität. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (376-378). [53 di]. 31281
- Ditzel, Heinrich.** Das südwestdeutsche Erdbeben vom 20. Juli 1913.



Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (219-221 m. 1 Karte). [07 *dc*]. 31282

[Dmitriev, S.] Дмитриевъ, С. Е. Обь изслѣдованіи ледниковъ Запѣвскаго Алагау. [Ueber d. Erforschung der Gletscher d. Sailisk. Alatau.] Taškent Izv. Turk. otd. russ. geogr. Obšč. 8 3 1912 (2-3). [31 *ea*]. 31283

Dock, Hans. Die Stereophotogrammetrie. Brünn Verh. Forstw. Mähr. Schles. 64 1913 (13-24). [70]. 31284

———— Photogrammetrie und Stereophotogrammetrie. (Sammlung Göschel. 699.) Berlin u. Leipzig (G. J. Göschen) 1913 (130). 16 cm. Geb. 0,90 M. [90]. 31285

Dodge, Richard Elwood. Some geographic relations illustrated in the practice of agriculture. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (277-282). [15 36 60]. 31286

Döderlein v. Langenbeck, R.

Döhler, Karl. Revision der Gletschermarken in der südlichen Venedigergruppe und in der Glocknergruppe 1912. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (340-344). [31 *dk*]. 31287

Does de Bijle, A. J. M. A. De slibarheid op den drempel van het Westervaarwater van Soerabaja. [Die Schlickarbeit auf der Schwelle des Westlichen Fahrwassers von Surabaja.] 's Gravenhage Ingenieur Weekblad 28 1913 (370-378 mit Taf.). [42 *m* *eg*]. 31288

Dokulil, Th[eodor]. Apparate zur Aufnahme von Flussbettprofilen und zur Messung von Stromgeschwindigkeiten. Zs. Feinmech. Berlin 22 1914 (1-3 17-18). [52 87]. 31289

———— Das automatische Reduktions-Tachymeter von Balu-Kern. Zs. Feinmach. Berlin 22 1914 (49-51 62-64). [87]. 31290

Doležal, E[duard]. Über Photogrammetrie. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 85 1913 1 [1914] (148-159). [70]. 31291

Dollfus, G. F. Efficacité des puits absorbants. Paris C. R. Acad. sci. 156 1913 (1032-1033). [55 *df*]. 31293

Doss, Bruno. Zwei neue Erdwürfe in Livland. N. Jahrb. Min. Stuttgart 1913 II (17-32 m. 1 Taf.). [33 34 *dbc*]. 31294

Doss, Bruno. Zur Frage nach der Ursache der ostbaltischen Erdbeben. Centralbl. Min. Stuttgart 1914 (37-47). [07 *dbc*]. 31295

Douxami, H. Cartes géologiques et cartes agronomiques. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 41 (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (321-324). [84]. 31296

Dove, Karl. Afrika und die Europäer. Geogr. Zs. Leipzig 19 1913 (554-565 612-624). [00 *f*]. 31297

———— Das Klima in Südwestafrika. Himmel u. Erde Leipzig 26 1913 (113-126). [60 *fg*]. 31298

———— Namaland. Kol. Zs. Berlin 14 1913 (11-15). [00 *fg*]. 31299

———— Methodische Einführung in die allgemeine Wirtschaftsgeographie. Jena (G. Fischer) 1914 (VII + 51). 26 cm. [0030]. 31300

Dragan, Jordache C. Der Tschernosem und die Weizenproduktion Rumäniens. Diss. Leipzig. Weimar (Druck v. R. Wagner Sohn) 1912 (VI + 113). 22 cm. [36 *dl*]. 31301

Drake-Brockman, Ralph E. British Somaliland. London (Hurst & Blackett) 1912 (xvi + 334 with map and ill.). 22 cm. 12s' 6d. net. [00 *fb*]. 31302

Draxler, J. Der neue Alpengnaturschutzpark in den Hohen Tauern. München Mitt. Alpenver. 1913 (292-295). [0060]. 31303

Drechsel, C. F. Mémoire sur les travaux du conseil permanent international pour l'exploration de la mer pendant les années 1902-1912. (German and English.) Copenhague 1913 (83). 26 × 21 cm. [0020 39 *la*]. 31304

Drevermann, Fritz u. Hilzheimer, Max. Die Knochenfunde der Steinauer Höhle. Frankfurt a. M. Abh. Senckenb. Ges. 31 1913 (483-523 m. 4 Taf.). [28 *dc*]. 31305

Dreyer, Aloys. Das Königreich Bayern. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belsler) 1913 (1-74 m. 3 Taf.). [00 *dc*]. 31306

Driessche, van. Nota's betreffende zelfbesturende landschappen der Westerafdeeling van Borneo. [Berichte über die autonomen Landschaften der Westerafteilung von Borneo.] Amster-

- dam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (45-68). [00 *cy*]. 31307
- Drost**, D. v. Huffel, N. G. van.
- Druetti**, G. Attraverso L'Amazzonia. Un'escursione sul Rio Tocantius. Nuova Antologia Roma (Ser. 5) **148** 1910 (629-645 con ill.). [00 *hh*]. 31308
- Drushel**, J. Andrew. Studies in glacial geology in Saint Louis and vicinity. St. Louis Mo. Trans. Acad. Sci. **20** 1911 (27-36 with pls.). [31 *gi*]. 31309
- Drygalski**, Erich v. u. **Krämer**, Augustin. Richard Vahsel†. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (225-226 m. Portr.). [0010]. 31310
- [**Dubianskij**, V.] Дубянский, В. В. Записка о новой вулканической области въ долине Баксана. [Bemerkungen über ein neues vulkanisches Gebiet im Tale des Baksan.] Warszawa Izv. politechn. Inst. **1913** I (1-33 m. 2 Abbild.-Taf. u. 1 Karte). [01 08 *abd*]. 31311
- Dubois**, Aug. Les progrès de la glaciologie. Rameau Sapin Neuchâtel **46** 1912 (43-46 fig.). [31]. 31312
- Dübi**, Heinrich. Paccard wider Balmat oder die Entwicklung einer Legende. Ein Beitrag zur Besteigungsgeschichte des Mont Blanc. Bern (Francke) 1913 (1-298 mit Ill.). 23 cm. [00 *dii*]. 31313
- Dunbar**, [William Philipps]. Die Abwässer der Kali-Industrie. Gutachten betr. die Versalzung der Flüsse durch die Abwässer der Kali-Industrie. München u. Berlin (R. Oldenbourg) 1913 (V + 81 mit 18 Taf.). 35 cm. 8 M. [52]. 31314
- Dunstan**, Wyndham R. Southern Nigeria. Report on the results of the mineral survey, 1908-09. (Colonial Reports—Miscellaneous, No. 81, 1911.) London 1911 (36). 24 cm. [36 *fd*]. 31315
- Du Toit**, Alexander L. Physical geography for South African Schools. Cambridge (University Press) 1912 (xii + 250 with maps and ill.). 20 cm. 4s. 6d. net. [0030]. 31316
- Dwerryhouse**, Arthur R. Geological and topographical maps: their interpretation and use. A handbook for the geologist and civil engineer. London (E. Arnold) 1911 (vi + 134 with map sections and diag.). 23 cm. 4s. 6d. net. [84]. 31317
- Easton**, [Ornelius]. De Antarktis. [Die Antarktis.] Amsterdam Tijdschr. Kon. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (151-171 mit Karte). [00o]. 31318
- Eaton**, Frederick M. v. Van Winkle, W.
- Ebbell**, Bendix. Nordwärts. Abenteuer aus vier Jahrhunderten. Zur Geschichte der Nordpolexpeditionen. Leipzig (G. Merseburger) 1913 (256 m. 1 Karte). 19 cm. 2,50 M. [00 *k*]. 31319
- Eberli**. Neue Beobachtungen im Thurgau über mechanische Einwirkungen des Gletschers auf die Unterlage. [Ref.] Frauenfeld Mitt. Thurg. Natf. Ges. **20** 1913 (293-294). [31 *di*]. 31320
- Eckert**, Max. Otto Krümmel. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (545-554). [0010]. 31321
- Ecsedi**, István. A debreczeni első magyar iskolai atlaszok értékéről kulturális és didaktikai fontosságáról. [Über den Wert und die kulturelle und didaktische Bedeutung der ersten ungarische Schullatanten von Debreczen.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (213-222). [0050 84 *dk*]. 31322
- Eerde**, J. C. van. Het landschap Poli van de Chinesesche geschiedboeken. [Die Landschaft Poli der chinesischen Geschichtsbücher.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (506-516). [00 *eg*]. 31323
- Egerer**, A. Zur Bestimmung der Hauptkonstanten von Fadenentfernungsmessern. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (745-751). [87]. 31324
- Eggert**. Oberleutnant von Orels Stereoauftrag. (Danish transl. by H. V. Nyholm.) Tids. Opmaalingsv. København **6** 1913 (333-337 with fig.). [87]. 31325
- Eggert**, [Otto]. Das Zeiss-Wildsche Fernrohr als Fadendistanzmesser. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (770-772). [87]. 31326
- v. Petersen.
- Egidi**, S. e **Gurgo**, F. Lavori astronomico-geodetici nella colonia Eritrea. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (98-100). [70 *fb*]. 31327

**Ehrenberg, Paul.** Der Einfluss des Wassers auf die Fruchtbarkeit des Bodens. Hannover Arb. Landw.-Kammer H. 32 1912 (48-83). [36].

31328

**Eisenmenger, G.** A propos de l'évolution du Rhin. (Mit Bemerkung v. Klähn.) Beitr. Geophysik Leipzig 12 1913 kl. Mitt. (153-155). [04 52 d].

31329

**Ekholm, Nils.** Das Wetter auf der Nordsee während der ersten Hälfte von Juni 1911. Copenhagen Publ. de circ. 64 1913 (1-30 avec 10 pl.). [60 dp].

31330

————— Einige Wünsche betreffs der meteorologischen Beobachtungen zukünftiger hydrographischer Expeditionen. Copenhagen Publ. de circ. 64 1913 (31-32). [75].

31331

**Elbert, J.** Austrasien und die ehemalige Landverbindung zwischen Asien und Australien. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II I 1913 (211-217 mit 1 Karte). [04 i ej].

31332

**Ellendt, Ernst.** 23 Jahre Pflanzter und Kaufmann in Niederländisch-Indien. Berlin-Friedenau (F. Ledermann) 1913 (113). 25 cm. 3,50 M. [00 eg].

31333

**Elliot, G. F. Scott.** Valley tracks and vegetation. Scot. Geog. Mag. Edinburgh 25 1909 (403-408). [26 de].

31334

**Elpons, Franz v.** Das Dschua-Becken oberhalb Madjinggo. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (63-67). [00 fd].

31335

**Elschner, Carl.** Corallogene Phosphat-Inseln Austral-Oceaniens und ihre Produkte. Beitrag zur Kenntnis der Korallen-Inseln Austral-Oceaniens, unter besonderer Berücksichtigung Naurus, eines Repräsentanten dolomitierter und phosphatisierter gehobener Atolle. Lübeck (M. Schmidt) 1913 (IV + 120 m. Taf.). 25 cm. 7,50 M. [29 37 ne].

31336

**Emerson, B. K.** The question of the older and newer Appalachians. Science New York (N. Ser.) 37 1913 (20-21). [01 gi].

31337

**Endriss, Wilhelm.** Ueber den Taurus. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (163-175). [00 23 ei].

31338

**Endrös, A[nton].** Vibrationsbeobachtungen in den oberbayerischen

Seen und analoge Erscheinungen in den Meeren. München SitzBer. Ak. Wiss. math.-phys. Kl. 42 1912 [1913] (515-578 mit 2 Taf.). [53 de 42].

31339

**Engelhardt, Ewald.** Die Barbarossahöhle im Kyffhäusergebirge. Ein Führer. Frankenhausen a. Kyffh. (C. Werneburg) 1913 (16 m. 1 Karte u. 3 Taf.). 18 cm. 0,65 M. [28 dc].

31340

**Engeli, J.** Die Quellen des Kantons Thurgau. Frauenfeld Mitt. Thurg. Naturf. Ges. 20 1913 (3-120 3 Taff. 9 Tab. 4 Karten). [51 di].

31341

**Engell, M. C.** Anthropogeographische Studien aus Grönland. Wien Mitt. Geogr. Ges. 56 1913 (237-247). [00 kb].

31342

**Engeln, O. D. von.** Ralph Stockman Tarr. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (283-284). [0010].

31343

**Engleder, Fr. v. Geistbeck, A.**

**Engstler, Bernhard.** Geologische Untersuchungen der Beziehungen zwischen den Gesteinsspalten, der Tektonik und dem hydrographischen Netz in den östlichen Mittelvogesen. Heidelberg Verh. nat. hist. Ver. 121913 (372-416 m. 2 Kart.). [14 dc].

31344

**Epifanio, V.** VII Congresso geografico italiano. Arch. stor. siciliano Palermo 35 1910 (3-18). [0020].

31345

**Eredia, F.** Sulla misura delle neve. Riv. scient. indust. Firenze 41 1909 (1-12 con ill.). [63].

31346

————— Le correnti aeree nei bassi strati dell'atmosfera. Riv. scient. indust. Firenze 41 1909 (122-125). [64].

31347

————— Sul ciclone sostenuto dalla R. Nave "Etna" nella notte del 13 al 14 ottobre 1909. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (625-629 760 con inc.). [64].

31348

————— Sul comportamento del mese di giugno nell'andamento della temperatura in Italia. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) 19 2. Sem. 1910 (321-326 con cartina). [62 dh].

31349

————— Le isonomale termiche in Italia e loro relazione con la distribuzione della pressione barometrica e con la circolazione aerea nei bassi strati dell'atmosfera. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) 19 2. Sem. 1910 (401-407 con cartine). [62 dh].

31350

**Eredia, F. e Martinuzzi, P.** Il clima di Tripoli. Roma Ann. Uff. centr. meteor. geodinam. (Sez. II) **30** p. 1 (1908) 1910 (1-82). [60 *ja*]. 31351

— v. Amaduzzi, L.

**Erödi, Kálmán.** Az erdélyi Mezöség határai. [Die Grenzen der siebenbürgischen Mezöség.] Földt. Közl. Budapest **42** 1912 (425-428 467-470 Fig. 38). [01 04 *dk*]. 31352

**Errera, C.** VII Congresso geografico italiano. Sezione storica. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (303-314). [0020]. 31353

— L'epoca delle grandi scoperte geografiche. 2d. ediz. rinnovata ed accresciuta. (Collezione storica Villari.) Milano (Hoepli) 1910 (XXIV + 463 con ill.). 20 cm. [0010]. 31354

**Escher, B[erend] G[eorge].** Physiologische morphologie, S. Passarge contra W. M. Davis. [Physiologische Morphologie, S. Passarge gegen W. M. Davis.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (185-206). [04 14]. 31355

**Escherich, G[eorg].** Von Djibouti zum Rudolfsee. Vortrag . . . Frankfurt a. M. Ber. Senckenb. Ges. **42** 1911 (283-308). [00 *fb*]. 31356

— Das deutsche Muni-Gebiet. Vorläufige Berichte. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (43-59). [00 *jd*]. 31357

**Evans, Christopher J.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Breconshire. Cambridge (University Press) 1912 (xi + 172 with map diagr. and ill.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de*]. 31358

**Evans, Herbert A.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Monmouthshire. Cambridge (University Press) 1911 (x + 184 with maps ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de*]. 31359

**Fabiani, Ramiro.** Carta delle permeabilità delle rocce del bacino dell'Agno e brevi note illustrative. Venezia Pubbl. Magistrato Acque **6** 1909 (1-8 con carte). [52 *dh*]. 31360

**Fairchild, H[erman] L[e Roy].** Closing phase of glaciation in New York. (Abstract.) [With discussion.] Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (737-738). [31 *gg*]. 31361

**Fairchild, H[erman] L[e Roy].** Pleistocene geology of New York State. [Annual address of the president of the Geological Society of America, read on December 28, 1912.] Science New York (N. Ser.) **37** 1913 (237-249 290-299). [01 31 *gg*]. 31362

**Faldella, G.** Di fronte alle colate di lava. L'eruzione dell' Etna. Nuova antologia Roma **147** 1910 (315-320). [00 *dh*]. 31363

**Falkenstein, Franz.** Die Typen der Verkehrslagen am Meer. Diss. Marburg. Bremen (Druck v. G. Schünemann) 1913 (VI + 90); D. geogr. Bl. Bremen **36** 1913 (1-89). [03 18]. 31364

**Fanning, Paul R.** Geologic reconnaissance of north-western Pangasinan. Philippine J. Sci. Manila A. Chem. Geol. Sci. **7** 1912 (255-281 with pls. map ff. tables). [01 *eg*]. 31365

— A Philippine natural bridge. Philippine J. Sci. Manila A. Chem. Geol. Sci. **7** 1912 (291-295 with fig.). [01 *eg*]. 31366

**Fano, L.** La grande bonifica ferrarese. Ferrara (Tip. Ferrarese) 1910 (104 con ill. e tav.). 30 cm. [52 *dh*]. 31367

**Faraggiana, A.** Ricordi d'una escursione ad Arcangelsk ed alla nuova Zemlia. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (343-367 con ill.). [00 *dba kd*]. 31368

**Fasella, A.** Stretto di Magellano. Canali della Patagonia. Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Genova **7** 1909-10 (483-486). [60 *hk*]. 31369

**Faustini, A.** I laghi delle terre polari. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (113-126 233-242 326-331 423-451 con cartine). [53 *j*]. 31370

**Favaro, G. A.** Risultati delle registrazioni anemometriche ottenute a Carloforte nel decennio 1900-09. (R. Commissione geodetica italiana.) Bologna (Gamberini e Parmeggiani) 1910 (24). 37 cm. [64 *dh*]. 31371

**Feichtinger, Frieda.** Die Donau bei Wien als typisches Beispiel für die Besprechung eines grossen Stromes. Nach e. Vortrag. . . Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (232-233). [52 *dk* 0050]. 31372

**Feigerl, G. R. C.** Contour Relief model of North Wales. Horizontal scale 1:126,720 vertical scale 1:42,240. London (Sifton Praed) [1911] 45s. [0050 00 de]. 31373

**Fels, Edwin.** Der Plansee. Eine geographische Seenstudie. München Mitt. geogr. Ges. 8 1913 (381-463 m. 3 Taf. u. 2. Kart.). [53 dk]. 31374

**Fennel, Adolf.** Die Genauigkeit der Reversionslibellen. Zs. Instrumentenk. Berlin 34 1914 (54-55). [87]. 31375

**Fenneman, N[evin] M[clanchthon].** On the pre-glacial Miami and Kentucky rivers. (Abstract.) Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (736). [31 gg]. 31376

**Ferguson, Henry G[ardiner].** The geology and mineral resources of the Aroroy district, Masbate. Philippine J. Sci. Manila A. Chem. Geol. Sci. 6 1911 (397-425 with pls. maps). [01 eg]. 31377

**Fermor, L. Leigh.** What is laterite? Geol. Mag. London [5] 8 1911 (454-462 507-516 559-566). [36]. 31378

**Ferrand, H.** Les cartes alpines des altes de Mercator. Grenoble Bul. Soc. stat. sci. nat. arts ind. 34 (sér. 4 8) 1905 (13-26 av. cartes) [84]. 31379

De l'influence des idées modernes sur les éditions de Ptolomée. Grenoble Bul. soc. stat. sci. nat. arts ind. 34 (sér. 4 8) 1905 (27-34). [0010]. 31380

**Ferrari, G.** Il basso Giuba italiano e le concessioni agricole nella Goscia. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (1079-1112 1203-1237 1310-1328 con ill.). [00 fb]. 31381

**Ferronnière.** Note préliminaire sur les changements de niveau de base de la Loire à Nantes au quaternaire récent, d'après les sondages faits au pont de Pirmil. Nantes Bul. Soc. sci. nat. (sér. 3) 3 1913 (ii-v). [52 df]. 31382

**Feruglio, G.** Guida turistica del Cadore, Zoldano ed Agordino. Tolmezzo (Ciani) 1910 (470 con ill. e carta). 18 cm. [23 dh]. 31383

v. Gasperi (De), G. B.

**Feuerstein, Arnold.** Die Entwicklung des Kartenbildes von Tirol bis um die Mitte des 16. Jahrhunderts. Wien Mitt.

Geogr. Ges. 55 1912 (328-385 mit 1 Taf.). [84 dk]. 31384

[**Fidman, A. I. u. Šafalovič, A. V.**] Фидманъ, А. И. и Шафаловичъ, А. В. Описание гидрометрическихъ работъ при изслѣдованіяхъ р. Зеи въ 1907-1909 гг. и рр. Туры и Тобола въ 1910 г. [Beschreibung der hydrometrischen Arbeiten während der Erforschung des Flusses Zeja (1907-1909) u. d. Flüsse Tura u. Tobol (1910).] Mater. opis. russk. rĕk St. Peterburg 34 1912 (i-vi 1-183 m. 2 Karten 12 Diagr.-Taf. 63 Textfig u. fotogr. Abbild.). [52 eaa 52 eab]. 31385

**Filchner, Wilh.** Wissenschaftliche Ergebnisse meiner Expedition nach Nord-Ost-Tibet 1904. Karten. Aufgenommen v. F., konstruiert u. gezeichnet v. O. Wand u. O. Scholz. 4 Tle. 62 × 52 cm. Tl 1: Schara-Kuto-Tosson-Nor; Lager I-XIX. (1 Übersichtsb. 1: 1,500,000 m. Erläut. u. 10 Kartenbl. 1: 75,000). Tl 2: Tosson-Nor-Oring Nor; Lager XIX-XXXIII. (12 Kartenbl. 1: 75,000.) Tl 3: Kiang-Tschu-Yach-Tschu; Lager XXXIV-LV. (13 Kartenbl. 1: 75,000.) Tl 4: Yach-Tschu-Gotschun-Gomba; Lager LV-LXXI. (8 Kartenbl. 1: 75,000.) —Astronom. Lager 65—Gotschun-Gomba—Sung-P'an-T'ing. (3 Kartenbl. 1: 250,000.) Berlin (E. S. Mittler & Sohn) 1913 Der Tl 100 M. [00 eb]. 31386

**Filek v[on] Egid.** Die geographischen Vorstellungen im Altertum. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (109-114 145-157). [0010]. 31387

**Finch, Robert. J.** To the West of England by canal. (The "Educational Journey" Series. General Editor, Horace Piggott.) London (J. M. Dent & Sons) 1912 (64 with sketch map profile and ill.). 19 cm. 9d. net. [00 52 de]. 31388

**Finsterwalder, Sebastian u. Legally, Max.** Die Neuvermessung des Suldenferners 1906 und dessen Veränderungen in den letzten Jahrzehnten. Zs. Gletscherk. Leipzig 7 1913 (145-182 m. 4 Taf.). [31 dk 72 dii dk]. 31389

**Fippin, Elmer O[tterbein].** The practical classification of soils. Relation of the soil to agricultural practice. Science New York (N. Ser.) 35 1912 (677-686). [36]. 31390

**Fischer, Andreas.** Hochgebirgswanderungen in den Alpen und im Kaukasus. Herausgegeben mit Lebensbild und Bericht der letzten Fahrt versehen von Ernst Jenny. Frauenfeld (Huber) 1913 (1-311 8 Abb. 1 fig.). 20 cm. [00 *di* *dbd*]. 31391

**Fischer, Ferdinand.** Das Wasser, seine Gewinnung, Verwendung und Beseitigung mit besonderer Berücksichtigung der Flussverunreinigung. (Chemische Technologie in Einzeldarstellungen. Hrg.: Ferdinand Fischer. Spezielle chemische Technologie.) Leipzig (O. Spamer) 1914 [1913] (VIII + 349). 24 cm. 15 M. [50 45] 31392

**Fischer, Heinrich.** Zur zukünftigen Gestaltung der Internationalen Geographenkongresse. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (257). [0020]. 31393

**Fischer, Hermann.** Das fränkische Landschaftsbild, seiner Entstehung nach betrachtet. Heimatbild München 2 1914 (59-67). [15 00 *dc*]. 31394

**Fischer, J.** Die Versammlungen Deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien. Wr. Klin. Wochschr. 26 1913 (1522-1520). [0020]. 31395

**Fischer, Karl.** Niederschlag und Abfluss im Havel- und Spreengebiet, als Beispiel für die Aussichten der Ackerbewässerung in Deutschland. Berlin Zweigver. met. Ges. 29 (1912) 1913 (13-26); Kulturtechniker Breslau 16 1913 (333-340). [52 63 *dc*]. 31396

**Fischer, Theobald.** Mittelmeerbilder. Gesammelte Abhandlungen zur Kunde der Mittelmeerländer. 2. Aufl. besorgt. v. Alfred Rühl. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (VI + 472 m. 1 Bildn.). 21 cm. 7 M. [00 *dm*]. 31397

**Flamini, F.** Tra Valchiusa ed Avignone; la scena degli amori del Petrarca, note di topografia petrarchesca. Torino (Loescher) 1910 (167 con tav.). 22 cm. [0010]. 31398

**Flemming, Carl.** Neue Karte der Balkanhalbinsel. 1 : 1,700,000. Mit 1 Karte der Umgebung von Konstantinopel. Berlin (C. Flemming) 1913. 64 × 65 cm. [00 *dl*]. 31399

**Follansbee, Robert, Horton, A. H. & Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1909. Part 5. Hudson Bay and Mississippi River basins. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 265 1911 (1-231 with pls. tables). [50 *gf*]. 31400

————— & **Stevens, G. C.** Surface water supply of the United States, 1910. Part 5. Hudson Bay and Mississippi River basins. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 285 1912 (1-318 with pls. tables). [50 *gf*]. 31401

————— and **Stewart, J. E.** Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 6. Missouri river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 246 1910 (1-311 with pls. tables). [50 *gi*]. 31402

**Folliott-Stokes, A. G.** The Cornish coast and moors. London (Greening & Co.) 1912 (368 with ill.). 21 cm. 12s. 6d. net. [14 18 *de*]. 31403

**Fondi, H.** Monte Cavo (Collines d'Albe). Velletri (Tip. Lizzini) 1910 (64 con ill.). 18 cm. [23 *dh*]. 31404

**Forchheimer, Philipp.** Hydraulik. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1914 (X + 566). 23 cm. 18 M. [55 52]. 31405

**Fordham, Sir Herbert George.** La cartographie des provinces de France, 1594-1757. Cambridge (University Press) 1912 (with facsimile). 20 cm. [84 *df*]. 31406

————— Notes on British and Irish Itineraries and road-books. A paper read in the Geographical Section at the meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Dundee, September, 1912. Hertford 1912 (34 with facsimiles). 21 cm. [00 *de*]. 31407

————— Descriptive catalogues of maps. A paper read before the Bibliographical Society, November 21, 1910. London 1912 (32). 23 cm. [84]. 31408

**Fornari, G.** Delle bonifiche nelle regioni malariche secondo le moderne dottrine igienico-sanitarie. Giorn. Genio Civ. Roma 48 1910 (134-137). [52]. 31409

- Fornari, Vito.** Previsioni delle portate massime, dovute alle piogge, nei corsi d'acqua. *Giorn. Genio Civ. Roma* **48** 1910 (157-178). [52]. 31410
- Foschini, G. B.** La Calabria (appunti di geografia militare). *Riv. mil. Roma* **55** 1910 (1762-1791). [01 *dh*]. 31411
- Fossa Mancini, G.** Contributo alla teoria delle falde idriche nei terreni permeabili. *Roma Ann. Soc. Ing.* **25** 1910 (57-60). [55]. 31412
- Fossataro, G.** I lavori di escavazione sulla barra della Mersey. *Giorn. Genio Civ. Roma* **48** 1910 (229-250 con cartine tavole e diagr.). [52 *de*]. 31413
- Fournier, E.** Les grands tunnels en terrains calcaires. *Rev. gén. sci. Paris* **24** 1913 (154-156). [55]. 31414
- Fowler, G. Herbert.** Science of the sea: an elementary handbook of practical oceanography for travellers, sailors, and yachtsmen. Prepared by the Challenger Society for the Promotion of the Study of Oceanography. London (J. Murray) 1912 (XVIII + 452 with sketchmap and ill.). 20 cm. 6s. net. [39]. 31415
- Fowler, J. S. and Marriott, William.** Our Weather. London (J. M. Dent & Sons) 1911 (xii + 132 with sketch maps ill. and diagr.). 15 cm. 1s. net. [60 *de*]. 31416
- Fowler, Thomas Walker.** The work of Captain Matthew Flinders in Port Phillip. *Victorian Geog. J. Melbourne* **29** 1912 (20-32 with map). [00 *if*]. 31417
- Fox, E.** Der mittlere Fehler der Orientierungslotungen. *Mitt. Markscheidew. Freiberg* **3 F.** **1913** (141-146). [70]. 31418
- u. **Ullrich, H.** Neue Vorschläge für die Festsetzung von Fehlergrenzen bei den Markscheider-Arbeiten. Bericht der vom D. Markscheiderverein für markscheiderisch-technische Untersuchungen eingesetzten Kommission. *Mitt. Markscheidew. Freiberg* **1913** (92-122). [70]. 31419
- Francé, R[oaoul] H.** Die Alpen. Eine volkstümliche Darstellung der Natur in den Alpen. *Lfg* 11-42. [Schluss.] Leipzig (Th. Thomas) [1913] (225-964 I-VII mit Taf.). 27 cm. Die *Lfg* 0,60 M. [00 23 *dii*]. 31420
- Franchi, E.** Saggio riassuntivo della climatologia di Prato in Toscana. (Osservatorio meteorologico del R. Orfanotrofio Magnolfi.) Prato (Succ. Vestri) 1910 (15). 23 cm. [60 *dh*]. 31421
- Franco (Di), S.** La tenorite dell'Etna. Catania Mem. acc. Gioenia (Ser. 5) **3** 1910 (Mem. 8 5 con tav.). [08 *dh*]. 31422
- Struttura columnare della lava etnea nella valle dell' Alcantara. *Roma Boll. Soc. Geol. ital.* **29** 1910 (CXXV-CXXVI). [08 *dh*]. 31423
- Frank, Fr.** Über einige slavische Ortsnamen Oberfrankens. *Bayerland München* **24** 1913 (475-477). [0070 00 *de*]. 31424
- Frank, Johannes.** Aviens „Ora maritima“ und ihr Wert für das entwicklungsgeschichtliche Studium der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens. *Petermanns geogr. Mitt. Gotha* **59** 1913 II (5-9 m. 1 Karte). [0010 09 18 01 *df dg*]. 31425
- Franssen Herderschee, A.** De Wilhelmina-sneeuwtop in Nieuw-Guinea. [Der Wilhelmina-Schneegipfel in Nieuw-Guinea.] Amsterdam *Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen.* (Ser. 2) **30** 1913 (789-794). [01 *ia*]. 31426
- Fraser, Donald.** L'Afrique d'hier et l'Afrique de demain. Traduction de Louis P. Vautier. Lausanne (La Concorde) 1913 (1-241 av. 16 ill.). 19 cm. [00 *f*]. 31427
- Frech, Fritz.** Kleinasien. Eine Skizze seiner geomorphologischen Stellung. Berlin *Zs. Ges. Erdk.* **1913** (424-436 m. 2 Taf.). [00 *ei*] 31428
- Landschaftsformen und Talbildung. (Hochwässer und deren Abwehr.) [In: Schlesische Landeskunde, Abt. 1 hrsg. v. F. Frech.] Leipzig (Veit u. Co.) 1913 (1-18 m. 12 Taf.). [15 26 52 01 *de*]. 31429
- Trinkwasser und Wasserversorgung; Mineralquellen. [In: Schlesische Landeskunde, Abt. 1, hrsg. v. F. Frech.] Leipzig (Veit u. Co.) 1913 (161-179). [51 *de*]. 31430
- Free, E[dward] E[lway].** The movement of soil material by the wind, with a bibliography of eolian geology by S. C. Stuntz and E. E. Free.

Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Bur. Soils Bull. No. **68** 1911 (1-272 with ff. tables pls.). [25 36]. 31431

**Freeman, W. B. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1907-1909. Part 7. Lower Mississippi basin. Washington D.C. Dept. Int. U.S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **267** 1911 (1-99 with tables pls. fig.); Part 8. Western Gulf of Mexico. *op. cit.* No. **268** 1911 (1-107 with tables pls.); Part 9. Colorado river basin. *op. cit.* No. **249** 1910 (1-206 with pls. tables); No. **269** 1911 (1-247 with pls. tables). [50 *gi gk*]. 31432

————— and **Mathers, J. G.** Surface water supply of the United States, 1910. Part 7. Lower Mississippi basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **287** 1911 (1-91 with pls. tables); Part 8. Western Gulf of Mexico. *op. cit.* No. **288** 1911 (1-149 with pls. tables); Part 7. Lower Mississippi basin. *op. cit.* No. **247** 1910 (1-124 with tables fig. pls.). [50 *gi gk*]. 31433

————— **Lamb, W. A. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 3. Western Gulf of Mexico. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **248** 1910 (1-171 with tables pls.). [50 *gi*]. 31434

————— v. **Lamb, W. A.**

**Frère, L.** La fontaine du Vivier ou l'eau d'alimentation de Niort. Niort Mém. soc. vulg. sci. nat. **2** 1911 (141-170 av. fig.). [55 *df*]. 31436

**Frescura, B.** Giappone e Corea. Studio di geografia economica. Genova Att. Soc. Ligustica sc. nat. e geogr. **21** 1910 (3-81). [00 *eb ec*]. 31437

————— **Argentina, guida per i contadini e gli operai.** Milano (Agnelli) 1910 (141). 18 cm. [00 *hi*]. 31438

**Fresenius, H[einrich].** Über die Auffindung des Jods im Wasser des Toten Meeres und über den Nachweis des Jods in konzentrierten magnesiumreichen Salzlösungen. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **84** (1912) II I 1913 (118-120) [45]. 31439

**Freund, L[udwig].** Naturwissenschaftliche Literatur über Böhmen.

Prag Lotos **61** 1913 (16 56 97-99 184 188-189 210 230-232 267-269). [0032 00 *dk*]. 31440

**Frew, David.** A Junior Geography of Scotland. Regional and Practical. London (Blackie & Son) 1912 (96 with sketch map). 19 cm. 1s. [00 *de*]. 31441

————— **Blackie's elementary regional and practical geographies.** A first geography of England (pp. 96); The British Isles (pp. 80); The British Empire overseas (pp. 96). London (Blackie & Son) 1911 (with sketch maps and diag.). 19 cm. 8d. 6d. 8d. [0030]. 31442

**Frey, Heinrich.** Das Emmental. Versuch einer geographischen Monographie. Bern Jahresber. Geogr. Ges. **22** (1908-1910) 1911 (29-112 5 Karten 13 figg.). [00 60 52 14 *di*]. 31443

**Frickhinger, Hermann.** Die Pflanzen- und Bodenformationen in den Flussgebieten der Wörnitz, Eger und Sechta und der Kessel. Eine pflanzengeographische Studie. München Ber. bot. Ges. **14** 1914 (1-67 m. 1 Karte). [36 *dc*]. 31444

**Friederichsen, Max.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Europäisches Russland 1906-11 (mit Einschluß des Kaukasus und Russisch-Armeniens). Geogr. Jahrb. Gotha **35** 1912 [1913] (455-475). [00 *db*]. 31445

**Friedländer, Immanuel.** Ueber vulkanische Erscheinungen am Aetna und in Japan. Centralbl. Min. Stuttgart **1913** (379-380). [08 *dh ec*]. 31446

————— Über die Kleinformen der vulkanischen Produkte. Zs. Vulkanol. Berlin **1** 1914 (32-38 m. 9 Taf.). [08]. 31447

————— Beiträge zur Kenntnis der Kapverdischen Inseln. Die Ergebnisse einer Studienreise im Sommer 1912. Mit einer Übersicht Über die Gesteine der Kapverdischen Inseln von W. Bergt. Berlin (D. Reimer) 1913 (XII + 109 m. 19 Taf. u. 10 Kart.). 25 cm. 15 M. [00 *ib*]. 31448

————— v. **Nishio, K.**

**Friedmann, A[lexander].** Analysen der Thermalwässer einiger berühmter Quellen Palästinas. ChemZtg Cöthen **37** 1913 (1493-1494). [51 *ei*]. 31449



**Friedmann, A[lexander].** Beiträge zur chemischen und physikalischen Untersuchung der Thermen Palästinas. Diss. Königsberg. Wittenberg (Druck v. Herrosé & Ziemschen) 1913 (IX + 95). 22 cm. [51 *ei*]. 31450

**Friedmann, Eduard.** Der mittelalterliche Welthandel von Florenz in seiner geographischen Ausdehnung (nach der pratica della mercatura der Balducci Pegolotti). Wien Abh. Geogr. Ges. 10 1912 No. 1 (VIII + 114). [0010]. 31451

**Frischauf, Johannes.** Zum kartographischen Bilde des Gross- und Parallel-Kreises. Zs. Vermessungsw. Stuttgart 43 1914 (1-15). [84]. 31452

Die mathematischen Grundlagen der Landesaufnahme und Kartographie des Erdsphäroids. Stuttgart (K. Wittwer) 1913 (XII + 192). 25 cm. 7, 50 M. [83 84]. 31453

**Frisoni, A.** Saggio di una bibliografia scientifica della Liguria. Geografia e Storia Naturale. Genova Atti Soc. ligistica sc. nat. geog. 21 1910 (144-160). [0032 00 *dh*]. 31454

**Fritsch, H.** Der Libellenquadrant und seine Verwendung auf See. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (255-257). [90]. 31455

**Frizzi, Ernst.** Reiseeindrücke aus Buka und Bougainville. München Mitt. geogr. Ges. 8 1913 (483-490 m. 2 Taf.). [00 *ib*]. 31456

**Frobenius, [Hermann].** Die Festung Boden und die schwedischrussische Grenze. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914 I (174-175). [00 *da*]. 31457

**Frosterus, Benj.** Beitrag zur Kenntnis der Bodenbildung in Tonen der humiden Gegend. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin 3 1913 (99-130). [36]. 31458

**Fürchtenicht-Boening, Hans.** Beiträge zur physikalischen Geographie und Siedlungskunde des Schleswig-Holsteinischen Sandr-(Geest-) Gebietes. Forsch. D. Landes. Stuttgart 20 1913 (I-IV 335-395 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [15 00 *dc*]. 31459

**Fujimori, Saburo.** Ogasawara enkai kairyu ni tsukite. [Oceanic currents in the vicinity of the Bonin Islands.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (718-726). [42 *ec*]. 31460

**Fuller, M[yrton] L[eslie] and Clapp, F[rederick] G[ardner].** The underground waters of south-western Ohio. [With a discussion of the chemical character of the waters by R. B. Dole.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 259 1912 (1-228 with ff. pls. tables maps). [55 *gg*]. 31461

et alii. Underground-water papers, 1910. [Freezing of wells and related phenomena. Magnetic wells, &c.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 258 1911 (1-123 with ff. pls. tables). [55]. 31462

v. Hall, C. W.

**Funke, Max R.** In den Urwäldern Birmas. Asien Berlin 11 1912 (185-186). [00 *ef*]. 31463

**Gadowohl, Adolf.** Die Stabilität der Meeresströmungen im Nordatlantischen Ozean südlich 50° N. Br. im Herbst. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (177-196 m. 1 Taf.). [42 *la*]. 31464

**Gaebler, Eduard.** Wandkarte vom Deutschen Reiche, Alpengebiet und Nachbarländer. 1 : 800,000. Physikalisch. (Mit Grenzen des Deutschen Reichs, der Einzelländer u. preuss. Provinzen.) 36 Aufl. Leipzig (C. Lang) 1913. 6 Bl. zu 57 × 100 cm. 16 M. [00 *dc dii*]. 31465

Wandkarte von Frankreich. 1 : 1,000,000. 5. Aufl. Leipzig (G. Lang) 1913. 4 Bl. zu 57 × 78 cm. 13 M. [00 *df*]. 31466

Hand-Atlas über alle Teile der Erde mit besonderer Berücksichtigung des gesamten Weltverkehrs. 7. Aufl. Leipzig-Neustadt (E. Gaebler) 1913 (XXXII m. 40 Kart.). 32 × 25 cm. Geb. 5 M. [0030]. 31467

Wandkarte des Deutschen Reiches, der Niederlande, Belgiens, der Schweiz u. der deutsch-österreich. Länder. 1 : 800,000. Politisch. 34 Aufl. Leipzig (G. Lang) 1913. 6 Bl. zu 57 × 100 cm. 16 M. [00 *d*]. 31468

Wandkarte der östlichen und westlichen Erdhälfte. Kleine Ausg. Physikalische Ausg. 12. Aufl. 1 : 24,000,000. Leipzig (G. Lang) 1913. 6 Bl. zu 56 × 56 cm. 13 M. [00 *a*]. 31469

- Gaebler**, Eduard. Wandkarte der östlichen Erdhälfte. Physikalische Ausg. 1: 12,000,000. 13. Aufl. Leipzig (G. Lang) 1913. 6 Bl. zu 58 × 81 cm. 13 M. Desgl. westliche Hälfte. [00 a]. 31470
- Gagel**, C. Über Grundwasserverhältnisse und Wasserversorgung in Schleswig-Holstein. Zs. prakt. Geol. Berlin 21 1913 (81-84). [55 dc]. 31471
- Gaksch**, Karl. Invardrahtmessungen des k.u.k. Militärgeographischen Institutes. Wien Mitt. MilGeogr. Inst. 31 1911 [1912] (63-102 mit 1 Taf.). [70 87]. 31472
- Galdieri**, A. Le terrazze orografiche dell'alto Picentino a Nord-Est di Salerno. Roma Boll. Soc. geol. ital. 29 1910 (37-116 con ill.). [23 dh]. 31473
- v. Bassani, F.
- Gallé**, P[eter] H[elbert]. Overzicht der ijswaarnemingen langs de Noordzeen Zuiderzeekusten en de mondigen der groote rivieren. [Eisbeobachtungen an den Nordsee- und Zuidersee-Küsten und den Mündungen der grossen Flüsse.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (533-539). [46 di dp]. 31474
- Galli**, I. Raccolta e classificazione dei fenomeni luminosi osservati nei terremoti. Modena Boll. Soc. sismol. ital. 14 1910 (221-449). [07]. 31475
- Gallina**, E[rnst]. Dr. Ferdinand Freiherr v. Buschman. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (237-238). [0010]. 31476
- Der Oesterreichische Lloyd von 1836 bis 1911. Ein Nachwort zu seinem fünfundsiebzehnjährigen Jubiläum. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (386-394). [0060]. 31477
- Gallois**, J. La huitième excursion géographique interuniversitaire. Ann. géog. Paris 21 1912 (372-377). [00 df]. 31478
- Gallois**, L. Auguste Lougnon. Ann. géog. Paris 20 1911 (458-459). [0010]. 31479
- Quelques études de villes: Vienne, Grenoble, Dijon. Ann. géog. Paris 21 1912 (294-312). [00 df dk]. 31480
- Gamba**, P. La nebulosità a Pavia secondo le osservazioni compiute nel quindicennio 1895-1909. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 27 1910 (151-163). [63 dh]. 31481
- Gamba**, P. Le osservazioni delle nubi superiori e la potabilità della pioggia. Torino Boll. bimens. Soc. meteor. Ital. (Ser. 3) 29 1910 (1-6). [63]. 31482
- Velocità e direzione delle correnti aeree alle diverse altitudini determinate a mezzo dei palloni-sonde e piloti. Milano Mem. Ist. lomb. (Ser. 3) 12 1910 (55-126 con tav.). [64]. 31483
- Gambino**, G. Metodologia geografica, ossia dei mezzi per raggiungere la popolarità e la diffusione degli studi geografici in Italia. Nuova ristampa. Palermo (C. Sciarrino) 1910 (100). 20 cm. [0050]. 31484
- Gans**, R. Die Charakterisierung des Bodens nach der molekularen Zusammensetzung des durch Salzsäure zersetzlichen silikatischen Anteils des Bodens (der zeolithischen Silikate). Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin 3 1913 (529-571). [36]. 31485
- Gardiner**, J. Stanley. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1908, under the leadership of J. Stanley Gardiner. Vols. 2 and 3. (London Trans. Linn. Soc. ser. 2 13 14 Zoology.) London 1909-10 1910-12 (474 486). 30 cm. [00 39 m]. 31486
- Gasperi** (De), G. B. Il Fornat di Meduno. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910. (13-21 con ill.). [28 dh]. 31487
- Il Fontanon dal Toff. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910 (22-27 ill.). [28 dh]. 31488
- Il Foran di Landrì presso Prestento. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910 (59-70 con ill.). [28 dh]. 31489
- La Ciase de Lis Aganis. Casa delle Ondine. Grotta presso Anduins. Seconda nota. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910 (97-104 con ill.). [28 dh]. 31490
- Su un tipo carateristico di grotte friulane. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910 (105-108). [28 dh]. 31491
- Le brezze di monte e di piano in Udine. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (452-456 con diagr.). [64 dh]. 31492
- Nelle prealpi del Torre. Udine In Alto 11 1910 (9-18). [23 dh]. 31493

**Gasperi (De), G. B.** La nuova tavoletta "Montemaggiore." Udine In Alto **11** 1910 (29-32). [70 *dh*]. 31494

———— I nomi indicanti fenomeni carsici nella zona montuosa del Friuli. Udine In Alto **11** 1910 (32-33 56-61). [0070 28 *dh*]. 31495

———— Il Friuli nelle carte corografiche alle scale di 1:200,000 e 1:250,000. Udine In Alto **11** 1910 (61-65). [84 *dh*]. 31496

———— Catalogo descrittivo dei ghiacciai delle Alpi Venete. Udine In Alto **11** 1910 (136-143). [31 *dh*]. 31497

———— e **Feruglio, G.** L'altipiano del Consiglio. Contributo allo studio dei suoi fenomeni carsici. Mondo sotterr. Udine **6** 1909 1910 (41-59 con ill.). [28 *dh*]. 31498

**Gasser, Max.** Die internationale photogrammetrische Tagung in Wien. Zs. Ver. bayer. Vermessungsbeamte München **17** 1913 (385-390). [0020]. 31499

**Gast, P.** Eine Bemerkung über die mathematische Form der Kartenfläche. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **42** 1913 (713-716). [84]. 31500

**Gates, Frank C.** Relic dunes, a life history. Urbana Trans. Ill. Acad. Sci. **3** 1910 (110-116 with diag.). [37 25]. 31501

**Gautier, E. F.** Profils en long des cours d'eau en Algérie-Tunisie. Ann. géog. Paris **20** 1911 (431-448 av. fig.). [52 00 *fa*]. 31502

**Gebauer, A.** Zeugen aus Nassaus vorgeschichtlicher Zeit. 4. Nassovia Wiesbaden **14** 1913 (131-133 143-145 158-161). [00 *dc*]. 31503

**Gebauer, Anton K.** Die nördlichen Schanstaaten und ihre Bewohner. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (434-467 mit 4 Taf.). [00 *ef*]. 31504

**Gehe, Hans.** Geomorphologische Karte der Umgebung von Thale, nach einer neuen Methode auf Grund eigener Begehungen dargestellt. Arch. Landeskr. Sachsen Halle **22** 1912 (1-8 m. 1 Karte). [84 15 00 *dc*]. 31505

———— Oberflächengestaltung und natürliche Beschaffenheit des südlichen Grenzgebietes von der Küste bis zum Iwido. Mitt. D. Senutzgeb. Berlin ErgH. **9a** 1914 (25-30 m. 5 Taf.). [00 *fd*]. 31506

**Gehrke, Johan.** Beitrag zur Hydrographie des Finnischen Meerbusens. Helsingfors F. Hydr. Biol. Unt. No. **3** 1909 (1-39 mit 7 Fig. und 3 Taf.). [44 45 *do*]. 31507

———— v. Knudsen, M.

**Geikie, James.** The "Deeps" of the Pacific Ocean and their origin. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **28** 1912 (113-126 with map). [40 *n*]. 31508

**Geinitz, E[ugen].** Zur Verdeutschung des Wortes „Drumlin.“ Centralbl. Min. Stuttgart **1913** (676). [0070]. 31509

———— Die grossen Schwankungen der norddeutschen Seen. Natw. Berlin **1** 1913 (665-670). [53 *dc*]. 31510

———— v. Ahrens, H.

**Geisler, Paul.** Allgemeiner Bericht über die Kongo-Lobaje-Grenzexpedition. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **9a** 1914 (104-110). [00 *fd*]. 31511

**Geistbeck, A.** Bildungs- und Erziehungswert des erdkundlichen Unterrichts an den höheren Schulen. Vortrag . . . Unterrichtsbl. Math. Berlin **19** 1913 (105-110). [0050]. 31512

———— u. **Engleder, Fr.** Geographische Typenbilder. V. Nizza, Typus der provenzalischen Steilküste. XI. Der Hardanger Fjord. Typus der norwegischen Steil- und Klippenküste. Leipzig (A. Müller) [1913] (2 u. 4 S. Text). Text 24 cm.; Taf. 78 × 106 cm. Je 5 M. [18 *d* 0050]. 31513

**Gelder, J[an] K[arel] van.** Waarschijnlijk stroomgebied van de Mamberamo. [Wahrscheinliches Stromgebiet des Mamberamo Flusses.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (658-660). [00 *ia*]. 31514

[**Genezer.**] Генезеръ. Дневникъ (описание ситуации лежащей около рѣки Иртыша; путешествие 1764 года). [Tagebuch (Situationsbeschreibung am Laufe des Irtysh; Reise i. J. 1764).] Semipalatinsk Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obsč. **6** 1912 (1-51). [00 52 *aaa eac*]. 31515

**Genin, G.** L'alta valle della Dora Riparia. Guida illustrata. Torino (Boella e Pavignano) 1910 (VIII + 127 con ill.). 22 cm. [26 *dh*]. 31516

- Gent, L. F. van.** De Afdeeling Banjoewangi. [Die Abteilung Banjuwangi.] Batavia Jaarversl. Topogr. Dienst Ned. Indie 7 1912 (199-216 mit 1 Karte). [01 eg]. 31517
- De G. Sēmeroe. [Der Gunug Sēmeru.] Batavia Jaarversl. Topogr. Dienst Ned. Indie 7 1912 (223-226 mit 6 Taf.). [08 eg]. 31518
- Gentil, Louis.** Sur la structure de la zone littorale de l'Algérie occidentale. Paris C. R. Acad. sci. 156 1913 (965-968). [01 fa]. 31519
- [Gerasimov, A. P.] Герасимовъ, А. П.** Верховья Ассы и Хевсурской Арагвы и большой Кавказский туннель. [Der obere Lauf der Assa u. der Chewsurschen Aragwa und der grosse kaukasische Tunnel.] Zemlevēdenije Moskva 19 3-4 1912 (1-29 m. 1 Karte 9 Abbild.u. 3 Diagr.). [23 52 dbd]. 31520
- u. **Šokaliskij, Ju. M.** ——— и Шокальскій, Ю. М. Собрание сочинений Ивана Васильевича Мушкетова; выпускъ 2, 1877. [Gesammelte Schriften von Ivan Vasiljevič Musketov. H. 2. 1877.] St. Peterburg Zap. russ. geogr. Obsč. 39 2 1912 (vi+1-99 m. 43 Abbild. i. Text.). [0030 00 15 eh]. 31521
- Gerbing, Walter v. Meyer, H.**
- Ger mann, Frz.** Mapa de la república de Bolivia. Levantado sobre estudios propios durante 20 años y tomado de las mejores fuentes de información oficial, con los limites de los ultimos tratados internacionales y con una guia explicativa del Señor Dr. Daniel Sanchez Bustamante. 1:2,000,000. Hamburg (L. Friederichsen & Co.) 1913. 114 × 94 cm. 20 M. [00 hg]. 31522
- Germano, E.** Alla ricerca della vera geografia. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (63-66). [0050]. 31523
- Distribuzione della popolazione nel gruppo del Vulture. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (73-78 99-102). [00 dh]. 31524
- Le coste d'Italia. Sezione. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (133-136). [18 dh]. 31525
- Gerő, Nándor.** Az ipolynyitrai időszakos szökőforrástélen. [Die periodische Springquelle von Ipolynyitra im Winter.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (273-276 335-338 Fig. 35-37). [55 dk]. 31526
- Gerth, H.** Die pampinen Sierran Zentralargentiniens. Geol. Rdsch. Leipzig 4 1913 (577-588). [23 hi]. 31527
- Gerullis, Georgius.** De Prussicis Sambiensium locorum nominibus. Diss. Königsberg. Tilsit (Mauderod) 1912 (VI + 169). 21 cm. [00 dc]. 31528
- Geyer, G.** Die karnische Hauptkette der Südalpen. (Geol. Charakterbilder v. H. Stille. H. 9.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1911 (6 Taf. m. Text.). 30 cm. [23 dii]. 31529
- Ghisleri, A.** L'ambiente geografico della antica civiltà peruviana. Comunicazioni d'un collega Bergamo 115-116 1910 (217-223 con ill.). [00 hf]. 31530
- Toponomastica africana. L'"Africa minore" denominazione errata. Comunicazioni d'un collega Bergamo 115-116 1910 (228-230). [0070 00 fb]. 31531
- Teobaldo Fischer. Necrologio. Comunicazione d'un collega Bergamo 115-116 1910 (232-233). [0010]. 31532
- Atlante d'Africa in 36 tavole colorate, disegnate in base agli ultimi dati degli esploratori. Bergamo (Ist. arti grafiche) 1910 (200 con 160 cartine). 32 cm. [00 f]. 31533
- Per la geografia nella scuola e nella vita. Scritti vari (1893-1908). Bergamo (Ist. arti grafiche) 1910 (92). 25 cm. [0050]. 31534
- Giandotti, M.** Sulle bonificazioni per colmata. Giorn. Genio Civ. Roma 48 1910 (449-486 con ill. e tav.). [52]. 31535
- Giannitrapani, L.** L'insegnamento della geografia secondo le proposte della Commissione reale per l'ordinamento degli studi secondari. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (51-57). [0050]. 31536
- Per la cultura geografica. (A proposito di un recente congresso.) Rassegna nazionale Firenze 1910 (16 in estratto.) [0050]. 31537
- Il presente periodo climatico e le variazioni periodiche di

- Brückner. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (1345-1350). [60]. 31538
- Giovotto, G. M.** Campagna idrografica della "Staffetta" anni 1907-08-09. Annali idrogr. Genova 7 1909-10 (1-36 con carta). [75 fb]. 31539
- Notizie nautiche e meteorologiche: Uarsceik-Banchi Ducouedic e Staffetta. Foce del Giuba. Accesso al fiume. Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (419-422). [75 fb]. 31540
- Relazione al VII congresso geografico nazionale di Palermo (sull'attività del R. Ufficio idrografico nell'ultimo triennio). Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (487-496). [0060]. 31541
- Gibson, W. v. Lamplugh, G. W.**
- Giessberger, Hans.** Das Ragusanische Erdbeben von 1667. Diss. München (ohne Verlagsangabe) 1913 (III + 74m. 1 Karte); Münchener geogr. Stud. 23 1913 (1-74 m. 1 Karte). [07 dk]. 31542
- Gilben, F. J. v. Spencer, B.**
- Gilruth, J[ohn] A[nderson].** Report of his first overland tour in a motor car. Melbourne Bul. Northern Territory 5 1913 (12 with map). [00 ig]. 31543
- Giovannozzi, U.** La distribuzione geografica degli organismi e la nuova teoria del prof. Daniele Rosa. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (358-380). [02]. 31544
- Girardin, Paul.** L'enneigement dans le massif du Mont-Blanc pendant l'été 1910. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. 19 (1910-1911) 1911 (11-14). [32 63 dii]. 31545
- Origine de quelques noms de lieux. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. 19 (1910-1911) 1911 (45-47). [0070]. 31546
- Elisée Reclus comme cartographe. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. 19 (1910-1911) 1911 (53-56). [0610]. 31547
- La détermination de l'altitude du mont Huascarán (Andes du Pérou). Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. 19 (1910-1911) 1911 (67-69). [81 hf]. 31548
- Topologie et topographie; à propos de l'Ouvrage du Général Berthaut. Ann. géog. Paris 20 1911 (385-396). [0070 70 84]. 31550
- Girardin, Paul.** L'avalanche du glacier de Sollière et la crue glacière du début du xix. siècle en Maurienne. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 41 (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (960-967). [31 df]. 31551
- Sur les incidences et les glacières de l'Isère dans la courbe de Savoie. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 41 (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (967-972). [52 df]. 31552
- Girasoli, D.** Pozzolana di Mignano (Roccamorfinia). Napoli Atti Ist. incoragg. (Ser. 6) 61 (1909) 1910 (201-206). [36 dh]. 31553
- Giuntoli, E.** Caratteri generali dell'Europa. Schema di lezione per la prima classe tecnica. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (45-46). [01 d]. 31554
- e **Tedeschi, A.** Saggio di uno studio elementare sulla provincia di Firenze. Opinione geogr. Firenze 6 1910 (85-90 130-132). [01 dh]. 31555
- Gläser, M.** Das Mineralwasser von Deutsch-Jassnik. Min. Petr. Mitt. Wien 31 N.F. 1912 (659-662). [51 dk]. 31556
- Glaesner, Leopold.** Ein Ausflug nach Sansego in der Adria. Meereskunde Berlin 7 1913 H. 3 (1-27). [00 dk]. 31557
- Glangeaud, Ph.** Nouvelles observations sur les volcans de la chaîne des Puy (Dômes Péleens et volcans à cratères). Paris C. R. cong. soc. sav. 1912 (166-168). [08 df]. 31558
- Glenn, L[eonidas] C[halmers].** The influence of forests on streams. South Nashville Tenn. Proc. Eng. Ass. 21 1910 (67-94). [37]. 31559
- Godfroy, R. E.** [Plans de l'île Petermann et du port Circoncision] in: Deuxième expédition antarctique française commandée par J. Charcot. Sciences physiques. Cartes. Paris 1912 (Cartes V et VI). [00 od]. 31560
- Göken, Heinrich.** Normannische Ortsnamen bei Ordericus Vitalis. Lingen (R. van Acken) 1913 (63). 22 cm. 1 M. [0070 00 df]. 31561
- Göttinger, Gustav.** Roald Amundsens Fahrt zum Südpol. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (378-382). [00 oa]. 31562

**Götzinger, Gustav.** Die Kartierung der Lunzer Seen. Beiträge zum Atlas der Ostalpen und zur Methodik einer Alpenseeaufnahme. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (418-428). [53 84 dk]. 31563

———— Zur Morphologie der Dinara in Dalmatien. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (468-474). [23 31 dk]. 31564

———— Eine Felsenstadt im Dolomit bei Risovac in Bosnien. Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (125-127). [15 17 01 dk]. 31565

———— Zur Frage des Alters der Oberflächenformen der östlichen Kalkhochalpen. Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (39-57 mit 2 Taf.). [04 23 31 dk]. 31566

———— Zur Geschichte der Weichsel-Oder-Wasserscheide. Wien Verh. Geol. RchsAnst. **1913** (152-153). [52 dk]. 31567

———— Morphologische Bilder von der nördlichen Adria und von Istrien. (Geol. Charakterbilder v. H. Stille H. 5.). Berlin (Gebr. Borntraeger) 1911 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [18 dk]. 31568

———— u. **Leiter, H.** Exkursion der k. k. Geographischen Gesellschaft auf den Michelburg. Wien Mitt Geogr. Ges. **56** 1913 (423-449 mit 3 Taf. m. Textfig.) [00 dk]. 31569

**Gogh, F. A. A. van.** De Sëmeroeutbarsting van 15 November 1911. [Die Sëmeru-Eruption vom 15 November 1911.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (744-756 mit 8 Abb.). [08 eg]. 31570

**Goldberg, [A.].** Das Scheinpfugsche System einer Kartographierung aus der Luft. Prometheus Berlin **25** 1913 (145-150). [84]. 31571

———— Die Kieselsäure im natürlichen Wasser, in alkalisch ausgeinigten Kesselspeisewässern und im konzentrierten Kesselwasser. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin **27** 1914 (265-273). [50]. 31572

**Goldschmidt-Rothschild, Rudolf v.** Aus dem Hochland von Ostafrika. Frankfurt a. M. Ber. Senckenb. Ges. **44** 1913 (74-92). [00 ff]. 31573

**Goltara, L.** Irrigazione della provincia di Bergamo; monografia rivaduta ed aggiornata dall'autore. 2.

edizione. (Memorie illustrative della carta idrografica N. VI. bis) Roma (Ministero d'agricoltura) 1910 (XII+327 con tav.). 25 cm. [52 dk]. 31574

**Goodwin, H. B. v. Brown, J. R.**

**Gooszen, A. J.** De Noordwest-rivier en de Bibis- of van der Sande-rivier als toegangswegen tot het Oranje-gebergte. [Der Nordwest- und der Bibisoder von der Sande-Fluss als Zugangswege zum Oranien-Gebirge. Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (525-532). [00 ia]. 31575

———— Hoe Ned. Nieuw-Guinea geexploreerd werd en wordt. [Wie Nederl. Neu-Guinea exploriert wurde und wird.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (638-651). [00 ia]. 31576

**Gorczynski, L.** Sul valore della "Costante solare" secondo le misure prese a Ursynova (Polonia) nell'estate del 1909. Catania Mem. Soc. spettrosc. ital. **39** 1910 (59-66). [02]. 31577

**Gordon, C[harles] H[enry].** Geology and underground waters of north-eastern Texas. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **276** 1911 (1-78 with ff. pls. tables). [55 gi]. 31578

**Goretti, L.** Viaggi in Arabia, in Romania, in Russia. Roma (Tip. Forense) 1910 (188). 24 cm. [00 ei]. 31579

———— Romania. Roma (Tip. Forense) 1910 (188). 24 cm. [00 di]. 31580

———— Russia. Roma (Tip. Forense) 1910 (188). 24 cm. [00 di]. 31581

**Gori, S.** L'Appennino Modenese: guida pubblicata sotto gli auspici del Touring Club e del Club Alpino. Modena (Formigini) 1910 (XVIII+216 con tav. e ill.). 20 cm. [23 dk]. 31582

[**Gorodkov, B.**] ГОРОДКОВЪ, Б. ПѢКА Конда. [Der Fluss Konda.] Zemlevédénije Moskva **19** 3-4 1912 (172-211). [52 eaa]. 31583

**Gorra, E.** Parole pronunciate dinanzi al feretro del Prof. Vittore Bellio. Pavia (Tip. Bizzoni) 1910 (7). 24 cm. [0010]. 31584

- Gortani, M.** Retico, Lias e Giura nelle Prealpi dell'Arzino. Roma Boll. Comit. geol. **41** 1910 (157-172 con tav.). [23 *dh*]. 31585
- Rilevamento geologico della Valcaida (Alpi Carniche). Roma Boll. Comit. geol. **41** (1910) (441-456 con tav.). [26 *dh*]. 31586
- Gourdon, M.** Glaciaire de la vallée du Louron. Nantes Bul. soc. sci. nat. (sér. 3) **2** 1912 (115-123). [31 *df*]. 31587
- Grablovitz, G**[ulio]. Accelerazione sismica. Modena Boll. Soc. Sismol. ital. **14** 1910 (108-115). [07]. 31588
- Relazione sulle ricerche mariografiche nel Tirreno. Roma Boll. Comit. talass. **3** 1910 (18-21). [39 *dm*]. 31589
- Grabowski, E.** Land und Leute in Oberschlesien. Heimatbilder. Breslau (Priebatsch) 1913 (166 m. 1 Taf.). 21 cm. Geb. 2,50 M. [00 *dc*]. 31590
- Gradmann, Eugen.** Das Königreich Württemberg und die Hohenzollernschen Lande. [*In*: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belser) 1913 (83-170 m. 2 Taf.). [00 *dc*]. 31591
- Grandori, Remo.** Sul materiale planktonico raccolto nella 2. Crociera oceanografica. Roma Boll. Comit. Talass. **6** 1910 (6-28 con tav.). [39 *dm*]. 31592
- Granö, J**[ohannes] G[abriel]. Maantieteellisen maakuntajaon perusteista. [Über die Einteilungsgründe geographischer Gebiete.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. **22** 1910 (309-314); Helsingfors Medd. Geogr. Fören. Finl. **9** 1910-1912 (1-6 deutsch. Ref. 1-2). [0030]. 31593
- Matematis-maantieteellisiä ohjeita ja tauluja. [Matematisch-geographische Regeln und Tabellen.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. **23** 1911 (187-222 mit 7 Fig.). [83 0030]. 31594
- Grant, Cyril Fletcher and Grant, L.** Twixt sand and sea: sketches and studies in North Africa. London (S. Low, Marston & Co.) 1911 (xii + 504 with sketch-map and ill.). 25 cm. 21s. net. [00 *fa*]. 31595
- Grant, L. v. Grant, C. F.**
- Grant, U**[lysses] S[herman] and **Higgins, D. F.** Glaciers of Prince William Sound and the southern part of the Kenai Peninsula, Alaska. 2. Glaciers of Port Wells, Prince William Sound. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (321-338 with ff.); 3. Glaciers of the west coast of Prince William Sound. *t.c.* (401-417 with ff.); 4. Glaciers of the southern coast of the Kenai Peninsula. *t.c.* (721-737 with ff.). [31 *ga*]. 31596
- Grassi, Ida.** Schema di lezione di geografia fisica sulla penisola iberica. Opinione geogr. Firenze **6** 1910 (161-163). [01 *dg*]. 31597
- Gravelius, H**[arry]. Vergleichende Untersuchungen über die Wasserführung der deutschen Ströme und Flüsse. Zs. Gewässerkr. Dresden **11** 1913 (217-238). [52 *dc*]. 31598
- Gregor, Julius.** Flutmesserangaben in Ragusa. Wien Mitt. MilGeogr. Inst. **31** 1911 [1912] (103-151). [41 *dk* 95]. 31599
- Gregorio (De), Antonio.** Temistocle Zona. Necrologia. Torino Riv. Club Alp. **29** 1910 (222-223 con ritr.). [0010]. 31600
- Gregory, J. W.** The Glasgow earthquake of December 14, 1910. Presidential Address. Glasgow Trans. Geol. Soc. **14** 1910-11 (89-114 with sketch-map and diag.). [07 *de*]. 31601
- Contributions to the geology of Cyrenaica. London Q. J. Geol. Soc. **67** 1911 (572-680 with map and sections). [01 14 *fa*]. 31602
- Fjords in relation to earth movements. Nature London **89** 1912 (179-183). [06 19]. 31603
- The making of the earth. London (Williams & Norgate) [1911] (256 with sketch-maps and diag.). 17 cm. 1s. net. [02]. 31604
- Greig, A. W.** The beginnings of Gippsland. Victorian Hist. Mag. Melbourne **2** 1912 No. 1 (1-14); No. 2 (49-69 maps). [00 *if*]. 31605
- Greim, Georg.** Die kartographische Darstellung der Volksdichte. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (67-68). [84]. 31606
- u. **Greim, Mathilde.** Corscia. (Hendschels Luginsland, H. 42.) Frankfurt a. M. (M. Hendschel) 1914 (93). 21 cm. 3 M. [00 *df*]. 31607
- Greim, Mathilde v. Greim, G.**

- Grein, Klaus.** Zur Kenntnis der Meeresströmung an der Westküste Sardiniens. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig 5 Hydrogr. Suppl. (3 Ser.) H. 1 1914 (1-33 m. 6 Taf.). [42 dm]. 31608
- Gremand, A.** La Gypserie de Pringy. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. 19 (1910-1911) 1911 (44-45). [36 di]. 31609
- Une source sulfureuse à Broc. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. 19 (1910-1911) 1911 (69). [51 di]. 31610
- Grenard, F.** La dernière exploration d'Aurel Stein en Asie centrale (1906-1908). Ann. géog. Paris 21 1912 (458-461). [00 eb]. 31611
- Grenfell, Wilfred J. v. Townsend, C. W.**
- Gribaudo, P.** I monti Ausoni. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 21 1910 (240-259). [23 dh]. 31612
- Griffini, E.** Anonimo d'Almeria. Centenario della nascita di M. Amari. Palermo (Tip. Virzi) 1910 vol. 1 (416-426). [0010]. 31613
- Anonimo Ad-durr al mandùd. Centenario della nascita di M. Amari. Palermo (Tip. Virzi) 1910. vol. 1 (426-430). [08 dh]. 31614
- Anonimo compendio geografico [arabo]. Centenario della nascita di M. Amari. Palermo 1910 vol. 1 (430-431). [00 dh]. 31615
- [Grigorjev, A.] Григорьевъ, А. Постановка преподавания географии въ Гейдельбергскомъ университетѣ. [Die geographische Lehrtätigkeit an der Heidelberger Universität.] Zemle-vedénije Moskva 20 1913 (211-228). [0050]. 31616
- Grimm, Hans.** Afrikafahrt West. Von Hamburg, Antwerpen, Boulogne und Southampton nach Madeira und den Kanarien und über Madeira-Kanarien nach Swakopmund, Lüderitzbucht und Kapstadt. Ein Reisebuch und ein Einführungsbuch. (Hendschels Luginsland, H. 34.) Frankfurt a. M. (M. Hendschel), 1913, (225, m. 6 Kart.). 21 cm. Geb. 5 M. [00 fg]. 31617
- Grimme, Hubert.** Der Name Jerusalem. Oriental. Literaturztg Leipzig 16 1913 (152-157). [0070 00 ei]. 31618
- Gröger, Otto.** Eine neue Geschwindigkeitsformel für natürliche Flussgerinne. Wien Zs. Oesterr. IngArch-Ver. 65 1913 (577-582). [52]. 31619
- Gröhler, Hermann.** Über Ursprung und Bedeutung der französischen Ortsnamen. Tl I. (Sammlung romanischer Elementar- und Handbücher. Reihe V. Tl 2.) Heidelberg (C. Winter) 1913 (XXIV + 377). 21 cm. 10 M. [0070 00 df]. 31620
- Greenewoud, D. T.** Geneeskragtige zwavelhoudende modderbron te Rockanje. [Heilkräftige schwefelhaltige Schlammquelle in Rockanje.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 56 2 1912 (1540-1541). [51]. 31621
- Groll, M[ax].** Die topographische Landesaufnahme von Siam. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (468-471). [70 ee]. 31622
- Politische Karte der Erde in flächentreuer Projektion mit Angabe der Hauptverkehrslinien. 1 : 20,000,000. Leipzig (A. Müller) 1913. 97 × 190 cm. 17 M. [00 a]. 31623
- Gross, Hermann.** Zur Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob) 1914 (47). 22 cm. [45]. 31624
- Gross, Hugo.** Ostpreussens Moore mit besonderer Berücksichtigung ihrer Vegetation. (Nebst Anhang: *Tetraplodon balticus* Warnst. n. sp. von C[arl] Warnstorf.) Königsberg Schr. physik. Ges. 53 1913 (183-268 m. 9 Taf.). [35 dc]. 31625
- Zwei bemerkenswerte Moore in Königsbergs Umgebung. Eine formationsbiologische Untersuchung. Königsberg Schr. physik. Ges. 54 1913 (25-75 m. 1 Taf.). [35 dc]. 31626
- Gross, R[udolf].** Die Entstehung des Warnowtals von Eickhof bis Rostock. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben) 1913 (32 m. 3 Taf.). 29 cm. [01 52 dc] 31627
- Grossmann, Marcel.** Perspektivische Konstruktionen für stereographische Netzentwürfe. Arch. Math. Leipzig 21 1913 (296-298). [83]. 31628
- Grothe, Hugo.** Wie man in der asiatischen Türkei reist. Praktische Winke und Ratschläge für den Forschungsreisenden. D. geogr. Bl. Bremen 35 1912 (1913) (81-97); 36 1913 (90-113). [0090 00 ei]. 31629
- Durch Albanien und Montenegro. Betrachtungen zur Völ-



kerkunde, Politik und Wirtschaftswelt der westlichen Balkanhalbinsel. 2. Aufl. (4. Taus.) München (M. Mörike) 1913 (224). 21 cm. 4,50 M. [00 *dl*]. 31630

**Grünert, Artur.** Tafeln zur Berechnung der Koordinaten von Polygon- und Kleinpunkten. Stuttgart (K. Wittwer) 1914 [1913] (VII + 181 mit 1 Tab.). 27 cm. Geb. 8,50 M. [70]. 31631

**Grünewald, Wilhelm.** Zur Kenntniss der ozeanischen Salzablagerungen. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.) 1913 (46). 22 cm. [45]. 31632

**Grund, Alfred.** Die vierte Terminfahrt S.M.S. „Najade“ in der Hochsee der Adria vom 16. November bis 8. Dezember 1911. Vorläufiger Bericht über die Fahrt und die hydrographischen Ergebnisse derselben im Auftrage des Vereines zur Förderung der naturwissenschaftlichen Erforschung der Adria in Wien. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (196-199); Fünfte Terminfahrt vom 16. Februar bis 11. März 1912. *t.c.* (503-511); Sechste Terminfahrt vom 17. Mai bis 13. Juni 1912. *t.c.* (639-649); Siebente Terminfahrt vom 16. August bis 11. September 1912. *op. cit.* 56 1913 (164-176); Achte Terminfahrt vom 16. März bis 1. April 1913. *t.c.* (471-487); Neunte Terminfahrt vom 16. Mai bis 1. Juni 1913. *t.c.* (652-663). [19 39 75 *dm*]. 31633

Die Exkursion des geographischen Institutes der deutschen Universität Prag in den Böhmerwald und in die Salzburger Alpen. (9.-16. Juli 1910.) Prag Lotos 61 1913 (157-184). [00 *dk*]. 31634

Das Karstphänomen. (Geol. Charakterbilder v. H. Stille. H. 3.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1910 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [16 15]. 31635

**Gruner, Hans.** Begleitworte zur Karte des Sechsherrenstocks (Amandeto). Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 (127-138 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [84 00 *fd*]. 31636

Die Marschbildungen an den deutschen Nordseeküsten. Eine bodenkundlich - landwirtschaftliche Studie. Berlin (P. Parey) 1913 (IV + 155). 26 cm. 7 M. [36 18 *dc*]. 31637

**Guarducci, F.** Determinazioni astronomiche speditive di latitudine a Monte Catria e a Monte Conero. Bologna Mem. acc. sc. (Ser. 6) 6 (1908-1909) 1909 (47-50). [80 *dh*]. 31638

Sull' errore cui si va incontro nella valutazione della superficie geografica degli Stati. Bologna Mem. Acc. sc. (Ser. 6) 7 (1909-10) 1910 (131-138). [69]. 31639

**Guarnieri, G. G.** L'ultima impresa coloniale di Ferdinando I. dei Medici; la spedizione R. Thornton al Rio Amazonas, all'Orenoco, all'isola Trinidad. Livorno Ann. Ist. Tecn. Naut. (Ser. 4) 9 1910 (1-162 con tav.). [00 *hd hh*]. 31640

La Spagna al tempo di Filippo II., le navigazioni degli Spagnoli di Castiglia nelle Indie occidentali e un manoscritto inedito di Orazio della Rena. Livorno (Tip. Meucci) 1910 (85). 24 cm. [0010 00 *dg*]. 31641

**Günther, Ludwig W.** Die Photogrammetrie im Dienste der Technik. Vortrag. Berlin Verh. Ver. Gewerbfl. 92 1913 SitzBer. (95-144). [70]. 31642

**Günther, R. T.** The Oxford country: its attractions, and associations, by several authors, collected and arranged by R. T. Günther. London (J. Murray) 1912 (XVI + 320 with sketch-map and ill.). 20 cm. 7s. 6d. net. [00 *de*]. 31643

**Günther, S[iegmond].** Eduard Pechuel-Loesche. München Mitt. geogr. Ges. 8 1913 (301-305 m. 1 Taf.). [0010]. 31644

Die geschichtlich erste grundsätzliche Unterscheidung zwischen Schichtvulkanen und Quellkuppen. München SitzBer. Ak. Wiss. math.-phys. Kl. 43 1913 (39-54). [06]. 31645

**Güttenberger, Heinrich.** Exkursion des Seminars für historischpolitische Geographie der k.k. Universität Wien in die Wachau, nach Herzogenburg und Tulln. Geogr. JahrBer. Oest. Wien 10 1911-12 (199-215). [00 *dk*]. 31646

**Guidi, A. F.** Sorrento. La stazione climatica e le sue risorse naturali. Nuova antologia Roma 148 1910 (394-416 con ill.). [01 *dh*]. 31647

- Guppy, R. J. Lechmere.** On the geology of Antigua and other West Indian Islands, with reference to the physical history of the Caribean Region. London Q. J. Geol. Soc. **67** 1911 (681-700 with sketch-maps and section). [14 *hc*]. 31648
- Gurgo, F. v. Egidi, S.**
- Gurney, Robert.** The tides of the River Bure and its tributaries. (Reprinted from the Transactions of the Norfolk and Norwich Naturalists' Society, Vol. 9.) [Norwich 1911] (216-244 with map chart and diag.). 21 cm. [41 52 *de*]. 31649
- Gutenberg, B.** Über die Konstitution des Erdinnern, erschlossen aus Erdbebenbeobachtungen. Physik. Zs. Leipzig **14** 1913 (1217-1218). [02 07]. 31650
- Gwinnell, Russell F.** Relief model of the central part of the Isle of Skye, Inverness-shire. Horizontal scale 1 : 31,680, vertical scale 1 : 25,344. London 1911. £6. [0050 00 *de*]. 31651
- Haack, H[ermann].** Die Fortschritte der Preussischen Landesaufnahme. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (20 m. 2 Taf.). [70 84 *dc*]. 31652
- Norges geografiske opmaaling 1911-12. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (87). [70 *da*]. 31653
- Wie eine Schulwandkarte entsteht. Eine Führung durch die lithographischen Werkstätten von Justus Perthes' Geographischer Anstalt. (Geograph. Bausteine, hrsg. von H. Haack. H. 2.) Gotha (J. Perthes) 1913 (47 m. 4 Taf.). 22 cm. 1,50 M. [84]. 31654
- Haardt v. Hartenthurn, Vincenz.** Die Arbeiten des Rumänischen Militärgeogr. Instituts. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (175-176). [84 *dl*]. 31655
- Die internationale Erdkarte in 1 : 1 Million. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (300-303); (II. Konferenz, Paris, 10.-18. Dezember 1913.) *op. cit.* **60** 1914 I (131). [84]. 31656
- Haas, Fritz und Schwarz, Ernst.** Zur Entwicklung der afrikanischen Stromsysteme. (Vortrag . . .) Geol. Rdsch. Leipzig **4** 1913 (603-607). [52 *f*]. 31657
- Haas, Hippolyt.** Über Erdbebeneerscheinungen in Schleswig-Holstein. Arch. Anthr. Schlesw.-Holst. Kiel **5** 1913 (95-108). [07 *dc*]. 31658
- Haase, E.** Die Erdrinde. Einführung in die Geologie. 2. verb. u. verm. Aufl. Leipzig (Quelle & Meyer) 1913 (VIII + 256 m. 4 Taf.). 23 cm. 2,80 M. [0030]. 31659
- Haasemann v. Madsen, V. H. O.**
- Habenicht, H[ermann].** Das Aristotelische Phänomen. Weltall Berlin **14** 1913 (73-74). [04]. 31660
- v. Perthes, J.
- Habermehl, K. Gg.** Beitrag zur Frage der Ableesungsgenauigkeit bei tachymetrischen Messungen. Zs. Ver. bayer. Vermessungsbeamte München **17** 1913 (88-90). [70]. 31661
- Häberle, [Daniel].** Nachrichten aus der Rheinpfalz über das Erdbeben vom 20. Juli 1913. Pfälz. Heimatk. Kaiserslautern **9** 1913 (133-137). [07 *dc*]. 31662
- Der Pfälzerwald. Ein Beitrag zur Landeskunde der Rheinpfalz. (Die Rheinlande. Nr. 3.) Braunschweig u. Berlin (G. Westermann) 1913 (VI + 91 m. 1 Karte). 21 cm. 1,65 M. [00 *dc*]. 31663
- Haefeli, Leo.** Samaria und Peräa bei Flavius Josephus. Bibl. Stud. Freiburg i. B. **18** 1913 H. 5 (X + 120). [00 *ei* 0010]. 31664
- Haegeholz, Wilhelm.** Korea und die Koreaner. Nach engl. Quellen dargestellt. Stuttgart (J. F. Steinkopf) 1913 (296 m. Taf. u. 1 Karte). 21 cm. 4,50 M. [00 *eb*]. 31665
- Hänert.** Graphische Lösung nautischer Aufgaben. Ann. Hydrogr. Berlin **42** 1914 (152-160 m. 1 Taf.). [90]. 31666
- Haenlein, F. H.** Das Alter der Erde. Festvortrag . . . Freiberg i. Sa. (Craz & Gerlach) 1914 (35). 22 cm. 0,80 M. [02]. 31667
- Hänninen, Kaarlo.** Havaintoja Paanajärvestä. [Beobachtungen betreffs des Paanajärvi-Sees.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. **22** 1910 (51-70 105-118 mit 9 Fig. und Karte); Medd. Geogr. Fören. Finl. Helsingfors

**9** 1910-1912 (33 mit 9 Fig. und Karte deutsch. Ref. 1-4). [53 *dba*]. 31668

**Hänsch, Kurt.** Zweckmässige Anlage und Ausgestaltung heimatkundlicher Atlanten. Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (76-83). [0050 84]. 31669

**Hafferl.** Die Zeisschen Nivellier-instrumente. Wien Zs. Oesterr. IngArchVer. **65** 1913 (10-11). [87]. 31670

**Hagen, J. G.** Ein neuer Beweis der Erdrotation mittelst der Fallmaschine. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **84** (1912) II 1 1913 (37-42). [0090 69]. 31671

**Hagen, Peter.** Luftfahrzeuge im Kolonialdienst. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (173-174). [70]. 31672

**Hagnauer, W. G.** Die Kaffee-Kultur in Guatemala und Mexiko. St. Gallen Mitt. Geogr. Comm. Ges. **1912** (1-18). [00 *gl hb*]. 31673

**Hahmann, Peter.** Die Bildung von Sanddünen bei gleichmässiger Strömung. Diss. Bonn. Leipzig (J. A. Barth) 1912 (45). 23 cm. [25]. 31674

**Hahn, Felix F.** Geologie des oberen Saalachgebietes zwischen Lofer und Diesbachtal. Wien Jahrb. Geol. RchsAnst. **63** 1913 (1-76 mit 3 Taf.). [01 23 *dk*]. 31675

————— Ergebnisse neuer Spezialforschungen in den deutschen Alpen. 3. Die Kalkalpen Südbayerns. Geol. Rdsch. Leipzig **5** 1914 (112-145). [23 *dc*]. 31676

**Hahn, Friedrich.** Ostelbien. Gedanken bei Betrachtung der Neuau-gabe von Blatt 14 der Vogelschen Karte des Deutschen Reichs. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (193-194). [00 *dc* 0070]. 31677

————— Methodische Unter-suchungen über die Grenzen der Geo-graphie (Erdbeschreibung) gegen die Nachbarwissenschaften. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (1-4 65-68 122-124). [0000]. 31678

**Haid, M.** Gezeiten und Starrheits-koeffizienten der festen Erde, abgeleitet aus den Registrierungen der Horizontal-pendel in Freiburg i. B. und Durlach vom 1. Nov. 1907-1908. Verh. Conf. Erdm. Berlin **17** (1912) Tl 1 1913 (255-258 m. 1 Taf.). [02 95]. 31679

**Haken, W.** Ueber Grundlagen und Anwendung der optischen Entfernungsmesser. Centralztg Opt. Berlin **34** 1913 (47-48 69-71 81-83 92-95 103-105 115-117). [87]. 31680

**Halbfass, W[ilhelm].** Die stehenden Gewässer der Provinz Brandenburg. Brandenburgia Berlin **21** 1912 (113-121). [53 *dc*]. 31681

————— Neuere Ansichten über das Grundwasser. Beitr. Geophysik Leipzig **13** 1913 kl. Mitt. (10-20). [55]. 31682

————— Aus dem unbekanntem Spanien. (Puebla de Sanabria und der Castañedasee in der Provinz Zamora.) Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (439-446 481-494). [00 *dg*]. 31683

————— Der gegenwärtige Stand der Seenforschung. II. Topographie, Hydrographie, Geologie der europäischen Seen. Fortschr. natw. Forschg Berlin **7** 1913 (1-72); IV. Die Thermik der Seen. *op. cit.* **9** 1913 (1-54). [53 53 *d*]. 31684

————— Der Castañedasee, der grösste Süsswassersee Spaniens, und seine Umgebung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (306-312 m. 2 Taf. u. 1 Karte). [53 00 *dg*]. 31685

————— Einfluss der geographi-schen Lage auf die Wärmeverhältnisse von Seen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (312). [53]. 31686

————— Der Wasservorrat der Erde. Zs. Wasserw. Halle **8** 1913 (145-149). [02]. 31687

————— Anruf zur Mitarbeit an einer Morphometrie der Seen der Erde. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (12). [53 54]. 31688

————— Abseits der Heerstrasse. Wanderungen eines Einsamen durch Deutschlands Gaue. Leipzig (Xenien-Verl.) 1913 (VIII + 646 m. 1 Taf.). 23 cm. [00 *dc*]. 31689

**Hall, C[hristopher] W[ebber], Mein-zer, O. E. and Fuller, M[yron] L[eslie].** Geology and underground waters of southern Minnesota. [In co-operation with the Minnesota state board of health.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No **256** 1911 (1-406 with pls. ff. tables). [50 55 *gi*]. 31690

**Hall, M. R. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1909. Part 2. South Atlantic coast and eastern Gulf of Mexico. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **262** 1910 (1-150 with pls. tables). [50 *gh*]. 31691

————— and **Mathers, J. G.** Surface water supply of the United States, 1910. Part 2. South Atlantic coast and eastern Gulf of Mexico. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **282** 1912 (1-109 with tables pls.). [50 *gh*]. 31692

————— and **Pierce, C. H.** Surface water supply of the United States, 1911. Part 2. South Atlantic coast and eastern Gulf of Mexico drainage basins. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **302** 1913 (1-90 with pls. tables maps). [50 *gh*]. 31693

————— v. Horton, A. H.

**Hallier, H[ans].** Ueber frühere Landbrücken, Pflanzen- und Völkerwanderungen zwischen Australasien und Amerika. Leiden Meded. Rijks Herb. **16** No. 13 1912 (1-32 mit 2 Fig.). [04]. 31694

**Hamilton, Angus.** In Abor jungles; being an account of the Abor expedition, the Mishmi expedition, and the Miri mission. London (Eveleigh Nash) 1912 (352 with map and ill.). 24 cm. 18s. net. [00 *ef*]. 31695

**Hammer, E[rnst].** Fortschritte der Weltkarte 1:1 Mill. und einige andere Karten in demselben Massstab. Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (255-256). [84]. 31696

————— Der internationale drahtlos-elektrische Weltzeitdienst und seine Bedeutung für die Geographie. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (175-176). [80]. 31697

————— Neue Anforderungen an das Landesvermessungswesen und an Topographie und Kartographie. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (327-328). [70 84]. 31698

————— Die äquatoriale und die arktische Meridianbogenmessung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (17-18). [70]. 31699

**Hammer, E[rnst].** Nachtrag zur arktischen Meridianbogenmessung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (263). [70 *kd*]. 31700

————— v. Dietze.

**Hannah, Ian C.** The Sussex Coast. London (T. Fisher Unwin) 1912 (410 with ill.). 20 cm. 6s. net. [18 *de*]. 31701

**Hanns, Walter.** Eine Wanderung durch das Haslital. [*In*: W. Hanns u. A., Geograph. Studienreise durch das westliche Europa.] Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (55-75). [26 01 *di*]. 31702

————— **Rühl, A[lfred], Spethmann, H[ans] und Waldbaur, H.** Eine geographische Studienreise durch das westliche Europa. Mit e. Einl. v. W. M. Davis. Hrsg. vom Verein der Geographen an der Universität Leipzig. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (IV + 75). 25 cm. 2,40 M. [00 *d*]. 31703

**Harbert, Egbert.** Feldkomparator für Feinnivellierlatten. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **43** 1914 (193-216). [87]. 31704

**Harder, Poul v. Ussing, N. V.**

**Harger, H. S.** Some features connected with the denudation of the African continent. (Presidential address.) Johannesburg Proc. Geol. Soc. S. Afric. **16** 1914 (xxii-xxxix 4 pls. 1 text fig.). [16 *f*]. 31705

**Harksen.** Die Berechnung der Koordinaten für die Punkte einer Anschlussriangulierung. Allg. VermessNachr. Liebenwerda **25** 1913 (477-492). [70]. 31706

**Harlé, Edouard.** Sur les dunes parallèles au vent des côtes de Gascogne. Paris C. R. sommaires soc. géol. No. 2 **1912** (34-36). [25 *df*]. 31707

————— Ancien lit de l'Adour à son débouché dans la mer. Paris C. R. sommaires soc. géol. No. 15 **1912** (164). [52 *df*]. 31708

**Harper, Roland M[cMillan].** The Hempstead plains: A natural prairie on Long Island. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (351-360 with ff.). [24 *gg*]. 31709

**Hart, T[homas] S[tephen].** The highlands and main divide of Western

Victoria. Melbourne Proc. R. Soc. Vict. N.S. 20 1908 (250-273 pls. xxii-xxvi). [14 *if*]. 31710

**Hartenthurn, V. v. v. Haardt v. Hartenthurn, V.**

**Hartman, Ch[arles] M[arie] A[ntoine].** Het klimaat van Nederland. A. Neerslag. [Klima der Nederlande. A. Niederschlag.] Bilt Meded. Verh. Ned. Meteor. Inst. 15 1913 (1-113 mit Karten). [63 *dd*]. 31711

**Hartmann, Eduard.** Der Schuppenbau der Tarntaler Berge am Westende der Hohen Tauern. (Tuxer Voralpen) I. und II. Teil. Wien Jahrb. Geol. RechsAnst. 63 1913 (207-388 mit 4 Taf.). [01 23 31 *dk*]. 31712

**Hartmann, Martin.** Reisebriefe aus Syrien. Berlin (D. Reimer) 1913 (XXX + 123). 25 cm. 3 M. [00 *ei*]. 31713

**Hartmann, Richard.** Materialien zur historischen Topographie der Palæstina tertia. Leipzig Zs. D. Palästina-ver. 36 1913 (100-113 180-198). [00 *ei*]. 31714

**Harts, W. W.** Forestry and stream flow. South Nashville Tenn. Proc. Eng. Ass. 21 1910 (20-46). [37]. 31715

**Haseman, John D.** Some factors of geographical distribution in South America. [With bibliography.] New York N.Y. Ann. Acad. Sci. 22 1912 (9-112 with pls.). [04 *gh*]. 31716

**Hasselt, J. van.** Grondwaterbeweging in de omgeving van bronnen. [Grundwasserbewegung in der Umgebung von Quellen.] 's Gravenhage Ingenieur Weekbl. 28 1913 (347-350 mit Fig.). [55]. 31717

**Hassert, Kurt.** Allgemeine Verkehrsgeographie. Berlin u. Leipzig (G. J. Göschen) 1913 (VIII + 494 m. 12 Kart.). 24 cm. 10 M. [0030]. 31718

Landeskunde des Königreichs Württemberg. 2. umgearb. Aufl. (Sammlung Göschen. 157.) Berlin u. Leipzig (G. J. Göschen) 1913 (139 m. 16 Taf. u. 1 Kart.). 16 cm. Geb. 0,90 M. [00 *dc*]. 31719

**Hassinger, Hugo.** Innsbruck. Eine geographische Skizze. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (434-445). [00 70 *dk*]. 31720

**Haussmann, [Karl].** Wilhelm von Schlebach†. Mitt. Markscheidew. Freiberg 1913 (2). [0010]. 31721

Gruben-Kompasszüge. Mitt. Markscheidew. Freiberg 1913 (5-9). [70]. 31722

Beiträge zur Feldmess- und Markscheidekunde. A. Zur Theorie des Winkelspiegels und des Winkelprismas. B. Einfluss der Neigung der Ziellinie auf Horizontalmessungen. Mitt. Markscheidew. Freiberg 1913 (49-58). [87 70]. 31723

**Hauthal, R[udolf].** Die Interozeanische Wasserscheide in Patagonien. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (260-265). [15 31 50 *hi*]. 31724

**Havass, Rezső.** Magyar gazdasági és hatalmi törekvések a tengeren. [Wirtschaftliche- und Machtbestrebungen der Ungarn am Meer.] Földr. Közlem. Budapest 40 1912 (185-193). [00 *dk*]. 31725

**Haywood, A. H. W.** Through Timbuctu and across the great Sahara. An account of an adventurous journey of exploration from Sierra Leone to the source of the Niger, following its course to the bend at Gao and thence across the great Sahara to Algiers. London (Sealey Service & Co.) 1912 (350 with map and ill.). 23 cm. 16s. net. [00 *fe*]. 31726

**Headlam, Cecil.** Provence and Languedoc. London (Methuen & Co.) 1912 (xii + 314 with sketch-map and ill.). 22 cm. 10s. 6d. net. [00 *df*]. 31727

**Heaton, Ellis W.** The Junior Scientific Geography. Book V. The monsoon region of Asia. London (Ralph Holland & Co.) [1912] (viii + 80 with sketch-map and ill.); Book VI. The Atlantic seaboard and North America. *ib.* (70 with sketch-map sections and ill.). 19 cm. 10d. net. each. [0030]. 31728

**Hedin, Sven.** Fra Pol til Pol. I. En Reise gennem Europa og Asien. Oversat og forkortet af W. Dreyer. [From Pole to Pole. A journey through Europe and Asia. Translated and abbreviated by W. Dreyer.] København 1912 (320 with ill.). 22 cm. Kr. 3. [00 *de*]. 31729

Trans-Himalaja: scoperte ed avventure nel Tibet. Vol. III

(ultimo). Milano (Treves) 1910 (474 con ritr. ill. e tav.). 25 cm. [00 *cb*].

31730

**Hefele**, Hermann v. Karg-Beben-  
burg, Th. v.

**Hegemann**, [Ernst]. Günstige Lage  
der Punkte bei Hansens Problem mit  
überschüssigen Messungen. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **42** 1913 (401-497). [70].

31731

Lehrbuch der Landes-  
vermessung. Tl 2. Berlin (P. Parey)  
1913 (VIII + 306). 23 cm. Geb.  
3 M. [70].

31732

**Heiderich**, Franz v. Andree, K.

**Heil**. Die topographische Lan-  
desaufnahme des Grossherzogtums Hes-  
sen. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **42**  
1913 (185-197 209-220). [70 *dc*].

31733

**Heilbronn**, Isak. Die mathemati-  
schen und naturwissenschaftlichen An-  
schauungen des Josef Salomo Medigo  
dargestellt nach seinem Sefer Elim.  
Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.)  
1913 (94). 22 cm. [0010].

31734

**Heim**, Arnold. West-Grönlands  
Basalt- und Sedimentgebirge. (Geol.  
Charakterbilder v. H. Stille. H. 7.)  
Berlin (Gebr. Borntraeger) 1911 (8 Taf.  
m. Text). 30 cm. [23 *kb*].

31735

Lavafelder des Kilaua,  
Hawaii. (Geolog. Charakterbilder v.  
H. Stille. H. 16.) Berlin (Gebr.  
Borntraeger) 1913 (8 Taf. m. Text).  
30 cm. [08 *nd*].

31736

und **Arbenz**, P. Karren-  
bildungen in den Schweizer Alpen.  
(Geolog. Charakterbilder v. H. Stille.  
H. 10.) Berlin (Gebr. Borntraeger)  
1912 (7 Taf. m. erl. Text). 30 cm.  
[23 *di*].

31737

v. Rikli.

**Heinemann**, Fr. Die neue Höhle  
im Segeberger Kalkberg bei Hamburg.  
Graz Mitt. Höhlenkde **6** 1913 3 Heft  
(23-24). [28 *dc*].

31738

**Heinze**, H[einrich]. Der Unterricht  
in der Erdkunde. Ein Lehrbuch für  
Lehrer- und Lehrerinnen-Bildungsan-  
stalten. Ein Leitfaden zur Vor-  
bereitung auf die pädagogischen Prü-  
fungen. 3. Aufl. Berlin (Union) 1913  
(153). 22 cm. [0050].

31739

**Helaakoski**, A. R. Havaintoja  
jäätymisilmiöiden geomorfologisista

vaikutuksista. [Beobachtungen über  
die geomorfologischen Einflüsse der  
Gefriererecheinungen.] Helsingfors  
Medd. Geogr. Fören. Finl. **9** 1910-1912  
(109 mit 81 Fig. deutsch. Ref. 1-6).  
[17 33 *dba*].

31740

**Helbig**, M. Forstliche Standorts-  
lehre. [In: Handbuch der Forst-  
wissenschaft, begr. v. T. Lorey. 3.  
Auf. Hrsg. v. C. Wagner. Bd 1.]  
Tübingen (H. Laupp) 1913 (176-298).  
[36].

31741

**Helland-Hansen**, Björn. The ocean  
waters, an introduction to physical  
oceanography. 1. General part  
(methods). With the assistance of  
Adolph H. Schroer. . . . Intern.  
Rev. Hydrobiol. Leipzig Hydrograph.  
Suppl. Ser. 1 H. 2 1912 (1-84). [39  
82].

31742

**Hellebrand**, Emil. Ueber die gün-  
stigste Gewichtsverteilung bei trigo-  
metrischen Punktbestimmungen. Wien  
Denkschr. Akad. Wiss. MathNatw. Kl.  
**88** 1913 (129-174). [70 84].

31743

**Helmert**, [F. Robert]. Das Zentral-  
bureau während der ersten 50 Jahre  
der Internationalen Erdmessung. Verh.  
Conf. Erdm. Berlin **17** (1912) Tl 1 1913  
(129-164). [70 0020].

31744

Rapport sur les travaux  
du Bureau central pendant les 50  
premières années de l'Association géo-  
désique internationale. Verh. Conf.  
Erdm. Berlin **17** (1912) Tl 1 1913  
(165-200). [70 0020].

31745

Die Bestimmung des  
Geoids im Gebiete des Harzes. Berlin  
SitzBer. Ak. Wiss. **1913** (550-560).  
[02 *dc*].

31746

**Henkel**, Ludwig. Der äusserste  
Punkt der Erdoberfläche. Petermanns  
geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (195).  
[03].

31747

**Hennig**, Richard. Alaska und sein  
Verkehrswesen. D. geogr. Bl. Bremen  
**35** 1912 [1913] (69-80). [00 *ga*].

31748

Die beiden Wasserscheiden  
der europäischen Binnenschifffahrt.  
Weltverkehr Berlin **3** 1913 (329-332).  
[50 *d*].

31749

Der strategische Wert  
guter Binnenschifffahrtsstrassen. Peter-  
manns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I  
(61-63 117-119). [52].

31750

**Hennig, Robert.** Die Landbauzonen der Tropen in ihrer Abhängigkeit vom Klima. Tl 2: Spezielles. I. Amerika. Tropenpflanzer Berlin Beihefte 14 1913 (IV 251-438). [60 g h]. 31751

**Henning, Karl L.** Geographie und Geographieunterricht in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (446-455 494-500). [0050]. 31752

**Henoch, Hubert.** Die deutsche Kolonialliteratur im Jahre 1912. (Im Nachtrag: Kolonialliteratur fremder Völker.) Berlin (Verl. D. Kol.-Ges.) 1913 (116). 24 cm. [0032 00 a]. 31753

**Henshaw, F[red] F[orbes] et alii.** Surface water supply of the United States, 1910. Part 12. North Pacific coast. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 292 1913 (1-685 with pls. tables); 1911. Part 10. The Great basin. *op. cit.* No. 310 1913 (1-210 with pls. tables maps). [50 gi]. 31754

— v. Clapp, W. B.; Lamb, W. A.; La Rue, E. C.; McGlashan, H. D.; Stevens, J. C.

**Hentze, Ernst.** Die Höhle im Segeberger Kalkberg. Heimat Kiel 23 1913 (121-125). [28 dc]. 31755

**Hepworth, M. W. Campbell.** The effect of the Labrador current upon the surface temperature of the North Atlantic; and of the latter upon air temperature and pressure over the British Isles. Meteor. Off. London geophysical memoir 1 1912 (1-10 with maps and diagr.). 9d. [42 44 la 61 de 62 de]. 31756

**Herbertson, F. D.** The Oxford Geographies. Edited by A. J. Herbertson. The elementary geography. Vols. 5. North and Central America and the West Indies (pp. vi + 152); and 6. The three Southern Continents (pp. vi + 186). Oxford (Clarendon Press) 1912 (with maps and ill.). 19 cm. 1s. 6d. and 1s. 9d. [0030]. 31757

— The Oxford Geographies. Edited by Dr. A. J. Herbertson. The Clarendon Geography. Vol. I. Oxford (Clarendon Press) 1912 (viii + 380 with sketch-maps ill. and diagr.). 19 cm. 3s. [0030]. 31758

**Heritsch, Franz.** Das Alter des Deckenschubes in den Ostalpen. Wien SitzBer. Ak. Wiss. 121 1912 Abt. I (615-632). [23 dk dii]. 31759

**Herman, H.** Navigatie in vroeger tijd. [Die Navigation in früheren Zeiten.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (123-137 216-233 331-346 431-445 504-520 579-597 654-669 725-738). [0010 90]. 31760

[**Hermann, I.**] Германъ, П. Е. Матеріалы къ исторіи генеральнаго мѣжеванія. [Materialien zur Geschichte der General-Vermessung Russlands.] Moskva Izv. Konst. mež. Inst. 1 1911 (Beilage 1-50); 2 1912 (49-131); 3 1912 (129-192). [70 db]. 31761

**Herold, Emil.** Die Thüringischen Staaten. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belser) 1913 (392-445 m. 3 Taf.). [00 dc]. 31762

**Herr, E.** Der Name „Elsass.“ Zs. Gesch. Oberrhein Heidelberg 29 1914 (7-53). [00 dc 0070]. 31763

**Herries, R. S. v. Monckton, H. W.**

**Herrmann, A[ibert].** Ein alter Seeverkehr zwischen Abessinien und Süd-China bis zum Beginn unserer Zeitrechnung. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (553-561). [0010]. 31764

— Die alten Verkehrswege zwischen Indien und Süd-China. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (771-787). [0010]. 31765

— Die alte Verbindung zwischen dem Oxus und dem Kaspischen Meer. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (70-95 m. 1 Karte). [52 01 eac]. 31766

— Das Buch des Tschau Ju-kua über die fremden Völker und ihr Seeverkehr mit China bis zum 13. Jahrhundert. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (313-314). [00 eb]. 31767

**Herrmann, Paul.** Inner- und Nordost-Inland. Erinnerungen aus meiner 3. Islandsfahrt. Torgau (F. Jacob) 1913 (VII + 126) 8vo. 3 M. [00 da]. 31768

**Hershey, Oscar H.** Some Tertiary and Quaternary geology of western Montana, northern Idaho, and eastern Washington. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (517-536 with pl.). [31 gi]. 31769

**Herz, Max.** New Zealand; the country and the people. London (T. Werner Laurie) [1912] (xii + 382 with map and ill.). 23 cm. 12s. 6d. net. [00 ik]. 31770

**Herz, Norbert.** Mathematische Geographie. (In: Handb. d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd 1.) Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (36-82). [69]. 31771

**Herzog, Theodor.** Die bolivischen Kordilleren. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (192-195 247-250 304-308 m. 3 Taf. u. 2 Kart.). [01 23 hg]. 31772

**Hess, A.** Attorno al Colle del Gigante. Appunti alpinistici e topografici. Torino Riv. Club Alp. 29 1910 (49-55 con ill. e cartine). [23 dh]. 31773

**Hess, Hans.** Gletscherschwankungen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (196-197). [31]. 31774

——— Die präglaziale Alpenoberfläche. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (281-288 m. 5 Taf.). [23 31 01 dii]. 31775

——— Über die Plastizität des Eises. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (216-224). [31]. 31776

**Hesselberg, Th. v. Bjerkness, V.**

**Hessen, K.** Ein Apparat zur Auswertung von Gezeitenkurven. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (247-253). [87 90]. 31777

——— Über die einheitliche Bearbeitung der Gezeitenerscheinungen in der Deutschen Bucht. Ann. Hydrogr. Berlin 44 1913 (450-462 m. 1 Karte). [41 dp]. 31778

**Hesse-Wartegg, Ernst von.** Die Wunder der Welt. Hervorragende Naturschöpfungen und staunenswerte Menschenwerke aller Zeiten und Länder in Wort und Bild. Bd 2 (Lfg 19-34). Stuttgart (Union) [1913] (III + 448 mit Taf.). 29 cm. Die Lfg 0,60 M. [00 a]. 31779

**Hess von Wichdorff, Hans.** Zur weiteren Kenntnis der Quellmoore in Norddeutschland. Berlin Jahrb. geol. Landesanst. 33 (1912) II 1913 (320-341). [35 dc]. 31780

**Hettner, Alfred.** Die Entstehung des Talnetzes. Geogr. Zs. Leipzig 19 1913 (153-161). [26 16]. 31781

**Hettner, Alfred.** Rumpfflächen und Pseudorumpfflächen. Geogr. Zs. Leipzig 19 1913 (185-202). [15 04]. 31782

——— Die Abhängigkeit der Form der Landoberfläche vom inneren Bau. Geogr. Zs. Leipzig 19 1913 (435-445). [15]. 31783

——— Die Entwicklung der Landoberfläche. Geogr. Zs. Leipzig 20 1914 (129-145). [04 15]. 31784

**Heuvelink, H[endrik] J[an].** Bestimmung des regelmässigen und des mittleren zufälligen Durchmesser-Teilungsfehlers bei Kreisen von Theodoliten und Universalinstrumenten. Zs. Vermessgsw. Berlin 42 1913 (442-452). [87]. 31785

——— Richtungsцентриering bei kurzer Entfernung des Zielpunktes. Zs. Vermessgsw. Stuttgart 42 1913 (805-806). [70]. 31786

——— v. Sande Bakhuijzen, H. G. van de.

**Hewison, James King.** Cambridge County Geographies (Scotland, edited by G. W. Murison). Dumfriesshire. Cambridge (University Press) 1912 (X + 176 with map ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 de]. 31787

**Hibs, J[osef] E[manuel].** Die Verbreitung der oligocänen Ablagerungen und die voroligocäne Landoberfläche in Böhmen. Wien SitzBer. Wiss. 122 Abt I. 1913 (485-500 mit Taf.). [01 dk]. 31788

——— und **Seemann F[riedrich].** Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt IX (Leitmeritz-Tribsch). Min. Petr. Mitt. Wien N.F. 32 1913 (1-128 mit 1 Karte). [01 dk]. 31789

**Higgins, D. F. v. Grant, U. S.**

**Hill, J. B. v. Lamplugh, G. W.**

**Hillebrand, Jenő.** A Balla-barlangban 1911 évbén végzett ásatások eredményei. [Resultate der im Jahre 1911 in der Ballahöhle vorgenommenen Grabungen.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (763-772 876-885 Taf. IX). [28 dk]. 31790

**Hillegaart.** Formeln und Formulare für die Berechnung des Durchschnitts zweier Geraden und von Absteckungsmassen bei Verwendung von Grenzpunktkoordinaten. Zs. Vermessgsw.



- Stuttgart 42 1913 (633-638 665-672):  
Ergänzung. *op. cit.* 43 1914 (174).  
[70]. 31791
- Hillig, Fritz.** Eine Rundreise auf  
Yezo. Stimmen Maria-Laach Freiburg  
i. B. 86 1913 (188-206). [00 *ec*].  
31792
- Hinks, Arthur R.** Map projections.  
Cambridge (University Press) 1912  
(xii + 126 with maps and diag.).  
22 cm. 5s. net. [83 84]. 31793
- Map projections in  
actual use. R. Engin. J. Chatham 15  
1912 (91-106 with diag.). [83]. 31794
- Hintze, V.** Der Altersunterschied  
zwischen den Dislokationen auf Rügen  
und Møen. Ein vorläufiger Bericht.  
København Medd. Geol. 4 1912 (79-  
84). [04 *da dc*]. 31795
- Hinxman, S. W. v. Barrow, G.**
- Hirschi, H.** Geologische Beobach-  
tungen in Ost-Celebes. Amsterdam  
Tijdschr. K. Ned. Aandr. Gen. (Ser. 2)  
30 1913 (611-618 mit 2 Karten u. 4  
Taf.). [01 *eg*]. 31796
- Hjort, Johan v. Murray, Sir J.**
- Hobbs, William Herbert.** Th  
Pleistocene glaciation of North America  
viewed in the light of our knowledge  
of existing continental glaciers. [An  
address delivered before the Indiana  
Academy of Science at its annual  
meeting in Terra Haute, May 12, 1911.]  
New York Bull. Amer. Geog. Soc. 43  
1911 (641-659 with ff.). [31 *g*]. 31797
- Hoderlein, Ant.** Anleitung zum  
Krokieren, Kartenlesen und Gelände-  
erkundung. 6. umgearb. Aufl. Nürnberg  
(C. Koch) 1913 (103). 19 cm. 2,50 M.  
[84]. 31798
- Hoeffelman, R. G.** De irrigatiewerken  
in de vlakte van Konia in Klein-Azie.  
[Die Irrigationsarbeiten in der Ebene  
von Konia in Klein-Asien.] *Handl.*  
Ned. Nat. Geneesk. Congres 14 1913  
(443-463); 's Gravenhage Ingenieur  
Weekblad 28 1913 (513-535 541-571  
mit Kärtchen u. Taf.). [00 52 *ei*].  
31799
- Hörmann, K.** Der hohle Fels bei  
Happurg. [In: Festschrift zum 44.  
Anthropologen - Kongress Nürnberg  
1913.] Nürnberg (Druck v. E. Nister)  
1913 (21-64 m. 7 Taf.). [28 *dc*]. 31800
- Hofe, Chr. von.** Über Messfehler  
von jetzt noch in Gebrauch befind-  
lichen militärischen Entfernungsmes-  
(J-5847)
- sern. Dinglers polyt. J. Berlin 328  
1913 (561-563 577-579 596-599 659-  
662). [87]. 31801
- Hoffer, Max.** Marburg a. D. (Ein  
Beitrag zur österreichischen Städte-  
Geographie.) D. Rdsch. Geogr. Stat.  
Wien 35 1913 (300-305). [00 70 *dk*].  
31802
- Hoffmann, Hans.** Beitrag zur  
Landeskunde des nordwestlichen  
Mecklenburgs. (Bodengestalt, Boden-  
bau und Gewässer.) Diss. Rostock  
(Druck v. Adler) 1912 (120 m. 3 Taf.).  
24 cm. [15 50 01 *dc*]. 31803
- Hoffmann, Reinhold.** Untersuchun-  
gen über die Veränderung der Boden-  
oberfläche. Diss. Königsberg i. Pr.  
(Druck v. Hartung) 1913 (31). 22 cm.  
[36]. 31804
- Hofmann, Amerigo.** Aus Formosa.  
Ergebnisse einer Studienreise im Jahre  
1909. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912  
(600-638 mit 5 Taf.). [00 *ec*]. 31805
- Hofmann, Robert.** Die Geographie  
an der Universität Würzburg. Diss.  
Würzburg. Dettelbach (Druck v. K.  
Triltsch) 1912 (101). 22 cm. [0050].  
31806
- Hohenner.** Eine neue Vorrichtung  
zur Berechnung barometrisch gemessener  
Höhenunterschiede mit dem  
gewöhnlichen Rechenschieber. Zs.  
Vermessgsw. Stuttgart 42 1913 (306-  
308); 43 1914 (170-173). [81].  
31807
- Hola, J.** Neue militärgeographische  
Betrachtungen über Westrussland.  
Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913  
I (163-166). [00 *db*]. 31808
- Militärgeographische  
Veränderungen in Russisch-Polen.  
Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914  
I (173). [00 *dbc*]. 31809
- Hole, Allen David.** Terraces of the  
Whitewater River near Richmond,  
Indiana. Indianapolis Ind. Proc.  
Acad. Sci. 1911 1912 (71-81 with ff.).  
[26 *gg*]. 31810
- Holm.** Die Nivellements-Versuchs-  
strecke der Landesaufnahme. Zs.  
Vermessgsw. Stuttgart 43 1912 (89-  
104 113-128). [70]. 31811
- Holmes, Arthur and Wray, W. A.**  
Outlines of the geology of Mozambique.  
Geol. Mag. London [5] 9 1912 (217-  
412). [14 *ff*]. 31812

- Holway, Ruliff S[tephen].** An extension of the known area of Pleistocene glaciation to the coast ranges of California. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (161-170 with ff.). [31 gi]. 31813
- Holzmann, Max.** Eine Reform der Geographie? D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (120-123). [0050]. 31814
- Homén, Theodor.** Hydrographische Untersuchungen im nördlichen Teile der Ostsee, im Bottnischen und Finnischen Meerbusen in den Jahren 1898-1904. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 1 1907 (IV + 144 mit 3 Fig. und 2 Karten). [44 do 45 do]. 31815
- Honda, Kotaro and Dawson, W. Bell.** On the secondary undulations of the Canadian tides. Sendai Sc. Rep. Tohoku Imp. Univ. **1** 1912 (61-66 with pl.). [41]. 31816
- Horn, A.** Reise-Erinnerungen aus dem mittleren Ostafrika. Wien Mitt. Sekt. Natkde **25** 1913 (34-38). [00 ff]. 31817
- Horn, A. v.** Die Senkung oder Hebung des Bodens der Niederlande. [Referat.] Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (638-639). [09 dd]. 31818
- Hornberger, R.** Molkenboden. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin **3** 1913 (353-357). [36]. 31819
- Hornborg, Viljo v. Rühiaho, E.**
- Hornig, Gottfried H.** Die Oberflächenformen des nördlichen Eulengebirges, als Beispiel der Einwirkung der nordischen Vereisung auf das mittelschlesische Gebirge. München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (199-293 m. 6 Taf. u. 1 Karte); Diss. Erlangen. [15 23 31 01 dc]. 31820
- Horton, A. H., Chandler, E[lwyn] F[rancis] and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 5. Upper Mississippi river and Hudson Bay basins. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **245** 1910 (1-133 with pls. tables). [50 gf]. 31821
- **Hall, M. R. and Bolster, R. H.** Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 3. Ohio river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **243** 1910 (1-224 with tables pls.). [50 gg gh]. 31822
- Horton, A. H., Hall, M. R. and Jackson, H. J.** Surface water supply of the United States, 1910. Part 3. Ohio river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **283** 1912 (1-158 with tables pls.); 1911. Part 3. The Ohio river basin. *op. cit.* No. **303** 1913 (1-112 with pls. tables maps). [50 gg gh]. 31823
- **v. Barrows, H. K.; Covert, C. C.; Follansbee, R.**
- Hosséus, Carl Curt.** Durch König Tschulalongkorns Reich. Eine deutsche Siam-Expedition. Stuttgart (Strecker & Schröder) [1913] (XII + 219 m. Taf.). 30 cm. 15 M. [00 ee]. 31824
- Houy, R.** Reise durch Süd-Ussagara. [In: H. Meyer, Reise durch das Zwischenseengebiet Ostafrikas.] Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **6** 1913 (57-69 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [00 ff]. 31825
- Howarth, O[sbert] J[ohn] R[adcliffe].** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Grossbritannien und Irland (Ende 1908-11). Geogr. Jahrb. Gotha **35** 1912 [1913] (357-363). [00 de]. 31826
- Howitt, Mary E. B.** The Howitts in Australia. Victorian Hist. Mag. Melbourne **3** 1913 (1-24). [00 ic]. 31827
- Huber, Anton.** Das Klima der Zugspitze. Diss. München (Druck v. E. Mühlthaler) 1914 (L 1-L 63 m. Taf.). 32 cm. [60 81 dii]. 31828
- Hubert, Henri.** Sur un important phénomène de capture dans l'Afrique occidentale. Ann. géog. Paris **21** 1912 (251-263 av. 2 cartes). [52 fd]. 31829
- Hübl, A[rthur] v.** Stereophotogrammetrie. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **85** 1913 I [1914] (160-165). [70]. 31830
- Hübner, Erich.** Beitrag zur Theorie der isostatischen Reduktion der Schwerebeschleunigung. Beitr. Geophysik Leipzig **12** 1913 (588-638). [02]. 31831
- Hübner, Otto.** Geographischstatische Tabellen aller Länder der Erde. Fortgeführt u. ausgestaltet v. Frz. v. Juraschek. 62. Ausg., für 1913. Hrsg. v. J. v. Juraschek u. Herm. R. v. Schullern zu Schratzenhofen. Frankfurt a. M. (H. Keller) 1913 (VII + 113). 14 x 20 cm. Geb. 1,50 M. [0030]. 31832

**Hübner, Otto.** Statistische Tafel aller Länder der Erde. Fortgeführt u. ausgestaltet v. Frz. v. Juraschek. 62. Aufl., für 1913. Hrsg. von J. v. Juraschek u. Herm. R. v. Schullern zu Schratzenhofen. Frankfurt a. M. (H. Keller) 1913. 107 × 73 cm. 0,60 M. [0030]. 31833

**Huffel, N. G. van, Leverland, G. J. en Drost, D.** Vereeniging voor waterleidingsbelangen in Nederland. Bibliographie. [Verein für Wasserleitungsinteressen in den Niederlanden. Bibliographie.] [s' Gravenhage] 1912 (98). 22 cm. [55]. 31834

**Hugershoff, R[einh.].** Beiträge zur Topographie des Westsudan. Ergebnisse der kartographischen Aufnahmen auf einer in den Jahren 1907 und 1908 im Auftrage der Deutschen Inner-Afrikanischen Forschungsexpedition ausgeführten Reise. Dresden Mitt. Ver. Erdk. 2 1913 (919-987 m. 6 Kart.). [00 80 81 *fd*]. 31835

Die geodätischen und astronomischen Instrumente des Forschungsreisenden. Systematische Übersicht über erprobte und zweckmässige Konstruktionen. Hrsg. v. Gustav Heyde. Stuttgart (K. Wittwer i. Komm.) 1913 (VIII+60). 23 cm. 2 M. [0090 87 70]. 31836

**Hull, Edward.** On the interglacial Gravel Beds of the Isle of Wight and South of England, and the conditions of their formation. London Q. J. Geol. Soc. 68 1912 (21-22); Geol. Mag. London [5] 9 (100-105 with map). [31 36 *de*]. 31837

Monograph on the suboceanic physiography of the North Atlantic Ocean. London (E. Stanford) 1912 (VIII + 42 with maps). 45 cm. 21s. net. [22 39 *la*]. 31838

**Humphreys, Rachel.** Algiers, the Sahara, and the Nile. London (W. J. Ham-Smith) 1912 (VIII + 182 with ill.). 22 cm. 5s. net. [00 *fa fb fc*]. 31839

**Hundt, Rudolf.** Die Eiszeit im Frankenwalde. Centralbl. Min. Stuttgart 1913 (146-154). [31 *de*]. 31840

**Huntington, Ellsworth.** The Karst country of southern Asia Minor. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 43 1911 (91-106 with ff.). [01 *ei*]. 31841

**Huntington, Ellsworth.** Climatic changes in the nearer East: A reply. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (440-447 with diags.). [60 *ei*]. 31842

— The peninsula of Yucatan. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (801-822 with ff.). [01 *gl*]. 31843

**Hupfer, Fritz.** Lothringen. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belser) 1913 (478-501). [00 *de*]. 31844

**Huter, Richard.** Bericht über die Exkursion des geographischen Instituts der Universität Wien auf den Sonnenwendstein am 25. Juni 1911. Geogr. JahrBer. Oest. Wien 10 1911-12 (115-118). [00 *dk*]. 31845

**Ihara, Keinosuke.** Higo Minamisekimachi fukin bonchi ni tsukite. [On the basin of Minamisekimachi in Prov. Higo.] Tokyo Chishits. Z. 19 1912 (331-342). [15 *ec*]. 31846

**Ihne, E.** Carl Weyprecht, der Nordpolarforscher. Ein Beitrag zur Geschichte der Polarforschung. Zur Erinnerung an die 40 jährige Wiederkehr seiner grossen Polarreise und der Entdeckung von Franz-Josefs-Land. Vortrag . . . Arch. Gesch. Natw. Leipzig 5 1913 (1-29). [0010 00 *k*]. 31847

Der Nordpolarforscher Carl Weyprecht. (Hessische Volksbücher, hrsg. v. W. Diehl. 17-18.) Darmstadt (H. L. Schlapp i. Comm.) 1913 (IV + 182 m. 2 Taf. u. 1 Karte). 20 cm. 1,20 M. [0010]. 31848

**Imhoff, L.** Der letzte Vulkan in Samoa. Ein Beitrag zur Geschichte des Vulkans Matavanu auf Savaii. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (10-19). [08 *nf*]. 31849

**Ingram, Edward L.** Geodetic surveying and the adjustment of observations (method of least squares). London etc. (McGraw-Hill Book Co.) 1911 (XX + 390 with ill. and diag.). 12s. 6d. net. 24 cm. [70]. 31850

**Innes, A. G.** Tidal action in the Bure and its tributaries. (Reprinted from Norwich Trans. Nat. Soc. 9.) Norwich 1911 (244-262). 21 cm. [41 52 *de*]. 31851

- Irving, R. L. G.** The Ligurian Alps in early spring. *Alpine J.* London **25** 1911 (589-607 with diagr. and ill.) [00 *dh*]. 31852
- Ischirkoff, Anastas.** Die neue bulgarisch-türkische Grenze. *Petermanns geogr. Mitt.* Gotha **60** 1914 I (119-120). [00 *dl*]. 31853
- Israel, Otto.** Zur Theorie der einseitig wirkenden Instrumentalfehler an Repetitionstheodoliten. Diss. Dresden. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1912 (62). 22 cm. [87]. 31854
- Issel, A.** Osservazioni da eseguirsi per presagire i parossismi vulcanici. *Natura Milano* **1** 1909 (63-66). [08]. 31855
- Origine e conseguenze delle frane. *Natura Milano* **1** 1910 (427-439 441-458). [34]. 31856
- Le misure di gravità e il presagio dei parossismi vulcanici. *Riv. ligure Genova* **37** 1910 (65-75). [08]. 31857
- La rotazione terrestre è per l'uomo fattore precipuo della distribuzione geografica. *Roma Boll. Soc. Geogr. ital.* (Ser. 4) **11** 1910 (122-134). [02]. 31858
- Issler, E[mitl].** Der Pflanzenbestand der Wiesen und Weiden des hinteren Münster- und Kaysersbergerts. Versuch einer Beschreibung der Wiesen- und Weidenflora der hohen Vogesen auf pflanzengeographischer Grundlage. Colmar (Strassburger Druckerei u. Verl.-Anst.) 1913 (176). 21 cm. 3,50 M. [60 *dc df*]. 31859
- [Jačevskij, L.] Ячевскій, Л. А.** Материалы по геотермикѣ. [Materialien zur Geothermik.] St. Peterburg *Izv. russ. geogr. Obsč.* **48** 1-5 1912 (189-223 m. 2 Abbild.). [02]. 31860
- Обзоръ литературы по геотермикѣ. [Übersicht der geothermischen Literatur.] St. Peterburg *Izv. russ. geogr. Obsč.* **48** 1-5 1912 (202-210). [02]. 31861
- Опытъ примѣненія металлическаго термографа-липуэта къ производству геотермическихъ наблюдений. [Anwendungsversuch eines Liliput-Thermographen zu geothermischen Beobachtungen.] St. Peterburg *Izv. russ. geogr. Obsč.* **48** 1-5 1912 (210-213 m. 2 Abbild.). [02]. 31862
- Jackson, F. Hamilton.** Rambles in the Pyrenees and the adjacent districts: Gascony, Pays de Foix, and Roussillon. London (J. Murray) 1912 (xii+420 with map plans and ill.). 24 cm. 21s. net. [00 23 *df dg*]. 31863
- Jackson, H. J. v. Horton, A. H.**
- Jacobs, Joh.** Wanderungen und Streifzüge durch die Laacher Vulkanwelt. (Die Rheinlande. Nr. 2.) Braunschweig u. Berlin (G. Westermann) 1913 (61 m. 5 Taf.). 21 cm. 1,50 M. [00 08 *dc*] 31864
- Jacobsen, J. P.** The amount of oxygen in the water of the Mediterranean. Report on the Danish oceanographical expedition 1908-1910 to the Mediterranean and adjacent seas **1** Copenhagen 1912 (207-236 with 6 pls.). [45 *dm*]. 31865
- Beitrag zur Hydrographie der Dänischen Gewässer. Kopenhagen *Medd. Havunders. Serie Hydrografi* **2** Nr. 2 1913 (94 17 Textfig. 47 Tabellen u. 14 Taf.); Kopenhagen *Dr. Disp.* 1913 (90 with ill. 47 tables and 14 pls.). 36×26 cm. [39 *da* 75 *da*]. 31866
- Strommessungen in der Tiefe in Dänischen Gewässern in den Jahren 1909, 1910 und 1911. Mittlere Werte des Stroms und Konstanten der Gezeitenbewegung. Kopenhagen *Medd. Havunders. Serie Hydrografi* **2** Nr. 3 1913 (43 with ill. and map). [41 42 *da*]. 31867
- Jadanza, N.** Determinazione delle costanti in un canocchiale distanzionmetro. *Torino Atti acc. sc.* **45** (1909-1910) (503-508). [87]. 31868
- Jadin, F. et Astruc, A.** Le manganèse dans les eaux d'alimentation et les eaux minérales. *Paris C. R. Acad. sci.* **157** 1913 (338-339). [51]. 31869
- Jaeger, Fritz.** Das Hochland der Riesenkrater und die umliegenden Hochländer Deutsch-Ostafrikas. Ergebnisse einer amtlichen Forschungsreise ins abflusslose Gebiet des nördlichen Deutsch-Ostafrika 1906-07. *Tl 2. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH.* **8** 1913 (V+213 m. Taf. u. 3 Kart.). [00 *ff*]. 31870
- Jäger, Vital.** Zur geologischen Geschichte des Lammertales. *Salzburg Mitt. Ges. Salz. LdKde.* **52** 1912 (1-20). [26 31 *dk*]. 31871

- Jaja, Goffredo.** Sul concetto di geografia specialmente economica in recenti pubblicazioni. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (4-19). [0050].  
31872
- La geografia come ramo della logica dei metodi. Città di Castello (Lapi) 1910 (67). 24 cm. [0000].  
31873
- Janson, Otto.** Das Meer, seine Erforschung und sein Leben. 3. Aufl. (Aus Natur u. Geisteswelt. Bd 30.) Leipzig und Berlin (B. G. Teubner) 1914 (IV+113). 18 cm. Geb. 1,25 M. [39].  
31874
- Jarilow, A.** Die Keime der Pedologie in der antiken Welt. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin **3** 1913 (240-256). [36].  
31875
- Jentzsch, Alfred.** Studien an Seen der Inseln Usedom und Wollin. (*In*: Beiträge z. Seenkunde. Tl.2.) Berlin Abh. geol. Landesanst. (N.F.) H. **51** 1912 [1913] (34-94 m. 27 Taf.). [53 *dc*].  
31876
- Norddeutsche Seen aus der Vogelschau. (*In*: Beiträge z. Seenkunde. Tl 2.) Berlin Abh. geol. Landesanst. (N.F.) H. **51** 1912 [1913] (95-97 m. 2 Taf.). [53 *dc*].  
31877
- Beiträge zur Chemie des Wassers norddeutscher Binnen-Seen. (*In*: Beiträge z. Seenkunde. Tl 2.) Berlin Abh. geol. Landesanst. (N.F.) H. **51** 1912 [1913] (98-107). [53 *dc*].  
31878
- Eine Seebrücke in Westpreussen. (*In*: Beiträge z. Seenkunde. Tl 2.) Berlin Abh. geol. Landesanst. (N.F.) H. **51** 1912 [1913] (108). [53 *dc*].  
31879
- Versalzene Seen in Norddeutschland [Prov. Posen]. (*In*: Beiträge z. Seenkunde. Tl 2.) Berlin Abh. geol. Landesanst. (N.F.) H. **51** 1912 [1913] (109-126 m. 1 Taf.). [53 54 *dc*].  
31880
- Ueber die geologischen Bedingungen des preussischen Normalhöhenpunktes. Berlin Jahrb. geol. Landesanst. **33** (1912) II 1913 (350-366). [70 *dc*].  
31881
- Das Präzisions-Nivellement Lauenberg-Neustadt-Rheda. Eine Studie zur Frage nach senkrechten Bodenbewegungen. Berlin Jahrb. geol. Landesanst. **33** (1912) II 1913 (367-384 m. 2 Kart.). [09 *dc*].  
31882
- Jeswiet, Jakob.** Die Entwicklungsgeschichte der Flora der holländischen Dünen. Bot. Centrbl. Dresden Beih. Abt. **230** 1913 (269-391 m. 3 Taf.). [25 60 *dd*].  
31883
- Joachim, H.** Über optische Entfernungsmesser. Cassel Abh. Ver. Natk. **53** (1909-12) 1913 (158-169). [87].  
31884
- Joerg, W. L. G.** Development and state of progress of the United States portion of the International map of the world. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **44** 1912 (838-844 with map). [84].  
31885
- Johansen, N. P.** Lærebog i Geodæsi, til Brug ved Undervisningen i Stabsafdelingen ved Hærens Officers-skole. [A text-book of geodesy for the staff department in the officer's military school.] København 1912 (450 with ill.). 26 cm. Kr. 10. [70].  
31886
- Johansson, Osc[ar] V[ilhelm]** v. Melander, G.
- Johnson, D[oug]las W[ilson].** Hanging valleys of the Yosemite. [With bibliography.] New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (826-837 890-903 with ff.). [26 01 *gi*].  
31887
- Stability of the Atlantic coast. (Abstract.) [With discussion.] Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (739-742); Ann. géog. Paris **21** 1912 (193-213 av. fig.). [18 *gd gg gh*].  
31888
- Johnson, Francis Robert.** The Bear Creek Hydrographic Survey, British Columbia. London Proc. Inst. Civil Engin. **188** 1912 (371-379 with sketch-map). [75 *gc*].  
31889
- Johnson, Harry R.** Water resources of Antelope Valley, California. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **278** 1911 (1-92 with ff. pls. tables). [50 *gg*].  
31890
- Johnston W. and Johnston, A. K.** "Three Miles to Inch" map of Scotland. 16 sheets. Edinburgh and London (Johnston) 1911. 2s. each sheet. [00 *de*].  
31892
- Bathy-orographical map of England. Scale 1 : 600,000. Edinburgh and London (Johnston) 1911. 12s. mounted on rollers and varnished. [0050 00 *de*].  
31893
- Bathy-orographical map of Europe. Scale 1 : 5,100,000, Edin-

- burgh and London (Johnston) 1911. 12s. mounted on rollers and varnished. [0050 00 d]. 31894
- Jolles, C. A. De bevaarbaar-making van den Duitschen Boven-Rijn. [Die Schiffbarmachung des deutschen Ober-Rheines.] 's Gravenhage Ingenieur Weckbl. 27 1912 (875-877). [52 dc]. 31895
- Joly, A. Atterrissement du haut niveau dans le sud du Tell algérien et quelques phénomènes de capture. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 41 (Nîmes 1912) 1913 Notes et Mémoires (994-999). [50 fa 51 fa]. 31896
- Joly, Henri. Un cas particulier du régime des eaux dans le bathonien des environs de Longuyon (Mersey-le-Bas). Nancy Bul. soc. sci. (sér. 3) 14 1913 (70-73). [52 df]. 31897
- Jones, Owen Thomas. The geological structure of Central Wales and the adjoining regions. London Q. J. Geol. Soc. 68 1912 (328-344 with sketch-maps and sections). [14 de]. 31898
- Jordan, G. Notice biographique sur Albert de Lapparent. Roma Mem. acc. Nuovi Lincei 27 1909 (25-38). [0010]. 31899
- Jordan, W. Barometrische Höhen-tafeln für Tiefland und für grosse Höhen. 2. unveränd. Aufl. Hannover (Helwing) [1914] (VIII+48). 24 cm. 2 M. [81]. 31900
- Jorga, N. Cenni sulle relazioni tra l'Abissinia e l'Europa cristiana nei secoli XIV e XV con un itinerario inedito del sec. XV. Centenario della nascita di Michele Amari. Palermo (Tip. Virzi) 1910 vol. 1. (139-150). [0010]. 31901
- Jose, A. W., Taylor, T. Griffith and Woolnough, W. G. New South Wales, historical, physiographical, and economic. Edited by T. W. Edgeworth David. London (Whitcombe & Tombs) [1912] (xii+372 with sketch-map and ill.). 19 cm. 4s. 6d. [00 ie]. 31902
- Joûbert, J. Bouquet de la Grye, geografo, ingegnere idrografo ed astro-nomo; note biografiche. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (986-1001). [0010]. 31903
- Joubin, J. Sur une carte des récifs de coraux. Ann. géog. Paris 21 1912 (289-294). [37]. 31904
- Juday, C. Air in the depths of the ocean. Science New York (N. Ser.) 38 1913 (546-547). [45]. 31905
- Jukes-Browne, A. J. The student's handbook of stratigraphical geology. 2nd Edit. London (E. Stanford) 1912 (xvi+668 with sketch-map, sections and ill.). 20 cm. 12s. net. [0030]. 31906
- Julius, C. D. Het kompas van S. S. Westerdijk. [Der Kompass des Dampfers Westerdijk.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (914-918). [90]. 31907
- Juraschek, J. v. v. Hübner, O. Kaemmel, O[tto], Rom und die Campagna. 3. Aufl. (Land u. Leute. Hrsg. v. E. Ambrosius. 12.) Bielefeld (Velhagen & Klasing) 1913 (V+209 m. Taf. u. 1 Karte). 26 cm. Geb. 4 M. [00 dh]. 31908
- Kalbfus. Die Seekarten der Marshall-Insulaner. Zs. Verb. D. Dipl. Ing. Berlin 4 1913 (231-236). [84 ne]. 31909
- [Kallinikov, N.] Калининковъ, Н. О. Нашъ крайній сѣверо-востокъ. [Unser äusserster Nord-Osten. (Tchuktschen-Halbinsel.)] Zap. gidrograf. St. Peterburg 34 1912 Beilage (I-II+1-246 m. 1 Karte u. Abbild. i. Text.). [00 18 eab]. 31910
- [Kamenskij, M.] Каменскій, М. Ошибка призма пеленгатора и способъ ея опредѣленія. [Der Prismenfehler beim Pelengator u. die Methode zur Bestimmung des Fehlers.] Zap. gidrograf. St. Peterburg 34 1912 (53-73 m. 2 Diagr.). [87]. 31911
- [Kapterev, P.] Каптеревъ, П. О нѣкоторыхъ пещерахъ Пермской и Казанской губерній. [Ueber einige Höhlen im Pemschen u. Kasanschen Gouvernement.] Zemlevěděníje Moskva 20 19 (169-177). [23 dbc dbc]. 31912
- Karg-Bebenburg, Th. v., Hefele, Hermann and Knöpfler, J. Frz. Proben der Territorienkarte von 1802 des historischen Atlases von Bayern. 1. Zur Einführung. 2. Kartenprobe aus Schwaben. 3. Kartenprobe aus der Oberpfalz. Oberbayr. Arch. Gesch. München 57 1913 (322-411 m. 2 Kart.). [00 dc]. 31913
- Karmin, Walther. Über die Ursachen der vulkanischen Ausbrüche. Geol. Rdsch. Leipzig 5 1914 (47-53). [08]. 31914

**Karstedt, F. O.** Gegenwärtiges und Zukünftiges vom Tanganyikasee. Kol. Monatsbl. Berlin 15 1913 (487-498). [00 ff]. 31915

**Karsten, Hugo.** Untersuchungen über die Eisverhältnisse im Finnischen Meerbusen und im nördlichen Teile der Ostsee. I. Beobachtungen während der Winter 1897-1902. Helsingfors F. Hydr. Biol. Unt. No. 6 1911 (91 mit 5 Karten). [46 do]. 31916

**Kawamura, Shinichi.** Yuseinai no ensui. [Brackish water in oil wells.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (642-663 682-698). [51 ec]. 31917

———— Echigo karu yuden ni okeru chika ondo sokutei. [On the geothermic gradients in the Echigo oil-fields.] Tokyo Chishits. Z. 19 1912 (179-184 222-226). [02 ec]. 31918

**Kayer, E[manuel].** Ueber die Arheniussche Theorie der Eiszeiten. Centralbl. Min. Stuttgart 1913 (769-771). [04]. 31919

[**Kazanskij, P.**] Казанский, П. Предварительный отчетъ о геологическихъ изслѣдованіяхъ между Копаломъ и р. Или въ 1911 г. [Vorläufiger Bericht über die geologischen Forschungen zwischen Kopal u. dem Flusse Ili i. J. 1911.] St. Petersburg Bull. Com. géol. 31 7 1912 (471-486+rés. fr. 486-488 avec 1 carte.). [01 36 eac]. 31920

**Keidel, H.** Junge fluviatile Aufschüttungen in den nördlichen argentinischen Anden. (Geolog. Charakterbilder v. H. Stille. H. 18.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1913 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [23 hm hi]. 31921

**Keilhack, [Konrad].** Naturwissenschaftliche Beobachtungen längs der Sibirischen Eisenbahn. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1914 (129-138). [00 ea]. 31922

[**Kellas, A. M.**] Mountaineering in Sikkim and Garhwal. Alpine J. London 26 1912 (52-54). [00 ef]. 31923

**Keller, Conr. v. Schuster, A. N.**

**Keller, H.** Die Geschichte und die geologisch - physikalische Bedeutung Rheinfeldens und seiner Umgebung. Ann. Schweiz. Baln. Ges. 1905 (80-85 1 Taf.). [51 di]. 31924

**Kennedy, Neil.** Surveying with the tachometer; a practical manual for

the use of civil and military engineers and surveyors. 3rd edit. London (Crosby Lockwood & Son) 1912 (viii+104 with diagr.). 23 cm. 10s. 6d. net. [70]. 31925

**Kerr, Robert.** Morocco after twenty-five years: a description of the country, its laws and customs, and the European situation. London (Murray & Evenden) 1912 (xvi+364 with maps and ill.). 23 cm. 10s. 6d. net. [00 fa]. 31926

**Keuning, J.** De kartografie van Friesland in de 16. eeuw. [Die Kartographie von Friesland im 16ten Jahrhundert.] Handl. Ned. Nat Genesck. Congress 14 1913 (436-443). [84 dd]. 31927

**Keyes, Charles R[ollin].** Depositional phases of eolation under the stimulus of aridity. [Abstract.] Des Moines Proc. Iowa Acad. Sci. 18 1911 (101-103). [25]. 31928

———— Arid plateau-plains as features of colic erosion. Des Moines Proc. Iowa Acad. Sci. 19 1912 (157-162). [25 24]. 31928a

———— Deflative scheme of the geographic cycle in an arid climate. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (537-562 with ff.). [04]. 31929

———— Toyalané and Lucero; their structure and genetic relations to other plateau plains of deserts. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (713-718 with pls.). [01 gi]. 31930

———— Antigravitational gradation. Science New York (N. Ser.) 38 1913 (206). [25]. 31932

**Keysser, Christian.** Die erste Ersterigung der östlichen Gipfel des Finsterregirges (Kaiser - Wilhelms - Land). Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (177-181 m. 2 Taf. u. 1 Karte). [00 ia]. 31933

**Kiebel, Aurel.** Die Temperatur von Mies. Ein Beitrag zur Kenntnis des Klimas der Stadt. JahrBer. k.k. Staats-Obergymnasium in Mies 43 1912-13 Mies 1913 (3-12). [62 dk]. 31934

**Kiepert, Heinrich.** General-Karte von Europa in 9 Bl. Eisenbahnen ergänzt bis Ende 1913. (6. Aufl., rev. v. Rich. Kiepert.) 1:400,000. Berlin (D. Reimer) 1913. Je 46 x 55 cm. 12 M. [00 d]. 31935

**Kiepert, Heinrich.** Formae orbis antiqui. 36 Karten mit kritischem Text und Quellenangabe zu jeder Karte. Bearb. u. hrsg. von Rich. Kiepert. Nr. 25. Gallia secundo et tertio p. Chr. n. saeculo (Gallia provinciae ab Augusto constitutae). 1: 2,500,000 (3 S. Text). Berlin (D. Reimer) 1913. 56 × 44 cm. 3 M. [0010 00 df]. 31936

**Kiepert, Rich.** Karte von Kleinasien in 24 Bl. 1: 400,000. 2. bericht. Ausg. A. V. Üniije. C. V. Malatja A. VI. Tirabzon. B. VI. Erzerum. Berlin (D. Reimer) 1913. Je 49 × 63 cm. Je 6 M. [00 ei]. 31937

———— v. Kiepert, H.

**Kilian, W. et Reboul, P.** Morphologie des Alpes françaises. Fasc. 1. Chaînes subalpines. (Geol. Charakterbilder v. H. Stille. H. 4, 5.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1910 (7 Taf. m. Text); Fasc. 2. Massifs cristallins de la zone delphinico-savoisienne. *ib.* (8 Taf. m. Text). 30 cm. [23 df]. 31938

**Kimmel, Karl.** Einige Beiträge zur Eisenbahngeographie Bayerns. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (296–300 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [00 de]. 31939

**Kitchen, F. L. v. Lamplugh, G. W.**

**Klähn v. Eisenmenger, G.**

**Klapp, J.** Aus deutscher Marsch. Oldenburger Wesermarsch. Jena (Frommannsche Buchdruckerei) 1913 (VI + 69 m. 1 Karte). 24 cm. [00 de]. 31940

**Kleb, Max.** Das Wiener-Neustädter Steinfeld. Untersuchung des prädiluvialen Reliefs und der Grundwasserverhältnisse. Geogr. JahrBer. Oest. Wien 10 1911–12 (1–67 mit 1 Taf.). [01 55 dk]. 31941

**Kleibelsberg, R. v.** Moränen- und Drumlinzonen im Bereiche der oberbayerischen Vorlandvergletscherung. München Mitt. geogr. Ges. 8 1913 (49–54). [31 de]. 31942

———— Die Wasserführung des Suldenbaches. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (183–190). [52 dk]. 31943

———— Glazialgeologische Notizen vom bayrischen Alpenrande. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (225–259). [23 31 de]. 31944

**Kleibelsberg, R. v.** Gletschermessungen und Gletscherbeobachtungen in den Oetztaler Alpen und in der Rieserferner Gruppe im Jahre 1912. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (265–275). [31 dk]. 31945

———— Gletschernachmessungen in der Rieserfernergruppe im Jahre 1913. Zs. Gletscherk. Berlin 8 1913 (137). [31 dk]. 31946

**Klein, W[illem] C[arel].** Over grondwater in het Zuiden des lands. [Ueber Grundwasser im Süden der Niederlande.] 's Gravenhage Ingenieur Weekbl. 27 1912 (1028–1033 mit Taf.). [55 dd]. 31947

———— Het grondwater in het Limburgsche krijt. [Das Grundwasser in der Limburgischen Kreide.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres 14 1913 (509–524). [55 36 dd]. 31948

———— De structuur van Limburg. [Die Struktur von Limburg.] Heerlen Mededeelingen Natuurhistorisch Genootschap in Limburg 1912 1913 (113–122 mit 1 Fig.). [01 dd]. 31949

———— Tektonische und stratigraphische Beobachtungen am Südwestrande des Limburgischen Kohlenreviers. Mededeelingen Rijksopsporing van delfstoffen 1913 (1–93 mit Karten u. Taf.); Amsterdam (Kasteel van Aemstel) 1913 (90 mit Karte u. 22 Fig.). 32 cm. [01 dd]. 31950

**Klingatsch, Adolf v. Baeschlin, F.**

**Klöcking, Johannes und Arldt, Theodor.** Simroths biologische Entwicklungsgesetze im Lichte der A. Wegenerschen Hypothese von der Horizontalverschiebung der Kontinentalschollen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (121–123). [04]. 31951

[**Klossovskij, A.**] Клоссовский, А. Современная геофизика, ея задачи и методы. [Die Geophysik in der Gegenwart, ihre Aufgaben und Methoden.] Met. Vest. St. Peterburg 22 1912 (121–130). [0030]. 31952

———— Составъ современной геофизики и основныя ея пособія. [Der gegenwärtige Stand der Geophysik u. ihre fundamentalen Lehrmittel.] Zap. gidrograf. St. Peterburg 34 1912 (188–204). [0032 0050 02]. 31953



- Klotz, Alfred.** Über die Bedeutung des Namens Hellespont bei den Geographen. Rhein. Mus. Philol. Frankfurt a. M. **68** 1913 (286-296). [00 *dm* 0070]. 31954
- Kmunke, Rudolf.** Meine Forschungsreise durch Uganda. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (75-77 m. 5 Taf. u. 2 Kart.). [00 *ff*]. 31955
- Quer durch Uganda. Eine Forschungsreise in Zentralafrika. 1911-1912. Berlin (D. Reimer) 1913 (XIII + 186 m. 69 Taf. u. 3 Kart.). 26 cm. Geb. 16 M. [00 *ff*]. 31956
- Knipping, Erwin v. Perthes, J.**
- Knoch, K.** Ergebnisse mehrjähriger Registrierungen des Luftdrucks zu Smyrna. Met. Zs. Braunschweig **30** 1913 (386-392). [61 *ei*]. 31957
- Knoch, K[arl].** Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie 1909-11. Geogr. Jahrb. Gotha **36** 1913 (119-216). [60]. 31958
- Knöpfler, J. Frz. v. Karg-Bebenburg, Th. v.**
- Knörzer, Albert.** Temperaturanomalien und Luftdruckverteilung im Hochsommer und Frühherbst 1911 und 1912. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (232-237 m. 2 Taf.). [61 62 *dc*]. 31959
- Knudsen, Martin and Gehrke, Johan.** Hydrographical Section. The Baltic described by R. Witting. Hydrographischer Abschnitt. Die Ostsee wurde von R. Witting beschrieben. (English and German.) Mémoire sur les travaux du conseil permanent international pour l'exploration de la mer pendant les années 1902-1912, publié par le Bureau du Conseil. Copenhague 1913 (56-83). [39 *do*]. 31960
- Kobayashi, Giichiro.** The influence of petroleum on the geothermic gradients in the Echigo oil-fields. Chishits. Z. Tokyo **19** 1912 (9-12). [02 *ec*]. 31961
- Ibaraki-ken Fukuroda onsen chosa hobun. [Report on the Fukuroda hot spring, Ibaraki Prefecture.] Tokyo Chishits. Cho. Ho. **36** 1912 (17-27). [51 *ec*]. 31962
- Kobbe, v.** Tabellen zur astronomischen Ortsbestimmung im Luftschiff bei Nacht. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (200-205). [90 80]. 31963
- Kobbe, v.** Zur Theorie der Seemeile. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (513-515). [69]. 31964
- Bestimmung der Fahrtrichtung und Fahrtgeschwindigkeit im Ballon oder Luftschiff über Land. Ann. Hydrogr. Berlin **42** 1914 (96-99). [90]. 31965
- Kobelt, Wilhelm.** Hermann von Ihering. D. Erde Gotha **12** 1913 (113-114). [0010]. 31966
- Der Schwanheimer Wald. IV. Landschaftliches. Frankfurt a. M. Ber. Senckenb. Ges. **44** 1913 (236-265). [00 *dc*]. 31967
- Kober, Leopold.** Ueber Bau und Entstehung der Ostalpen. Wien Mitt. Geol. Ges. **5** 1912 (368-481 mit 7 Taf.). [23 *dk*]. 31968
- Der Deckenbau der östlichen Nordalpen. Wien Denkschr. Akad. Wiss. MathNatw. Kl. **88** 1913 (345-396 mit 3 Taf.). [01 23 *dk*]. 31969
- Koch, J. P.** Den danske Ekspedition til Dronning Louises Land og tværsover Nordgrønlands Indlandsis 1912-13. [The Danish expedition to Queen Louise's Land and across the land ice of North Greenland 1912-1913.] København Geogr. Tids. **22** 1913 (81-84). [00 *kb*]. 31970
- Unsere Durchquerung Grönlands 1912-1913. (Vortrag.) Berlin Zs. Ges. Erdk. **1914** (34-50 m. 1 Taf.). [00 *kb*]. 31971
- Gennem den hvide Ørken. Den danske Forskningsrejse tværsover Nordgrønland 1912-13. [Through the white desert. The Danish exploring journey across North-Greenland 1912-13.] København (Gyldendal) 1913 (XIV + 286 with ill. and 30 maps and pls.). 26½ × 17 cm. Kr. 3.00. [00 *kb*]. 31972
- Koch-Grünberg, Th[eodor].** Meine Reise durch Nord-Brasilien zum Orinoco 1911-1913. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (665-694 m. 1 Taf.). [00 *hd hh*]. 31973
- Kodzu, Shukusuke.** Atami onsen chosa hobun. [Report on the investigation of the Atami geyser.] Tokyo Chishits. Cho. Ho. **36** 1912 (1-16); Chig. Z. Tokyo **24** 1912 (754-764). [51 *ec*]. 31974

- Köhler, F.** Eine neue Methode zur Messung der Grundlinien für Katastral-, Stadt- und bergmännische Dreiecksnetze und zur Messung der Seiten eines Polygonzuges. *Zs. Vermessgsw. Stuttgart* **43** 1914 (33-51 57-82). [70 87]. 31975
- König, Erich. Konrad Peutingер** und die sogenannte Karte des Nikolaus von Cues. [*In*: Festschr. f. G. v. Hertling.] Kempten (J. Kösel) 1913 (337-341). [0010 84]. 31976
- Könnemann, Wilhelm.** Klimatologie. [*In*: Die deutsche Ostmark.] Lissa i. P. (O. Eulitz) 1913 (63-85). [60 *dc*]. 31977
- Kövesligethy, H. de.** Sur l'étude de la constitution du globe au moyen des rayons sismiques. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (363-366). [02 07 70]. 31978
- Kövesligety (De), R.** Sur la possibilité de la prévision des tremblements de terre. Modena Boll. Soc. Sismol. ital. **14** 1910 (116-126). [07]. 31979
- Kohlmüller.** Das geometrische Nivellement und seine Bedeutung. *Zs. Ver. bayer. Vermessgsbeamte München* **17** 1913 (164-173). [70]. 31980
- Kohlschütter v. Rottok.**
- Kohlschütter, Arnold.** Tafeln zur astronomischen Ortsbestimmung. (Luftfahrt und Wissenschaft. Hrsg. von Joseph Sticker. H. 7.) Berlin (J. Springer) 1913 (V + 115 m. 1 Karte u. 1 Taf.). 28 cm. Geb. 8 M. [80]. 31981
- Kohlschütter, E[rnst].** Die Methode absoluter Längenbestimmungen durch relative Mondzenitdistanzen im Vergleich mit der Methode der Mondkulminationen. Mit Bemerkungen von **Ambrohn.** Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (1-9). [80]. 31982
- Kohn, Heinrich.** Die Entstehung der heutigen Oberflächenformen der Erde und deren Beziehungen zum Erdmagnetismus. Ann. Natphilos. Leipzig **12** 1913 (88-130). [03 04]. 31983
- Kohut, Adolf.** Heinrich Zeise und Robert von Schlagintweit. Bayerland München **24** 1913 (746-748). [0010]. 31984
- Koller, H.** Nivellierinstrument mit festem biaxialem Fernrohr und fester Libelle. *Zs. Vermessgsw. Stuttgart* **42** 1913 (297-306 329-344). [87]. 31985
- Kono, Tadashi.** Kanagawa-ken Tsukui-gori Nakano-mura oyobi Oimura seisui chosa hokoku. [Report on the well-springs at Nakano and Oi, Kanagawa Prefecture.] Tokyo Chishits. Cho. Ho. **36** 1912 (49-75). [55 *ec*]. 31986
- Kooper, J[ohan].** Rapport inzake eene centrale drinkwatervoorziening van de provincie Groningen. [Gutachten über eine zentrale Trinkwasser-versehung der Provinz Groningen.] Groningen (Gebroeders Hoitsema) 1913 (1-133 mit 14 Taf.). 32 cm. [55 *dd*]. 31987
- [Korff, N., Baron.]** Корфъ, Н. А., Баронъ. О географическихъ картахъ, изданныхъ Военно-Исторической Комиссiею по описанию Русско-Японской войны. [Ueber die geographischen Karten, hrsg. von d. Kriegshistor. Kommission zur Beschreibung d. Russ.-Japan. Krieges.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. **47** 7-10 1911 (455-460). [00 84 *eb*]. 31988
- Korn, Johannes.** Der Buk-Moschiner Os und die Landschaftsformen der West-Posener Hochfläche, nebst Bemerkungen über die Bildungsweise der Schildrücken (Drumlins) und Oser. Berlin Jahrb. geol. Landesanst. **34** (1913) I (181-205 m. 1 Karte). [15 01 *dc*]. 31989
- Kornerup, Thorvald.** Oversigt over Meddelelser om Grønland 1876-1912 udgivne af Kommissionen for Ledelsen af de geologiske og geografiske Undersøgelser i Grønland. [Review of "Meddelelser om Grønland" 1876-1912.] København 1913 (108). Kr. 1.50. [00 *kb*]. 31990
- Kossinna, Erwin.** Der Ursprung des „Atlantischen Stromes“. Natw. Wochenschr. Jena **28** 1913 (186-188). [42 *l*]. 31991
- Kosmat, Franz.** Die adriatische Umrandung in der alpinen Faltenregion. Wien Mitt. Geol. Ges. **6** 1913 (61-165 mit 3 Taf.). [04 23 *dk dh*]. 31992
- [Kotuliskij, V.]** Котульскiй, В. Геологическiя изслѣдованiя въ Баргузинскомъ округѣ въ 1909 г. [Geologische Untersuchungen im Kreise Bargusin i. J. 1909.] Explor. geolog.

rég. aurif. Sibérie. Région aurif. d. la Léna. St. Peterburg 7 1910 (71-114 + deutsch. Res. 115-116). [01 23 52 *cab*]. 31993

**Kowarzik, Rudolf.** Ueber eine neuentdeckte Höhle bei Mährisch-Weisskirchen. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (420-421). [28 *dk*]. 31994

Ein neu entdecktes Gegenstück zur Hundsgrotte bei Neapel. Prometheus Leipzig 25 1913 (113-116). [28 *dk*]. 31995

[**Кожевников, М.**] Кожевниковъ, М. Приемы маршрутной съемки в условиях работъ въ районѣ побережья Севернаго Ледовитаго Океана. [Ueber die Marschroutenaufnahme u. die Arbeitsbedingungen im Küstengebiet des Nördlichen Eismeer.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. 48 1-5 1912 (343-355). [00 70 *cab*]. 31996

**Krämer, Augustin v. Drygalski, E. v.**

**Kraft, Viktor.** Gegenstand, Aufgaben und Methode der Geographie als Wissenschaft. (In: Handb. d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd 1.) Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (1-8). [0000]. 31997

**Kraisz, A.** Untersuchung der Unstrut bei Artern mit Hilfe des Pleissner'schen Leitfähigkeits-Registrierapparates. Berlin Zs. Ver. D. Zuckerind. 63 (N.F. 50) 1913 Techn. Tl (365-384). [52]. 31998

**Kranz, W[althers].** Hohe Strandlinien auf Capri. Greifswald Jahresber. geogr. Ges. 13 (1911-1912) 1913 (1-17 m. 2 Taf.). [09 *dh*]. 31999

**Kranz, W.** Die heutigen Landschaftsformen in der Umgebung von Swinemünde. Aus d. Natur Leipzig 9 1913 (583-590). [15 *de*]. 32000

[**Крашениников, I.**] Крашениниковъ, П. Къ Характеристикѣ ландшафтовъ восточнаго Забайкаля. Фито-орographicескій очеркъ. [Zur Charakteristik der Landschaften im Ost-Transbaikalien. Phyto-orographicische Schilderung.] Zemlevěděníje Moskva 20 1913 (64-168 m. 1 Karte 19 Abbild. u. 1 Taf.). [01 23 26 52 *cab*]. 32001

[**Krasovskij, F.**] Красовскій, О. Н. Астрономическія работы въ Восточномъ Заангарѣ Енисейској губерніи. [Astronomische Arbeiten im östlichen

Transangara-Gebiet i. Gouv. Eniseisk.] Moskva Izv. konst. mež. Inst. 1 1911 (29-101). [80 *cab*]. 32002

**Krause, August.** Die Einwirkungen der November-Sturmflut des Jahres 1911 auf die Küstenlinien von Föhr und Amrum. Mitt. nordfries. Ver. Heimatk. Husum 8 (1911-12) 1913 (71-85). [25 *de*]. 32003

Die Insel Amrum. Eine Landeskunde. Geogr. Arb. Stuttgart 9 1913 (1-89); Diss. Rostock 1913. [00 29 *de*]. 32004

**Krause, Ernst H. L.** Das europäische Klima im letzten vorchristlichen Jahrtausend. Natw. Wochenschr. Jena 28 1913 (689-693). [60 *d*]. 32005

v. Langenbeck, R.; Sapir, E.

**Krause, K.** Klimazonen in Abessinien [im 16. u. 17. Jahrhundert]. Met. Zs. Braunschweig 30 1913 (189). [60 *fb*]. 32006

**Krebs, Norbert.** Die Verteilung der Kulturen und die Volksdichte in den österreichischen Alpen. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (243-303). [00 36 *dk*]. 32007

Die strategischen Punkte der adriatischen Ostküste. Geogr. Zs. Leipzig 19 1913 (129-136). [18 00 *dk dl*]. 32008

Länderkunde der Österreichischen Alpen. (Bibliothek länderkundlicher Handbücher, hrsg. v. A. Penck.) Stuttgart (J. Engelhorn's Nachf.) 1913 (XV + 557 m. 26 Taf.) 23 cm. 20 M. [00 *dk*]. 32009

**Krebs, Wilhelm.** Die Geographie auf der Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte zu Karlsruhe. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (201-206). [0020]. 32010

Geophysikalische Zusammenhänge und kulturelle Lehren der Erdkatastrophen Süditaliens und Siziliens. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (304-311). [07 *dh*]. 32011

Neue Unternehmungen zur magnetischen Aufnahme der Erde. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (514-523). [0090 02]. 32012

**Krebs, Wilhelm.** Antipodale Anordnung kosmischer Erscheinungen an einzelnen Gliedern des Sonnensystems. Astr. Nachr. Kiel **195** 1913 (139-144). [03]. 32013

———— Ein neuer Tiefenrekord der Erderforschung und seine geophysikalischen Beziehungen. 9780 m Meerestiefe. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (123-124 mit 1 Taf.). [82 *eg*]. 32014

———— Das Ionische Meer als eines der wichtigsten Felder ozeanographischer Forschung. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (167-169 193-198 248-251). [39 *dm*]. 32015

———— Niveauschnitt durch den westpazifischen Meeresboden in 3,000 m Tiefe. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (161-163). [22 *na*]. 32016

———— Morrell's Neusüdgröndland. Eine kritische Studie. Hansa Hamburg **50** 1913 (471-472). [00 *oa*]. 32017

**Kretschmer, Konrad.** Die Ptolemäuskarten. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (142-143). [0010 84]. 32018

**Krom, N. J.** Hayan Wuruk en de Tjandi Djaboeng. [Hayan Wuruk und der Tjandi Djaboeng.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (652-653). [00 *eg*]. 32019

**Krüger, L.** Transformation der Koordinaten bei der konformen Doppelprojektion des Erdellipsoids auf die Kugel und die Ebene. Potsdam Veröff. geod. Inst. N.F. **60** 1914 (III + 43). [83]. 32020

**Krüger, P.** Eine Reise in den Kordilleren von Patagonien. (Kgl. Gymn. zu Marienburg. Wiss. Beil. z. Progr. 1912.) Marienburg (Druck von F. Grossnick) 1912 (41). 26 cm. [00 *hi*]. 32021

[**Krüger, V.**] Крюгеръ, В. Материалы къ изученію озера Кара-Соръ. [Materialien zur Erforschung des Sees Kara-Sor.] Semipalatinsk Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obsč. **6** 1912 (1-8). [54 52 *ea*]. 32022

**Kuchinka, G[ustav].** Nordalbanien. Militärgeographische Studie. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (1-10 mit 1 Karte). [00 *dl*]. 32023

**Kuchinka, Gustav.** Das Vilajet Kosovo. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (159-167). [00 *dl*]. 32024

**Küchler, Carl.** Eine Irrfahrt auf den Färoern. D. geogr. Bl. Bremen **35** 1912 [1913] (98-108). [00 *da*]. 32025

———— Der Ausbruch der Hekla im Jahre 1913. Geogr. Zs. Leipzig **20** 1914 (93-104). [08 *da*]. 32026

**Kühn, Franz.** Aus den Hochkordilleren von San Juan (Argentinien). Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (10-15 79-84 133-137 m. 5 Taf. u. 1 Karte): [00 23 *hi*]. 32027

———— Das Klima in den argentinischen Hochkordilleren. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (329). [60 *hi*]. 32028

**Küneth, Fritz.** Studien über die ozeanischen Salzablagerungen. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.) 1913 (31). 22 cm. [45]. 32029

**Küntzel, M.** Messungsergebnisse mit dem neuen Konsoltheodolit von Küntzel-Hildebrand. Mitt. Markscheidew. Freiberg **1913** (27-28). [87]. 32030

**Kumm, Karl W.** From Hausaland to Egypt. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **27** 1911 (225-242 with sketch-map and ill.). [00 *fb* *fc*]. 32031

**Kunisch, Erwin.** Der Gardersee und Gr. Dolgensee. Mit e. Anhang: Ein Beitrag zur Kenntnis des Lebasees. Greifswald Jahresber. geogr. Ges. **13** (1911-1912) 1913 (149-233 m. 8 Taf.); Diss. Greifswald 1913. [53 82 *dc*]. 32032

**Kunst, Joh.** Eine neue Karte des Alto Chocó (Kolumbien, Südamerika) und deren Grundlagen. Hamburg (L. Friederichsen & Co.) 1913 (55 m. 1 Karte). 23 cm. 4 M. [00 84 *he*]. 32033

**Kuntz, J.** Die geographischen Resultate der Kaokofeld-Expedition 1910-12. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (436-450). [00 *fg*]. 32034

**Kurz, Albert.** Die Lochseen und ihre Umgebung. (Altwasser des Rheins bei Rheineck.) Eine hydrobiologische Studie. Arch. Hydrobiol. Stuttgart **8** 1913 (343-384 465-528 m. 8 Taf.). [53 52 *dk*]. 32035

[**Kuznecov, N.**] Кузнецовъ, Н. И. Отчетъ о поѣздѣ на Кавказъ. [Bericht über eine Forschungsreise in den Kaukasus.] St. Peterburg Otč. russ. geogr. Obsč. 1911 [1912] (4-5). [00 23 *abd*]. 32036

Опытъ дѣленія Сибири на ботанико-географическія провинціи. [Essai d'une division de la Sibirie en provinces phyto-géographiques.] St. Peterburg Bull. Ac. sc. (sér. 6) 6 14 1912 (871-897 avec 1 tabl.). [01 *caa eab*]. 32037

**Kwisthoût, Th. L.** Centreeren. [Eine Zentrierungsmethode.] Tijdschr. Kad. Landmeetk. Utrecht 29 1913 (102-108). [70]. 32038

**Laan, D. A. van der v. Wind, C. H.**

**Lachmann, [R.]** Der Bau des niederhessischen Berglandes bei Hundelshausen. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur 90 (1912) 1913 Sekt. f. Geol. (13-61 m. 2 Kart.). [15 *dc*]. 32039

Ueber den Bau alpiner Gebirge. Berlin Zs. D. geol. Ges. 65 1913 (157-17 358-59). [23 *dii*] 32040

**La Cour, D.** Quasinivellement. Nogle orienterende Undersøgelser vedrørende de danske Vandstandsmaalinger. [Quasi-levelling. Some leading researches concerning the Danish measurements of the sea level.] København Publikationer fra det danske meteorologiske Institut Meddelelser Nr. 1 (83 with ill.). [41 42 *da* 70]. 32041

**Laczkó, Dezso.** Az 1911 július 8.-i földrengés Veszprémben. [Das Erdbeben von Veszprém am 8. Juli 1911.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (42-43 92-94 Fig. 14). [07 *dk*]. 32042

**Lagally, M[ax].** Gletscherbeobachtungen im Stubai 1912. Zs. Gletscher. Berlin 7 1913 (135-140). [31 *dk*]. 32043

v. Finsterwalder, S.

**Lahnér, Georg.** Höhlen im Dachstein und ihre Bedeutung für die geologische Vergangenheit der nördlichen Kalkalpen. Himmel u. Erde 25 1913 (411-417). [28 *dk*]. 32044

Die Dachsteinriesenhöhle im oberösterreichischen Salzkammergute. Kosmos Stuttgart 10 1913 (142-145). [28 *dk*]. 32045

**Lainé, E. v. Müntz, A.**

**Lallemand, Charles.** La Carte du monde au millionième et les erreurs dues à son mode de construction. Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. 40 (Dijon) 1911 [1912] (1078-1082). [84]. 32046

Discours prononcé au Congrès de l'Association française pour l'avancement des Sciences tenu à Nîmes en 1912. Rev. sci. Paris 50 1912 (161-165). [0040 02]. 32047

**Lamb, W. A. et alii.** Surface water supply of the United States, 1909, 1910. Part 6. Missouri river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 266 1911 (1-291 with pls. tables fig.); No. 286 1911 (i-vii 1-308 with tables pls.). [50 *gi*]. 32048

v. Freeman, W.B.

**Lampe, Felix v. Steinhauß, A.**

**Lamplugh, G. W.** On the Shelly Moraine of the Sefström Glacier and other Spitzbergen phenomena illustrative of British Glacial conditions. York. Proc. Geol. Soc. 17 1911 (216-241 with sketch-map and ill.). [31 36 *kd*]. 32049

**Hill, J. B., Gibson, W., Sherlock, R. L. and Smith, B.** Memoirs of the Geological Survey of England and Wales. Explanation of sheet 113. The geology of the county around Ollerton. London 1911 (vi + 94 with sketch-maps diagr. sections and ill.). 24 cm. [14 *de*]. 32050

and **Kitchen, F. L.** Memoirs of the Geological Survey. England and Wales. On the Mesozoic rocks in some of the coal explorations in Kent. London (E. Stanford) 1911 (vi + 212, with sketchmap, diagrs. and ill.). 24 cm. [01 *de*]. 32051

**Landtman, Gunnar.** Nya Guinea färden. [Die Neu Guinea Fahrt.] Helsingfors 1913 (231 mit 14 Taf. und Karte). 23 cm. [00 *ia*]. 32052

**Lang, Richard.** Klassifikation und Periodizität der tektonischen und kryptovulkanischen Beben, dargestellt an dem Erdbeben vom 16. Nov. 1911 und den Erderschütterungen in Südwestdeutschland. N. Jahrb. Min. Stuttgart Beilagebd 35 1913 (776-838). [07]. 32053

Der Nordrand der mittleren Schwäbischen Alb. (Geolog.

- Charakterbilder v. H. Stille. H. 14.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1913 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [23 *dc*]. 32054
- Langbeck, K.** Die Niederschlagsregistrierungen an der Pflanzstätte Idenau (Sanje) am Kamerungebirge vom April 1910 bis März 1911. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (156-158). [63 *jd*]. 32055
- Langenbeck, R[udolf].** Bericht über die Fortschritte der Landeskunde von Elsass-Lothringen 1900-1910. [Mit Beiträgen v. Ernst H. L. Krause u. Döderlein.] Strassburg Mitt. Ges. Erdk. **3** (1912) 1913 (89-147). [00 *dc*]. 32056
- Die Fortschritte in der Physik und Mechanik des Erdkörpers. Geogr. Jahrb. Gotha **36** 1913 (21-78). [02 69]. 32057
- Langloff, Felix.** Untersuchung über Küstenkonfiguration, Wind und Erdrotation als Ursachen der Meeresströmungen in der Kieler Bucht und im Fehmarnbelt. Wiss. Meeresunters. Kiel Abt. Kiel N.F. **15** 1913 (169-216). [42 *do* 18 *dc* 64 *dc* 75 *do*]. 32058
- [**Langwagen, Ja. V.**] Лангвачень, Я. В. О развѣдочныхъ работахъ въ Ессентукахъ. [Recherches géologiques et minières à Essentouki.] St. Peterburg Bull. Com. géol. **31** 3 1912 (275-330 + rés. fr. 330-332 avec 5 tabl.). [51 *dbd*]. 32059
- Lanzoni, A.** La Mesopotamia economica. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (23-37). [00 *ei*]. 32060
- La Rue, E. C. and Henshaw, F[red].** Surface water supply of the United States, 1907-8, 1909. Part 10. The Great basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **250** 1910 (1-151 with tables pls.); No. **270** 1911 (1-192 with tables pls.). [50 *gi*]. 32061
- and **Porter, E. A.** Surface water supply of the United States, 1910. Part 10. The Great basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **290** 1912 (1-264 with tables pls.). [50 *gi*]. 32062
- v. **Freeman, W. B.**; **Henshaw, F. F.**; **Stevens, J. C.**
- Larue, P.** Entre Yonne et Loire. Notes hydrologiques sur Arleuf-en-Morvan (Nièvre). Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **41** (Nîmes 1912) 1913 (Notes et Mémoires) (986-994). [50 *dfj*]. 32063
- Láska, W.** Lehrbuch der Astronomie und der mathematischen Geographie. Tl 2. Praktische und theoretische Astronomie nebst der mathematischen Geographie. Bremerhaven u. Leipzig (L. v. Vangerow) 1913 (VIII + 164). 24 cm. 5 M. [69]. 32064
- Lautensach, Hermann.** Über den heutigen Stand unserer Kenntnis vom präglazialen Aussehen der Alpen. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (610-624). [23 31 01 *di*]. 32065
- Lawaetz, H. J.** Beskrivelse af Stadio til Nivellering med direkte Koteaflesning. [Description of a stadium for levelling with direct reading of the curves.] København Tids. Opmaalingsv. **6** 1913 (353-354 with ill.). [87]. 32066
- Lawson, Blackford.** Earthquakes from a Japanese point of view. Knowledge London **10** (N.S.) 1913 (166-170). [07]. 32067
- Lazzarino, O.** Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1906. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) **15** 1909 (231-240). [0 *dh*]. 32068
- Determinazioni assolute dell'inclinazione magnetica nel R. osservatorio di Capodimonte eseguite negli anni 1907-1908-1909. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) **16** 1910 (244-252). [02]. 32069
- [**Lebedev, N.**] Лебедевъ, Н. Д. Пещеры Крыма. [Die Höhlen der Krim.] Odessa Bull. Club. alpin. **1912** 2 (2-12 m. Abbild. u. 2 Taf.). [28 *abb*]. 32070
- Lee, Charles H.** An intensive study of the water resources of a part of Owens valley, California. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **294** 1912 (1-135 with pls. ff. tables). [50 *gi*]. 32071
- Leege, Otto.** Hauener Hooge, ein neues Eiland an Ostfrieslands Küste. Emden Jahresber. natf. Ges. **97** (1912) 1913 (53-60). [29 *dc*]. 32072
- Der Memmert. Eine entstehende Insel und ihre Besiedelung

- durch Pflanzenwuchs. Bremen Arb. natw. Ver. **21** 1913 (283–327 m. 1 Karte u. Taf.). [29 *dc*]. 32073
- Lefèvre, J. J.** Van Si Lalahi via Sidikalang en Salak naar Barus. De Pakpaklanden. [Von Si Lalahi via Sidikalang und Salak nach Barus. Die Pakpakländer.] Batavia Jaarversl. Topogr. Dienst Ned. Indie **6** 1912 (217–222 mit Karte). [01 *eg*]. 32074
- Le Gallois, A.** Contributions à la cartographie du Congo français. Région du Stanley-Pool. Ann. géog. Paris **21** 1912 (57–70 av. carte). [84 00 *jd*]. 32075
- Legendre, R.** Bathyrhéomètre enregistreur du Professeur Delage. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **6** 1913 (66–68). [87 82]. 32076
- Legge (Di), A. v. Bianchi, E.**
- Lehmann, Edward.** Auf den Färöern. Meereskunde Berlin **7** H. 11 1913 (1–32). [00 *da*]. 32077
- Lehmann, F. W. Paul.** Erd- und Seebeben in Pommern. Stettin Monatsbl. Ges. pomm. Gesch. **27** 1913 (18–23). [07 *dc*]. 32078
- Lehmann, Otto.** Der Begriff der oberen Siedlungsgrenze, seine Herkunft, seine Bestimmungsmethoden und sein geographischer Wert. Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (332–394). [00 *a*]. 32079
- Die Übertiefung des Tessingebietes. [Betr. H. Lautensach, 1912.] Zs. Gletscherk. Berlin **7** 1913 (128–135). [26 31 *di*]. 32080
- Eis- und Äolushöhlen (Wind- und Wetterlöcher). Astr. Korr. Hamburg **8** 1914 (46–47). [28]. 32081
- Lehmann, Richard.** Der erdkundliche Unterricht an höheren Unterrichtsanstalten. (Vorlesungen über Hilfsmittel u. Methode des geogr. Unterrichts v. R. Lehmann Bd 2.) Halle a. d. S. (Tausch & Grosse) 1913 (XII + 387). 24 cm. 7,50 M. [0050]. 32082
- u. **Scobel, A.** Atlas für höhere Lehranstalten mit besonderer Berücksichtigung der Handelsgeographie. 2. verb. Aufl. Neuer rev. Abdr. Bielefeld (Velhagen & Klasing) 1912 [1913] (IV + 80 Kartenseiten). 33 × 27 cm. Geb. 5 M. [0030]. 32083
- Leiningen-Westerburg, Wilhelm Graf** zu. Die Verwitterung. Wien Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn. **53** 1913 (173–203 mit 9 Taf.). [16 17]. 32084
- Leiss, C.** Untersec-Spektrograph. Zs. Instrumentenk. Berlin **33** 1913 (183–186). [87]. 32085
- Leitch, Donald Calder.** The water supply of the Witwatersrand. London Proc. Inst. Civ. Engin. **188** 1912 (249–282 with map and ill.). [50 *fg*]. 32086
- Leiter, Hermann.** Berichte über die Leistungen der österreichischen Staatsinstitute auf dem Gebiete der Geographie und verwandten Wissenschaften für das Jahr 1911. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (659–667); das Jahr 1912. *op. cit.* **56** 1913 (664–686). [0020]. 32087
- v. Götzinger, G.
- Leiviskä, J[ivari].** Über den See Oulujärvi und seine Uferformen. Helsinki Ann. Acad. Sc. Fenn. **3** A No. 12 1913 (1–107 mit 58 Fig. und 1 Karte). [53 *dba*]. 32088
- Lemarec, Yves.** Le port de Caen et les mines de fer de Basse-Normandie. Ann. géog. Paris **21** 1912 (213–230 av. cartes et diagrs.). [00 *df*]. 32089
- Lemoine, Paul.** La géologie du fond des mers. Manche et Atlantique nord. Ann. géog. Paris **21** 1912 (385–393 av. fig.). [22 *dq la*]. 32090
- Le tremblement de terre du 16 novembre 1911. Nature Paris **1912** (19–21 av. cartes). [07 *df*]. 32091
- Les tremblements de terre du bassin de Paris. Leurs relations avec les accidents tectoniques. Rev. gén. sci. Paris **24** 1913 (54–59). [07 *df*]. 32092
- Leonard, A[rthur] G[ray].** Bismarck folio, North Dakota. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **181** 1912 (1–8 with fig. cover-title tables 2 maps). 55 × 47 cm. [01 *gi*]. 32093
- Leonardi, M.** Da Montivideo a Trinidad. Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Genova **7** 1909–10 (474–476). [18 *h*]. 32094

- Lesshaft, Emil.** Das Karische Meer als Seeweg nach Sibirien. [Eisverhältnisse.] Ann. Hydrogr. Berlin **42** 1914 (1-14 65-76). [46 00 *ku*]. 32095
- Leuchs, Kurt.** Eine Reise in der südlichen Libyschen Wüste: Gebel Garra, Oase Kurkur Gebel Barga. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (190-191 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [00 *fb*]. 32096
- Beobachtungen über fossile und recente ägyptische Wüsten. Geol. Rdsch. Leipzig **5** 1914 (23-47). [15 *fb*]. 32097
- Leverett, Frank.** Glacial investigations in Minnesota in 1911. (Abstract.) [With discussion.] Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (732-735). [31 *gi*]. 32098
- Leverland, G. J. v. Huffel, N. G. van.**
- Levy, Friedrich. L.** Das Tegernseevorland: Oberflächenformen, Aufbau und Versuch einer Entstehungsgeschichte. München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (337-380 m. 6 Taf. u. 1 Karte). [15 04 31 *dc*]. 32099
- [**Ljajster, A.**] Ляйстеръ, А. Ф. Къ вопросу о происхождении озера Гокчи. [Zur Frage nach der Entstehung des Goktscha-Sees.] Tiflis Izv. Kavk. otd. russ. geogr. Obsč. **21** 4 1911-1912 (357-368 m. 1 Karte). [04 54 *dbd*]. 32100
- Liebert, F[rans].** Proefnemingen met drijfvlieschen in de zuidelijke Noordzee. [Experimente mit Treibflaschen in der südlichen Nordsee.] Helder Jaarb. Onderz. Zee **1911** 1912 (45-51 mit Kärtchen). [42 *dp*]. 32101
- v. Wind, C. H.
- Liebus, A. und Zeynek, Richard,** R[itter] v[on]. Ueber eine Eisenvitriolquelle, die anstatt Brunnenwassers in den Weinbergen bei Prag erbohrt wurde. Prag Lotos **61** 1913 (225-228). [51 *dk*]. 32102
- Lienau, Detlev.** Boden und Klima in Vergangenheit und Gegenwart der Erdgeschichte. Halle Arb. Landw.-Kammer H. **30** 1913 (1-23). [36]. 32103
- Limpricht, W.** Im Garten von China. Berlin Mitt. Sem. orient. Sprachen **16** 1913 Abt. 1 (114-140). [00 *eb*]. 32104
- Eine Durchwanderung der Wutaischanketten. Berlin Mitt. Sem. orient. Sprachen **16** 1913 Abt. 1 (141-176). [00 *eb*]. 32105
- Linde, Richard.** Die Niederelbe. 4. Aufl. (Land u. Leute. Monographien zur Erdkunde. 28.) Bielefeld und Leipzig (Velhagen & Klasing) 1913 (VI + 202 m. Taf. u. 1 Karte). 25 cm. Geb. 4 M. [00 *dc*]. 32106
- Lindemann, E.** Das deutsche Helgoland. Berlin-Charlottenburg (Vita) [1913] (XV + 271 m. Taf. u. Kart.). 25 cm. 7 M. [00 *dc*]. 32107
- Lindgren, Robert.** Flodsystemet Mackenzie. [Le système fluvial du Mackenzie.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. **20** 1908 (233-258); **21** 1909 (47-59 185-191 353-361); **22** 1910 (71-75 169-179 259-264); Medd. Geogr. Fören. Finl. **9** 1910-1912 (1-73 rés. fr. 1-4). [52 *gc*]. 32108
- Lindsay, Forbes.** Panama and the Canal to-day: an historical account of the canal project from the earliest times, with special reference to the enterprises of the French Company and the United States, with a detailed description of the waterway as it will be ultimately constructed; together with a brief history of the country, and the first comprehensive account of its physical features and natural resources. New edition. London (S. Low & Co.) 1912 (xiv + 474 with map and ill.). 21 cm. 12s. 6d. net. [00 *hb*]. 32109
- Linkola, K.** Kasvullisuudesta eräässä Lounais-Suomen pikkujärvessä ja sen rannoilla. [Über die Vegetation eines Kleinsees und seiner Ufer in S.W.-Finland.] Luonnon Ystävä Helsingfors **15** 1911 (22-28 46-57 mit Fig.). [53 *dba*]. 32110
- Linstow, O. v.** Die Tektonik der Kreide im Untergrunde von Stettin und Umgebung und die Stettiner Stahlquelle. Berlin Jahrb. geol. Landesanst **34** (1913) I (130-167 m. 1 Karte). [51 *dc*]. 32111
- Lips.** Der Normalfall in der Stereotogrammetrie. Landmesser Münster **1** 1913 (517-524). [70]. 32112
- Littmann, Enno.** Reisebericht der Expedition. Topographie und Geschichte Aksums. Unter Mitwirkung v. Theodor v. Lüpke. (Deutsche



Aksum-Exp. Bd 1.) Berlin (G. Reimer) 1913 (VIII + 64 m. 3 Taf. u. 1 Karte). 38 cm. 11 M. [00 *fb*]. 32113

Lloyd, J. E. Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). Carnarvonshire. Cambridge (University Press) 1911 (xii + 172 with maps ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de*]. 32114

Lóczy, Lajos. Az ungvári vándor-gyűlés elnöki megnyitója. [Präsidial-Antrittsrede der Ungvárer Wanderver-sammlung.] Földr. Közlem. Budapest 40 1912 (17-18). [0040]. 32115

———— A kissármási gázkitörés. [Über die Gasruption bei Kissármás.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (1-11 55-67 Taf. I Textfig. 1-8). [08 *dk*]. 32116

———— Alföldünk artézi kútjai és az artézi kútak törzskönyverése. [Die artesischen Brunnen des grossen Un-garischen Alföld und die Evidenzhal-tung der artesischen Brunnen.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (113-150 179-211 Taf. III. Textfig. 18-32). [55 *dk*]. 32117

Lóczy, Lajos, jun. A Villányi és Báni hegység geológiai viszonyai. [Die geologischen Verhältnisse der Villányer und Báuer Gebirge.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (672-695 781-807 Fig. 45-50). [01 23 *dk*]. 32118

Löschner, Hans. Das Schrittmass und seine Umwandlung in Metermass. Ein Beitrag zur Anleitung für Beobach-tungen auf Forschungsreisen. Peter-manns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (3-5 m. 1 Taf.). [0090]. 32119

Longmans. Longmans' Geographical Series. Book 3. The World, for senior students. New edition. London (Longmans Green & Co.) 1912 (X + 614 with map diagr. and ill.). 19 cm. 4s. 6d. [0030 00 *a*]. 32120

Longstaff, T. G. The Survey of the Himalaya. Alpine J. London 25 1911 (398-402). [70 *ef*]. 32121

———— Mr. Collins' Triangulation of Teram Kangri. Alpine J. London 26 1912 (307-313 with sketch-map). [81 *ef*]. 32122

Loperfido, A. v. Bianchi, E.

Lorber, Josef. Der Millstättersee und die Domitian-Legende. Carinthia II. Klagenfurt 103 1913 (88-94). [53 *dk*]. 32123

Lorentz, H[endrik] A[ntoon]. An expedition to the Snow Mountains of New Guinea. Scot. Geog. Mag. Edin-burgh 27 1911 (337-359 with map and ill.). [00 23 *ia*]. 32124

———— Grondwaterbeweging in de nabijheid van bronnen. [Grund-wasserbewegung in der Umgebung von Quellen.] 's Gravenhage Ingenieur Weekbl. 28 1913 (24-26 mit Fig.). [55]. 32125

———— Zwarte mensen—Witte bergen. Verhaal van den tocht naar het Sneeuwgebergte van Nieuw-Guinea. [Schwarze Menschen—Weisse Berge. Die Expedition nach dem Schneegebirge von Neu-Guinea.] Leiden (E. J. Brill) 1913 (XII + 262 mit Taf. u. Karte). 26 cm. [00 *ia*]. 32126

Lorenzi, Arrigo. La provenienza e l'azione morfologica delle sorgenti nella pianura orientale del Friuli. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910 (85-95). [51 *dh*]. 32127

———— Le raccolte di termini geografici dialettati, loro attinenze e limiti. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (488-497 558-573). [0070]. 32128

———— La provenienza delle acque e il bacino superiore del fiume Stella (Bassa pianura del Friuli). Parte II. Udine (Tip. Del Bianco) 1910 (31). 24 cm. [52 *dh*]. 32129

Lorenzo (De), G. Raffaele Vittorio Matteucci. Necrologia e bibliografia. Napoli Rend. acc. sc. (Ser. 3) 15 1909 (218-222). [0010]. 32130

———— Come cresce il Vesuvio. Natura Milano 1 1909 (33-40). [08 *dh*]. 32131

———— I campi Flegrei (Colle-zione di monografie ill. Ser. 1, N. 52). Bergamo (Istituto ital. arti grafiche) 1910 (156 con ill. e tav.). 27 cm. [08 *dh*]. 32132

Lorí, J[an]. Artesisch water onder de duinen? [Artesisches Wasser unter den Dünen?] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (709-718). [55 *dd*]. 32133

———— Eene belangrijke haff-studie. [Eine wichtige Haff-Studie.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (475-483 mit Karte). [18 25 *dc*]. 32134

**Lorié, J[an].** De ondergrond onzer duinen. [Der Untergrund unserer Dünen.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (311-317). [53 01 *dd*]. 32135

**Lottermoser, F[ekhard].** Beiträge zur Kenntnis der Windverhältnisse über Mittelamerika und seiner Umgebung. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (497-511 m. 1 Taf.). [64 *hb*]. 32136

**Lotti, B.** Il Bacino sorgentifero del fiume Nera. Roma Boll. Comit. geol. **41** 1910 (5-28 con ill.). [52 *dh*]. 32137

——— La riunione della Società geologica a Porto Ferrajo e l'ipotesi del Termier sulla tettonica dell'isola d'Elba. Roma Boll. Comit. geol. **41** 1910 (284-291). [15 *dh*]. 32138

——— Geologia della Toscana. (R. Ufficio Geologico: Memorie descrittive della carta geologica d'Italia, vol. XIII.) Roma (Tip. Bertero) 1910 (XVI + 484 con tav. e ill.). 25 cm. [01 *dh*]. 32139

**Lubenant, Reinhold.** Beschreibung der Reisen des Reinhold Lubenant, hrsg. v. W. Sahm. Tl 1 (Schluss). (Mitteilungen aus der Stadtbibliothek zu Königsberg i. Pr. V.) Königsberg i. P. (F. Beyer) 1914 (153-320). 24 cm. 3 M. [0010]. 32140

**Lucerna, Roman.** Die Flächengliederung der Montblancgruppe. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (319-335 382-395 m. 1 Taf.). [23 31 *df*]. 32141

**Lüdemann, K.** Die Längenänderung hölzerner Mess- und Nivellierlatten. (2. Mitt.) Zs. Vermessgsw. Stuttgart **43** 1914 (161-170). [87]. 32142

**Lüders, Willibald.** Das Gebiet zwischen dem Ssanga und dem Grünen Likuala. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (99-104). [00 *fd*]. 32143

**Lüpke, Theodor von v. Littmann, E.**

**Lugeon, Maurice.** Sur un nouveau mode d'érosion fluviale. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (582-584). [52 *gh*]. 32144

**Luiggi, L. v. Mattiolo, E.**

**Luini, B.** Relazione peritale sopra le sorgenti allacciate per il nuovo acquedotto della città di Ronciglione e sul bacino che le alimenta, nonché sul regime del lago di Vico, in rapporto al diboscamento di Monte Fogliano,

redatta nell'interesse del comune di Ronciglione. Ronciglione (Tip. Spada) 1910 (10). 24 cm. [51 *dh*]. 32145

**Luini, B.** Lago di Vico. Ronciglione (Tip. Spada) 1910 (10). 24 cm. [53 *dh*]. 32146

**Lysakowski, Charles de.** Le tremblement de terre du Turkestan du 4 janvier 1911. Paris Bul. soc. astr. France **26** 1912 (556-563). [07 *ea*]. 32147

——— Tätige und erloschene Vulkane in Armenien. Weltall Berlin **13** 1913 (153-159 179-182). [08 *ei*]. 32148

——— Das Meeresleuchten und die Meeresströmungen. Weltall Berlin **14** 1913 (4-11 23-26). [42 40]. 32149

**Maas, H.** Die Verteilung der Hauptbodenarten u. deren Einfluss auf den Kaliverbrauch in der Provinz Westfalen. Ernährung d. Pflanze Berlin **9** 1913 (234-237). [36 *de*]. 32150

**MacAlister, D. A. v. Reid, C.**

**McCallie, S. W.** A preliminary report on the mineral springs of Georgia. Georgia Geol. Surv. Bull. Atlanta No. **20** 1913 (1-190 with pls. tables map). [51 *gh*]. 32151

**McCallum, Alexander.** Cambridge County Geographies (Scotland: edited by W. Murison). Midlothian. Cambridge (University Press) 1912 (X + 208 with map ill. and diagr.). 1s. 6d. net. [00 *de*]. 32152

**Maccioni, P. A.** Le onde elettriche e i fenomeni sismici. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **22** 1910 (260-365). [07]. 32153

**McCrae, George Gordon.** The early settlement of the Eastern shores of Port Phillip Bay. With a note on the aborigines of the coast. Victorian Hist. Mag. Melbourne **1** 1911 No. 1 (17-26). [00 *if*]. 32154

——— Geographical discoverers and explorers of the 18th century and earlier part of the 19th—La Perouse and Baudin in New South Wales and Flinders in Mauritius—their experience at the hands of Colonial officials. Victorian Geog. J. Melbourne **29** 1912 (1-19). [0010 00 *ie mb*]. 32155

**Macdougall, Daniel Trembly.** Some physical and biological features of North American Deserts. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **28** 1912 (449-456). [14 *gi*]. 32156

- McGlashan, H. D. and Dean, H. J.** Water resources of California. Part 2. Stream measurements in San Joaquin river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water Supply Paper No. **299** 1912 (1-439 with pls. tables map); Part 3. Stream measurements in the Great basin and Pacific coast river basins. [In co-operation with the State water commission and the Conservation commission of California.] *op. cit.* No. **300** 1913 (1-956 with pls. tables). [50 *gr*]. 32158
- and **Henshaw, F**[red] F[orbes]. Water resources of California. Part 1. Stream measurements in Sacramento river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **298** 1912 (1-411 with pls. tables). [50 *gi*]. 32159
- v. Clapp, W. B.; Henshaw, F. F.
- Machatschek, Fritz.** Ueber einige Ergebnisse neuerer geographischer Forschung im Tian-schan. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (241-248). [23 31 *ec*]. 32160
- Vorläufige Mitteilungen über die Ergebnisse einer Studienreise in den westlichsten Tian-schan. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (107-126). [23 31 *ec*]. 32161
- Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Österreich-Ungarn. Geogr. Jahrb. Gotha **35** 1912 [1913] (257-286). [00 *dk*]. 32162
- Jungvulkanische Erscheinungen in den westlichen Gebirgen der amerikanischen Union. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (289-300). [08 *gi*]. 32163
- Die Depression der eiszeitlichen Schneegrenze. Zs. Gletscherk. Berlin **8** 1913 (104-128). [31 32]. 32164
- Maclaren, Malcolm.** Notes on Desert-water in Western Australia. "Gnamma Holes" and "Night Wells." Geol. Mag. London [5] **9** 1912 (301-304). [50 *ih*]. 32165
- MacLeod, Olive.** A journey to Lake Chad. Liverpool Trans. (or Rep.) Geog. Soc. **1912** (8-20 with sketch-map and ill.). [00 *jd*]. 32166
- Macnair, Peter.** The recent floods in Perthshire: their geological lessons. Glasgow Trans. Geol. Soc. **14** 1910-11 (115-118). [52 *de*]. 32167
- Cambridge County Geographies (Scotland, edited by W. Murison.) Perthshire. Cambridge (University Press) 1912 (xii + 180 with maps ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de*]. 32168
- MacRitchie, David.** An Arctic voyager of 1653. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **25** 1909 (393-403 with ill. and sketch-map). [00 *k*]. 32169
- Mader, F.** Appunti sui laghi delle Alpi Occidentali specialmente Marittime. Torino Riv. Club Alp. **29** 1910 (377-383). [53 *dh*]. 32170
- Madsen, Emil.** De vigtigste af danske foretagne Rejser og Forskninger i Afrika. [The most important travels and explorations made in Africa by Danes.] København Geogr. Tids. **21** 1912 (298-301); **22** 1913 (26-33 68-77 121-129). [00 *l*]. 32171
- Madsen, V. H. O.** [with contributions of **Haasemann** and **Petersen, N. M.**] Konstantbestemmelser ved relative Pendulmaalinger. [Determinations of constants by relative pendulum-measurements.] (Danish with fr. rés.) København Danske Gradmaaling (N. Ser.) **11** 1913 (6 + 115 with 4 pls.). [70 *da de*]. 32172
- Maganzini, I.** La bonifica dei terreni bassi in destra della Parmigiana Moglia, fra Crostolo e Secchia. Giorn. Genio Civ. Roma **48** 1910 (217-228 con tav.). [52 *dh*]. 32173
- Sistemazione dei bacini montani. Giorn. Genio Civ. Roma **48** 1910 (269-285 con ill.). [52]. 32174
- Magenta, Tassi A.** L'opinione degli insegnanti. Opinione geogr. Firenze **6** 1910 (28-32). [0050]. 32175
- Magnaghi, A.** Il golfo di Suez e il Mar Rosso in una relazione inedita di Filippo Pigafetta (1576-77). Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (145-177 284-312). [0010]. 32176
- Magrini, Giovanni Piero.** Prima relazione annuale del Direttore dell'Ufficio idrografico. Venezia Pubbl. Magistrato acque **1** 1909 (1-32). [0060]. 32177

- Magrini, Giovanni Piero.** Stazioni d'osservazione. Opere idrauliche di prima e 2. categoria. Magazzini idraulici. Venezia Pubbl. Magistrato acque 2 1909 (1-176). [0060]. 32178
- L'Ufficio centrale idrografico austriaco (K.K. Hydrographisches Zentralbureau). Venezia Pubbl. Magistrato acque 4 1909 (1-11 con ill.). [0060]. 32179
- Stazioni idrometriche in funzione. Venezia Pubbl. Magistrato acque 3 1910 (1-76 con carta). [0060] 32180
- I lavori dell' Ufficio idrografico del R. Magistrato alle acque. Roma Atti Soc. ital. progr. sc. 3 1910 (417-428). [0060]. 32181
- Programma del corso di oceanografia svolto nella R. Università di Padova. Roma Boll. Comit. talass 2 1910 (8-10). [39]. 32182
- Riunione in Venezia della conferenza Italo-Austriaca per lo studio oceanografico e biologico dell' Adriatico (18-21 Maggio 1910). Roma Boll. Comit. Talass. 4-5 1910 (3-6). [0020 39 *dm.*] 32183
- Mahler, Karl.** Klimaprofile. Dresden Mitt. Ver. Erdk. 2 1913 (745-748 m. 2 Taf.). [60 *ef.*] 32184
- Mahlke, A.** Einfluss des Eises auf die Ausgestaltung der Hochgebirgstäler. Natw. Berlin 1 1913 (456-457). [31 26]. 32185
- Maier, Ludwig.** Das bayerische Donaugebiet. Heimatkunde mit Einführung in die Geologie und Klimatologie für Schule und Haus. München (L. Maier) 1914 (XXIII + 435). 23 cm. Geb. 6 M. [00 *de.*] 32186
- Mainka, Karl.** Festlegung des Epizentrums durch Azimutbeobachtungen an zwei Stationen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (23-24) [07]. 32187
- Maire, Albert.** Le Grau-du-Roi et les débris antiques rejetés par la mer. Nature Paris 1912 (313-314). [09 *df.*] 32188
- Malladra, Alessandro.** Vulkanische Ereignisse und Bibliographie. Zs. Vulkanol Berlin 1 1914 (39-55). [08]. 32189
- Malladra G.** Le acque del territorio compreso fra Massaua, Asmara, Arsum e Adigrat. Contributo allo studio della geografia militare della Colonia Eritrea. Riv. mil. Roma 55 1910 (473-492 669-690 schizzi). [52 *fb.*] 32190
- Mallarini, A. G.** Il Benadir. Riv. ligure Genova 37 1910 (3-21 con carta). [00 *fb.*] 32191
- Malvezzi, A.** La Tripolitania e i casi del Wadai. Nuova antologia Roma 147 1910 (122-132). [00 *fa.*] 32192
- Manes, Alfred.** Der soziale Erdteil. Studienfahrt eines Nationalökonomens durch Australasien. 4. veränd. Aufl. des Werkes „Ins Land der sozialen Wunder“. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1914 (XII + 178 m. 1 Karte). 25 cm. 3 M. [00 *iz.*] 32193
- Mansfield, George R[ogers].** The origin of Cliff lake, Montana. Philadelphia Bull. Geog. Soc. 9 (No. 2) 1911 (10-19 with pls.). [53 *gi.*] 32194
- An unusual type of lateral hanging valley. Philadelphia Bull. Geog. Soc. 9 (No. 4) 1911 (40-47 with pls. fig.). [26]. 32195
- [**Mansûr, Abdullah.**] The Land of Uz. London (Macmillan & Co.) 1911 (xxviii + 354 with map and ill.). 22 cm. 8s. 6d. net. [00 *ei.*] 32196
- Manzi, D.** Bengasi. Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (470-472). [00 18 *fa.*] 32197
- Alessandretta. Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (473-474). [00 18 *ei.*] 32198
- Maranelli, Carlo.** Venticinque anni di osservazioni meteorologiche a Bari (1885-1909). Bari Per le nozze Perotti-Consiglio 1910 (75-88). [60 *dh.*] 32199
- Ancora di un nuovo trattato di geografia fisica (De Martonne). Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (187-195). [0030]. 32200
- Per la storia della distribuzione geografica della popolazione nel mezzogiorno d'Italia; relazione al VII Congresso geografico italiano in Palermo, 1-6 maggio 1910. Bari (Laterza) 1910 (22). 22 cm. [00 *dh.*] 32201
- Marchesi, T.** Viaggio d'istruzione nelle valli della Dora Riparia e del Chisone: notizie raccolte per ordine

del comandante la R. accademia militare. Torino (Tip. Cassone) 1910 (174). 20 cm. [26 *dh*]. 32202

**Marchetti, G. E.** Contributo alla conoscenza delle alluvioni di Guà. Giorn. geol. pratica Catania 8 1910 (105-113). [36 *dh*]. 32203

**Marchi (De), Luigi.** Le anomalie costiere di gravità e la teoria elastica dell'isostasi. Roma Rend. acc. Lincei cl. sc. fis. (Ser. 5) 19 1. sem. 1910 (459-466). [02]. 32204

———— Ricerche idrografiche sul bacino delle resorgive di Dueville presso Vicenza. Venezia Pubbl. Magistrato acque 8-9 1910 (17-94 con carte e tav.). [55 *dh*]. 32205

**Marchi (De), M.** Introduzione allo studio biologico del Verbanò. Milano Rend. Ist. Lomb. (Ser. 2) 43 1910 (698-719). [53 *dh*]. 32206

**Marcuse, Adolf.** Die methodischen Fortschritte der geographischen, geodätischen, nautischen u. aeronautischen Ortsbestimmung. Geogr. Jahrb. Gotha 36 1913 (3-20). [80 90]. 32207

———— Die Orientierung von Luftschiffen im Nebel. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (277-278). [90]. 32208

**Marees, P. de.** Beschrijvinghe ende historisch verhael van het Gout-Koninckrijk van Gunea anders de Goutcuste de Mina genaemt. 1602. [Beschreibung und Geschichte des Goldkönigreichs von Gunea auch die Goldküste von Mina genannt. 1602.] Ausgaben des Linschoten-Vereins V. 's Gravenhage (Martinus Nijhoff) 1912 (LXXXVI + 314 mit Karte u. Taf.). [00 *jd*]. 32209

**Marées, W. von.** Bericht über die topographische Aufnahme des Latmosgebirges, Herbst 1906. [In: Milet, hrsg. v. Th. Wiegand. Bd III. H. 1.] Berlin (G. Reimer) 1913 (15-17). [06 23 *ei*]. 32210

**Margerie, Emmanuel de.** Auguste Michel-Lévy. Ann. géog. Paris 21 1912 (84-85). [0010]. 32211

**Mariani, M.** Il gruppo della Sibilla e le più alte vette dell'Appennino Camerinese. Jesi Appennino centrale Boll. sez. Club. alp. ital. 6-7 1909-10 (18-20). [23 *dh*]. 32212

**Marinelli, O.** Una vecchia indicazione sopra le *ciare* di Vallesella. Mondo sotterr. Udine 6 1909-1910 (104-105). [55 *dh*]. 32213

———— Materiali per lo studio dei ghiacciai I. I ghiacciai delle Alpi venete. Memorie geogr. Suppl. alla Riv. geogr. ital. Firenze 11 1910 (1-290 con ill. e carte). [31 *dh*]. 32214

———— I monti del Friuli nelle carte di Volfango Lazio 1561. Udine In Alto 11 1910 (49-53 73-75). [00 *dh*]. 32216

———— Nuova traversata della catena del Musi e salita alla sua cima più alta. Udine In alto 21 1910 (1-9 con tav.). [23 *dh*]. 32217

**Marini, Lud.** Lo sviluppo storico della meteorologia e talassologia; loro oggetto, indirizzo e metodo di ricerca. Prolusione. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (812-842). [39]. 32218

**Márki, Sándor.** Turániak Ázsia történetében. [Turánier in der Geschichte Asiens.] Földr. Közlem. Budapest 40 1912 (65-78). [00 *e*]. 32219

**Marquardsen, [Hugo].** Der Wasserstand des Tanganjika-Sees. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 (13). [53 *ff*]. 32220

**Marr, J. E.** Cambridge County Geographies (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). North Lancashire. Cambridge (University Press) 1912 (xii + 180 with map ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de*]. 32221

**Marriott, William v. Fowler, J. S.**

**Marro, C.** L'alta Valle del Tagliamento: guida illustrata. Torino (Fiandesio) 1910 (LXVI + 195 con ill.). 22 cm. [26 *dh*]. 32222

**Mars, D[irk].** Nauwkeurigheid in de berekening bij de plaatsbepaling op zee naar Summer. [Ueber die bei den Ortsbestimmungen nach der Summer-Methode in der Berechnung erforderliche Genauigkeit.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 34 1912 (945-958). [90]. 32223

———— Nauwkeurigheid in de berekening bij de plaatsbepaling op zee met hoogtelijnen. [Ueber die bei den Ortsbestimmungen mit Hilfe von Höhenlinien in der Berechnung erreichte Genauigkeit.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (20-37). [90]. 32224

- Mars, D[irk].** Nauwkeurigheid in de berekening bij de astronomische plaatsbepaling op zee. [Ueber die Genauigkeit in der Berechnung einer astronomischen Ortsbestimmung an Bord eines Schiffes.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 (114-123 313-331). [90]. 32225
- Nauwkeurigheid bij de astronomische plaatsbepaling op zee. [Genauigkeit in der astronomischen Ortsbestimmung an Bord eines Schiffes.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 (648-654). [90]. 32226
- Mars, S[imon].** Onregelmatigheden in de kompas-afwijkingskromme en opmerkingen over scheepsmagnetisme in het algemeen. [Ueber Unregelmässigkeiten in der Deviationskurve eines Kompasses und über Schiffsmagnetismus überhaupt.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 (245-253). [90]. 32227
- Marsal, P.** Note sur le tremblement de terre du 16 novembre 1911. Bull. Comm. météor. Meurthe-et-Moselle **34** 1911 (21-24). [07]. 32228
- Marsters, V. F.** The physiography of the Peruvian Andes with notes on early mining in Peru. New York Ann. Acad. Sci. **22** 1912 (225-258 with pls.). [01 23 hf]. 32229
- Martel, E. A.** Les grottes de Calès (Bouches-du-Rhône). Nature Paris **1912** (152-155). [28 df]. 32230
- Les barrages et le Cañon du Rhône. Nature Paris **1912** (197-200). [52 df]. 32231
- La Carte internationale du monde au 1,000,000e. Nature Paris **1912** (248-251 av carte). [84]. 32232
- La rivière thermale sous-marine du cap Breton. Nature Paris **1912** (339-441). [51 df]. 32233
- La grotte de Villanova (Frioul). Nature Paris **1912** (385-386). [28 dh]. 32234
- Sur l'étude des températures des eaux souterraines dans les captages pour l'alimentation publique. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (741-742). [51 55]. 32235
- Martell, Paul.** Die Mineralquellen in der Schweiz. Zs. KohlensäureInd. Berlin **19** 1913 (1189-1190 1209-1210). [51 di]. 32236
- Martelli, A. e Nelli, B.** Il Miocene medio e superiore di Valona in Albania. Roma Boll. Soc. Geol. ital. **29** 1910 (513-551 tav.). [18 dl]. 32237
- Marten, G. M.** The influence of environment on the peoples of Arabia and Syria. Geog. Teacher London **6** 1912 (270-273). [00 ei]. 32238
- Martienssen v. Sperry, E. A.**
- Martin, David.** Phénomènes pléistocènes de la vallée de la Durance. Gap. Bul. soc. étud. (sér. 4) **31** 1912 (340-383). [31 df]. 32239
- Le péril des Bouches-du-Rhône. Nature Paris **1912** (310-312). [09 df]. 32240
- Martin, Lawrence.** The National geographic society researches in Alaska. Nation. Geog. Mag. Washington **22** 1911 (537-561 with maps ill.). [01 31 ga]. 32241
- Some features of glaciers and glaciation in the College Fiord, Prince William Sound, Alaska. Zs. Gletscherk Berlin **7** 1913 (289-333 m. 1 Taf.). [31 ga]. 32242
- v. Tarr, R. S.
- Martin, Th. v. Cuénot.**
- Martin, W. F. v. Clapp, W. B.**
- Martinelli, G[iuseppe].** Appendice alle notizie sismiche dell'anno 1905. Modena Boll. Soc. sismol. ital. **12** (1909) 1910 (647-658). [07]. 32243
- Notizie sui terremoti osservati in Italia durante l'annol 906. Modena Boll. Soc. sismol. ital. **13** 1910 (1-516 suppl.). [07]. 32244
- La sismicità all'isola di Ustica. Roma Ann. Uff. centr. meteor. geodinam. (Ser. 2) **30** p. 1 (1908) 1910 (1-16). [07 dh]. 32245
- Martinuzzi, P. v. Eredia, F.**
- Martonne, Emm. de.** L'évolution des vallées glaciaires alpines, en particulier dans les Alpes du Dauphiné. Paris Bul. soc. géol. (sér. 4) **13** 1913 (516-550). [31 df]. 32246
- Masi, M.** Il porto di Livorno. Saggio di geografia commerciale. Livorno (Belforte) 1910 (51 con tav.) 24 cm. [00 18 dh]. 32247
- Massol, G.** Étude de la radioactivité des eaux de la station thermo-minérale

d'Usson (Ariège). Paris C. R. ass. franç. avanc. sci. **41** (Nîmes) 1912 (774-775). [51 *df*]. 32248

**Mather**, Kirtley F. v. Atwood, W. W.

**Mathers**, J. G. v. Freeman, W. B.; Hall, M. R.

**Matthes**, François E[mile]. Topology, topography and topometry. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **44** 1912 (334-339). [70 84 0070]. 32249

**Mattirolo**, E., **Canalis**, P., **De Angelis D'Ossat**, G., **Luigi**, L. e **Sclavo**, A. Ricerca di acque potabili. Acque profonde nella stretta di Ripafratta (Valle del Serchio). Roma (Tip. Bertero) 1910 (58 con tav.). 32 cm. [55 *dk*]. 32250

[**Matusevič**]. Матусевичъ. Определение разности долготъ Мариехампъ и маяка Богшеръ помощью без-проводочнаго телеграфа. [Bestimmung der Längendifferenz von Mariehamn u. d. Leuchtturm Bogskär mittels drahtloser Telegraphie.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **34** 1912 (74-106). [80 *do*]. 32251

**Maurer**, J[ulius]. Über Gletscherschwund und Sonnenstrahlung. Met. Zs. Braunschweig **31** 1914 (23-27). [31]. 32252

——— Die jüngste grosse Rückzugsphase der Schweizer Gletscher im Lichte der Klimaschwankung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (10-12). [31 60 *di*]. 32253

**Maurigi**, C. Clima e agricoltura nella Goscia. Riv. Colon. Roma **5** 1910 (107-122). [60 *fb*]. 32254

**Mauro**, Francesco. Una discesa nell'interno del cratere del Vesuvio. Torino Riv. Club Alp. **29** 1910 (337-341 con ill.). [08 *dk*]. 32255

——— e **Bracco**, F. Le coste orientali del mare Adriatico (Lega navale italiana: Sezione di Milano). Roma (Voghera) 1910 (37). 20 cm. [18 *dl*]. 32256

**Mayer**, Julius. Der Mürgau. Eine historisch-geographische Studie. D. Rdsch. geogr. Stat. Wien **35** 1913 (25-29 49-62). [00 *dk*]. 32257

**Maywald**, Fritz. Landeskundlicher Bericht über das Gebiet zwischen Dschuasturfe und Ssanga. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (68-90 m. 2 Taf.). [00 *fd*]. 32258

[**Mazarovič**, A.] Мазаровичъ, А. Провалы и пещеры Юговосточной части Нижегородской губернии. [Einstürze und Höhlen im südöstlichen Teile des Gouv. Nishnij-Nowgorod.] Zemlevėdėnije Moskva **19** 3-4 1912 (30-46 m. 8 Textfig.). [34 28 *dbc*]. 32259

**Mazelle**, Ed. Westbö und Springflut in Triest. Met. Zs. Braunschweig **31** 1914 (87-89). [41 *dk*]. 32260

**Mecking**, L[udwig]. Studienreise in die Rhön. Geogr. Anz. Gotha **14** 1913 (171-180 m. 2 Kart.). [00 *dc*]. 32261

——— Von Singapur bis Yokohama. Meereskunde Berlin **7** 1913 H. 8 (1-33). [00 *e*]. 32262

——— Ozeanographie. [In: Handb. d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd. 1.] Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (82-93). [39]. 32263

——— Klimatologie. [Handb. d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd. 1.] Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (94-104). [60]. 32264

[**Meffert**, B.] Меффертъ, Б. Ф. Очеркъ сѣвернаго Прибалхашья и побережій западнаго Балхаша. [Beschreibung des nördlichen Balchasgebiets und des Ufers des westlichen Balchasch.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obšč. **48** 1-5 1912 (23-66 m. 3 Abbild. u. 1 Karte). [01 15 18 54 *ca*]. 32265

**Mehlis**, Christian. Die klassischen Namen des Schwarzwaldes. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (13-17 74-77). [00 *dc* 0070]. 32266

**Meier**, Karl. Schwankungen des Wasserspiegels der Kieler Förde. Wiss. Meeresunters. Kiel Abt. Kiel N.F. **15** 1913 (217-240). [41 *do*]. 32267

**Meinardus**, Wilh[elm]. Aufgaben und Probleme der meteorologischen Forschung in der Antarktis. Geogr. Zs. Leipzig **20** 1914 (18-34). [60 *o*]. 32268

**Meinhard**, Friedrich. Aus Thrakien und dem südbulgarischen Rhodopengebirge. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (497-510). [00 *dl*]. 32269

**Meinich**, J. C. Reliefkarte im Masstab 1:100,000 über das ganze Norwegen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (136). [00 84 *da*]. 32270

**Meinzer, Oscar E.** Preliminary report on the ground waters of Estancia valley, New Mexico. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 260 1910 (1-33 with tables). [50 *gi*]. 32271

Geology and water resources of Estancia valley, New Mexico, with notes on ground-water conditions in adjacent parts of central New Mexico. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 275 1911 (1-89 with pls. ff. tables). [50 55 *gi*]. 32272

v. Hall, C. W.

**Meisel, Ferdinand.** Wandlungen des Weltbildes und des Wissens von der Erde. (Das Weltbild der Gegenwart. Hrsg. v. Karl Lamprecht u. Hans F. Helmolt. Bd I.) Stuttgart u. Berlin (D. Verlags-Anst.) 1913 (XII + 395). 23 cm. Geb. 7,50 M. [02]. 32273

[**Meister, A.**] Мейстеръ, А. Средне-Витимская горная страна. [Das Mittel-Witim-Hochland.] Explor. géolog. rég. aurif. Sibérie Région aurif. de la Léna. St. Peterburg 7 1910 (1-37 deutsch. Res. 38-39 m. 1 geol. Karte). [00 23 52 *eab*]. 32274

**Melander, Gustaf** und **Johansson, Oscar** W[ilhelm]. Wasserstands-Registrierungen bei Hangö 1897-1903. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 4 1909 (xiii + 85 mit Fig.). [41 *do*]. 32275

**Melchert, P.** Das Messtischblatt als Grundlage zur Herstellung von heimatlichen Modellen, Bodenreliefs und Skizzen. Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (91-92). [0050 84]. 32276

[**Melder, Chr.**] Мельдеръ, Хр. Типологическій очеркъ лѣсовъ Курляндской губерніи. [Typologische Skizze der Forsten des Gouvernements Kurland.] St. Peterburg Izv. lésn. Inst. 21 1911 (57-95 + deutsch. Res. 96-98). [37 *dbc*]. 32277

[**Melinikov, I.**] Мельниковъ, П. П. Геологическая рекогносцировка для проведения ж.д. линии Верхнеудинскъ-Кяхта. [Une reconnaissance géologique pour la construction du chemin de fer Verchnéoudinsk-Kiakhta.] Trav. Sect. Troïck-Kiacht. Soc. russ. géogr. St. Peterburg 14 1911 [1912] (31-53). 23 52 *eab*]. 32278

**Melland, Frank H.** and **Cholmeley, Edward H.** Through the heart of Africa: being an account of a journey on bicycle and on foot from Northern Rhodesia, past the Great Lakes, to Egypt, undertaken when proceeding home on leave in 1910. London (Constable & Co.) 1912 (xviii + 306 with map and ill.). 22 cm. 12s. 6d. net. [00 *ff*]. 32279

**Mentz, August v.** Christensen, H. R.

**Mercali, G.** Terremoto Calabro-Messinese del 28 dicembre 1908. Napoli Atti Ist. Incoragg. (ser. 6) 61 (1909) 1910 (247-292 con ill.). [07 *dh*]. 32280

I danni prodotti dai terremoti nella Basilicata e nelle Calabrie. Relazione della Sotto Giunta parlamentare d'inchiesta sulle condizioni dei contadini nelle provincie meridionali e nella Sicilia. Roma vol. 5 tomo 3 1910 (323-337). [07 *dh*]. 32281

**Mercanton, Paul L. v.** Rabot, C.

**Merciai, G.** Mutamenti avvenuti nella configurazione del litorale tra Pisa ed Orbetello dal pliocene in poi. Pisa (Succ. Fr. Nistri) 1910 (148 con 15 tav. e 2 carte). 28 cm. [18 *dh*]. 32282

Negli alti Pirenei. Note di viaggio e osservazioni. Torino (Club Alpino italiano) 1910 (46 con ill.). 25 cm. [23 *dg*]. 32283

**Merk, Charles.** The Normandy Coast. London (T. Fisher Unwin) 1911 (370 with ill.). 20 cm. 6s. net. [00 18 *df*]. 32284

**Merz, Alfred.** Land- und Seeklima. Meereskunde Berlin 7 1913 H. 5 (1-42). [60]. 32285

Unsere Kenntnis von den Gezeiten des Mittelmeeres. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1914 (139-147). [41 *dm*]. 32286

v. Wendicke, F.

**Merz, F.** Die Tessiner Alpen. Bern Mitt. Natf. Ges. 1912 1913 (xvii-xix). [00 *di*]. 32287

**Merzbacher, Gottfried.** Die Frage der Entstehung des Lösses. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (16-18 69-74 126-130). [36]. 32288

**Meydenbauer.** Die Entstehung des Grundwassers. Zs. D. Archit.-Ver. Berlin 1 1912 (41-42). [55]. 32289



**Meyer, Hans.** Ergebnisse einer Reise durch das Zwischenseengebiet Ostafrikas 1911. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **6** 1913 (V + 127 m. 8 Taf. u. 4 Kart.). [00 08 23 53 ff].

32290

———— Der Kagerafluss in Ostafrika und die Ruandabahn. Kol. Monatsbl. Berlin **16** 1914 (6–21). [52 ff].

32291

———— Ostafrika. (Das Deutsche Kolonialreich, hrsg. v. H. Meyer, Bd 1, Tl 1.) Leipzig u. Wien (Bibliogr. Inst.) 1914 (X + 416 + VI m. 24 Taf. u. 13 Kart.). 26 cm. [00 ff].

32292

———— u. **Gerbing, Walter.** Geographischer Bilderatlas aller Länder der Erde. Tl 1. Deutschland. Leipzig u. Wien (Bibliogr. Inst.) 1913 (VIII + 145). 31 cm. [00 dc].

32293

**Meyer, Lucien.** Les Vosges méridionales à l'époque glaciaire (Suite). Colmar Mitt. nathist. Ges. N.F. **12** 1913 (1–206 m. 5 Taf. u. 2 Kart.). [23 31 dc df].

32294

**Meyer, M. Wilh.** Die Rätsel der Erdpole. 16. Aufl., neubearb. v. H. Singer. Stuttgart (Franckh) 1913 (96). 21 cm. 1 M. [00 j].

32295

———— Eine Amerikafahrt 1492 und 1892. Mit zahlreichen Zusätzen u. Anmerkungen in Bezug auf die Entdeckungsgeschichte Amerikas und das moderne Seewesen. 3. Aufl. Berlin-Wilmersdorf (H. Paetel) 1913 (102 m. 3 Taf.). 8vo. 1,50 M. [0010].

32296

**Mezzetti, P.** Nel terzo centenario del P. Matteo Ricci, S. J. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **21** 1910 (423–437). [0010].

32297

**Michieli, A.** Francesco Salmoiraghi. Necrologia. Roma Boll. Soc. geogr. Ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1351–1354). [0010].

32298

———— Un maestro di didattica geografica. Jean-Baptiste Gochet, in R. Frère Alexis-Marie delle S. C. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **22** 1910 (535–541). [0010].

32299

———— Per la storia di un lido [di Venezia]. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1456–1462). [00 18 dh].

32300

———— Giuseppe Pennesi (in memoriam). Treviso (Tip. Vianello) 1910 (14 con ritr.). 22 cm. [0010].

32301

**Michl, Minna.** Bericht über die Exkursion ins Waldviertel (1912). Geogr. JahrBer. Oest. Wien **10** 1911–12 (216–225). [00 dk].

32302

**Mieden van Opmeer, J. P. F. van der.** Verslag omtrent den toestand en de werkzaamheden der Filiaalinstelling te Rotterdam van het Kon. Ned. Meteorologisch Instituut gedurende het jaar 1911 [1912]. [Rapport sur les travaux exécutés à la Succursale de Rotterdam de l'Institut météorologique des Pays-Bas pendant l'année 1911 (et 1912).] Verslag Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut 's Gravenhage (Landsdrukkerij) 1912 (29–31); 1913 (32–33). 21 cm.; Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 (272–273 939–940). [90].

32303

**Mikkelsen, Ejnar.** Tre Aar paa Grønlands Østkyst. [Three years on the east-coast of Greenland.] København (Gyldendal) 1913 (300 with ill. and map). 25 cm. Kr. 6,50. [00 kb].

32304

[**Mill, Hugh Robert.**] North Atlantic ice observations [dispatch of scout vessel]. Symons' Meteor. Mag. London **48** 1913 (41–42). [46 la].

32305

———— British Rainfall, 1911. On the distribution of rain in space and time over the British Isles during the year 1911, as recorded by more than 5,000 observers in Great Britain and Ireland, and discussed with articles upon various branches of rainfall work. 51st annual volume. London (Edward Stanford Ltd.) 1912 (388 with maps and diagr.). 21 cm. [63 de].

32306

———— v. Whitaker, W.

**Milleker, Rezső.** Aerofotogrammetria. [Aerophotogrammetrie.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (227–229). [70].

32307

**Miller, Arthur M**[eQuiston]. Ice caves. Science New York (N. Ser.) **37** 1913 (980–981). [28].

32308

**Miller, B. L.** Choptank folio, Maryland. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **182** 1912 (1–8 with cover-title ff. 2 maps). 55 × 47 cm. [01 gh].

32309

**Millo, E.** Da Aden ad Hodeida. Da Aden a Bender Canem e Bender Ziada. Da Aden a Mogadiscio-Mereg-Uarschik. Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Geneva **7** 1909–10 (476–483). [75 fi].

32310

**Millosevich, E.** Giovanni Virgilio Schiaparelli. *Necrologia*. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1006-1008). [0010]. 32311

——— v. Bianchi, E.

**Milne, John.** Recent earthquakes. London Proc. R. Inst. **19** 1911 (131-146 with sketch-maps). [07]. 32312

——— The new seismology. Nature London **91** 1913 (190-191). [06]. 32313

——— British Association for the Advancement of Science. Portsmouth meeting, 1911. A catalogue of destructive earthquakes A.D. 7 to A.D. 1899. London [1912] (92). 21 cm. [07]. 32314

**Minà Palumbo, F.** Le brinate. Nuovi ann. agr. sicil. Palermo **21** 1910 (81-84). [63]. 32315

**Mineo, C.** Sulle superficie riferite ad un sistema geografico e sulla determinazione intrinseca del geoido. Palermo (Lit. Longo) 1910 (56). 25 cm. [70]. 32316

[Minin.] Мининъ. Наблюденія наклоненія горизонта въ Красномъ морѣ. [Beobachtungen der Neigung des Horizonts im Rothen Meere.] Zap. gidrogr. St Peterburg **34** 1912 (185-187). [75 f]. 32317

**Mitchell, Guy Elliott.** Landslides and rock avalanches. Nation. Geog. Mag. Washington **21** 1910 (277-287 with ill.). [34]. 32318

**Mitscherlich, Eilh. Alfred.** Bodenkunde für Land- und Forstwirte. 2. vollst. umgearb. Aufl. Berlin (P. Parey) 1913 (XI + 317). 22 cm. Geb. 9 M. [36]. 32319

**Moderni, P.** La valle del Pescara dal Tirino all'Orte. Appunti di geologia pratica. Rass. mineraria Torino **23** 1910 (263-265). [26 dh]. 32320

**Möller, J.** Über den Schwarzschild-schen Libellensextanten. Astr. Nachr. Kiel **196** 1913 (401-404); Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (515-523). [87 90]. 32321

——— Bericht über astronomische und magnetische Ortsbestimmungsversuche an Bord des Luftschiffs „Hansa.“ Zs. Flugtechnik München **4** 1913 (245-246). [90]. 32322

——— Das Klima. [In: Heimatkunde des Herzogtums Oldenburg, hrsg.

v. W. Schwecke . . . I.] Bremen (C. Schünemann) 1913 (122-136). [60 de]. 32323

**Möller, Theodor.** Das Gesicht der Heimat. Kiel (Schlesw.-holst. Verl.-Anst.) 1912 [1913] (VIII + 119 m. 1 Taf. u. 1 Karte). 28 cm. Geb. 6 M. [00 de]. 32324

**Mohr, Hans.** Versuch einer tektonischen Auflösung des Nordostsporns der Zentralalpen. Wien Denkschr. Akad. Wiss. MathNatw. Kl. **88** 1913 (633-652 mit 1 Taf.). [01 23 dk]. 32325

**Moisel, M[ax].** Begleitworte zu der vorläufigen Karte des Kaiserin-Augusta-Flusses (Sepik). Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (126 m. 1 Karte). [84 00 84 ia]. 32326

——— Begleitworte zu der Höhengschichtenkarte von Kamerun mit Togo in 1:2,000,000. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (339-340 m. 1 Karte). [84 fd]. 32327

——— Die Karten. B. Die topographischen Karten. [In: H. Meyer, Reise durch das Zwischenseengebiet Ostafrikas.] Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **6** 1913 (70-74). [84 ff]. 32328

——— Kamerun. Gezeichnet v. R. Reichelt 1:1,500,000. Berlin (D. Reimer) 1913. 109×80 cm. 6 M. [00 fd]. 32329

——— Kamerun mit Togo. 1:2,000,000. Im Auftrage des Reichs-Kolonialamts hrsg. Berlin (D. Reimer) 1913. 82×63 cm. 5 M. [00 fd]. 32330

[Molčanov, I.] Молчановъ, П. А. Отчетъ о лѣтней экскурсиі въ Монголію въ 1911 г. [Rapport sur une excursion en Mongolie pendant l'été de 1911.] Trav. sect. Troick-Kiacht. Soc. russ. géogr. St. Peterburg **14** 1911 [1912] (60-70 avec 1 carte). [00 70 eb]. 32331

[Molčanov, L.] Молчановъ, Л. А. Отчетъ о поѣздкѣ на низовья Аму-Дарьи лѣтомъ 1911 г. [Bericht über eine Forschungsreise an den unteren Lauf des Amu-Darja i. Sommer 1911.] St. Peterburg Otč. russ. geogr. Obsč. **1911** [1912] (5-7). [00 52 eac 54 ek]. 32332

——— Поѣздка въ дельту Аму-Дарьи лѣтомъ 1911 г. [Forschungsreise zum Delta des Amu-Darja i. Sommer 1911.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. **48** 1-5 1912 (101-128 m. 1 Karte). [00 52 eac]. 32333

**Monaco**, Albert *Fürst* von. Die Fortschritte der Oceanographie. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (178-195 mit 3 Taf.); Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (691-720 con ill.). [39]. 32334

25. campagne scientifique (Hirondelle II). Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (1724-1727). [00 39 l]. 32335

**Monckton**, H. W. and **Herries**, R. S. Geology in the field: the Jubilee volume of the Geologists' Association (1858-1908). London (E. Stanford) [1909-]1910 (XXIV+916 with maps ill. and sections). 23 cm. 20s. 6d. net. [01]. 32336

**Mondaini**, G. La Deutsch-Ostafrika nel 1907-08. Roma (Istituto coloniale italiano) 1909 (17). 24 cm. [00 ff]. 32337

**Montessus de Ballore**, de. Les tremblements de terre des provinces de la Russie (Esthonia, Livonie et Courlande). Paris C. R. Acad. sci. **155** 1912 (1200-1201). [07 dbc.] 32338

Mégascismes et phases de la Lune. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (100-102). [07]. 32339

Mégascismes et saisons. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (414-415). [07]. 32340

Sur un essai de synthèse des phénomènes sismiques et volcaniques. Paris C. R. Acad. sci. **157** 1913 (556-557). [08 07]. 32341

**Monti**, R. Esplorazioni talassografiche lungo le coste della Sardegna settentrionale. Natura Milano **1** 1910 (392-405 409-426). [39 dm]. 32342

**Monti**, V. La montagna nelle sue modificazioni, nella sua vita e nella sua importanza di fronte all'economia della terra e dell'uomo. (Biblioteca popolare di cultura A. Vallardi n. 9.) Milano (Vallardi) 1910 (120 con ill.). 18 cm. [23]. 32343

**Mordziol**, C. Das Rheintalproblem und seine Erforschung. Geogr. Anz. Gotha **15** 1914 (3-5). [26 dc]. 32344

Über die Entstehungsgeschichte des Mainzer Beckens. Geogr. Anz. Gotha **15** 1914 (29-31). [04 dc]. 32345

**Moreau**, T. Le soleil et la prévision des pluies. Bologna (Zanichelli) 1910 (29). 23 cm. [63]. 32346

**Morgan**, Arthur E[*rnest*] and **Baxter**, O. G. Report on the St. Francis

valley drainage project in north-eastern Arkansas. Part I. General report. Washington D.C. U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull. No. **230** Pt. 1 1911 (1-100 with pls. fl. tables maps). [01 50 gi]. 32347

**Mori**, Angiolo. La Marina al VII Congresso Geografico Italiano. Riv. maritt. Roma **43** 1910 (91-105). [0020]. 32348

Le colonie al VII Congresso geografico italiano. Riv. colon. Roma **5** 1910-11 (267-270). [0020]. 32349

Il problema coloniale nei suoi rapporti con le scienze geografiche e l'attività dell'istituto coloniale italiano nei primi quattro anni di vita. Comunicazione al VII Congresso geografico italiano. Roma (Forzani) 1910 (18). 25 cm. [0060]. 32350

**Mori**, Attilio. Le origini della carta del Cassini. Riv. geogr. Ital. Roma **17** 1910 (95-98). [84 df]. 32351

I confini e l'area dell'Impero Etiopico. Notizie storiche e determinazioni planimetriche. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (169-180 con cartina). [00 fb]. 32352

Per il confine italoetiopico in Somalia e rettifica dell'area della Somalia italiana e dell'Impero Etiopico. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (457-480 con cartina). [00 fb]. 32353

I lavori dell'Istituto geografico militare nel triennio 1907-09: comunicazione al VII Congresso geografico italiano. (Palermo, maggio 1910.) Firenze (Istituto geog. milit.) 1910 (17). 24 cm. [0020]. 32354

**Mori** (De), G. Asiago e l'altipiano dei sette Comuni: guida illustrata. Vicenza (Società Tip.) 1910 (164 con ill. e tav.). 20 cm. [23 dh]. 32355

**Mort**, Frederick. The sculpture of the Goat Fell Mountain Group. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **27** 1911 (632-643 with sketch-map sections and ill.). [14 23 de]. 32356

Cambridge County Geographies (Scotland, edited by W. Murison). Renfrewshire. Cambridge (University Press) 1912 (X+178 with map ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 de]. 32357

- Mosca-Riatel, R.** Le Alpi Cozie. Saggio di descrizione delle forme e dei caratteri militari del terreno in funzione della sua costituzione geognostica e della stratigrafia delle Alpi Occidentali. Riv. mil. Roma **55** 1910 (365-382 516-542 723-741 957-970 ill. schizzi). [23 *dh*]. 32358
- Mossman, R. C.** Meteorology at the South Orkneys and South Georgia in 1908. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **25** 1909 (408-413). [60 *ob*]. 32359
- The climate of Chile. Edinburgh J. Scot. Meteor. Soc. **15** 1911 (313-346 with sketch-map). [60 *hk*]. 32360
- Moubray, J. M.** In South Central Africa: being an account of some of the experiences and journeys of the author during a stay of six years in that country. London (Constable & Co.) 1912 (XVI+198 with map and ill.). 24 cm. 10s. 6d. net. [00 *fg*]. 32361
- Moureu, Ch.** Recherches sur les gaz rares des sources thermales, leurs enseignements concernant la radioactivité et la physique du globe. J. pharm. chim. Paris (sér. 4) **11** 1913 (63-153). [51 *df*]. 32362
- Muckle, Ph.** Landeskunde de Grossherzogtums Baden. Heidelberg (C. Winter) 1914 (VII+135 m. 8 Taf.). 22 cm. 1,60 M. [00 *dc*]. 32363
- Müller, A. v.** Meteorologisches von Marokko und von der Wüste Sahara. Uns. Welt Godesberg **5** 1913 (823-827). [60 *fa fc*]. 32364
- Müller, Conrad.** Altgermanische Meeresherrschaft. Gotha (F. A. Perthes) 1914 (XII+488 m. 13 Taf. u. 2 Kart.). 23 cm. 10 M. [0010]. 32365
- Müller, Franz Joh.** Johann Georg von Soldner der Geodät. Festschrift . . . Zs. Ver. bayer. Vermessungsbeamte München **17** 1913 (207-350 m. 1 Taf.). [0010]. 32366
- Müller, Max.** Die Ortsnamen im Regierungsbezirk Trier. Trier Jahresber. Ges. nützl. Forsch. **1900-1905** 1906 (40-75). [0070 00 *dc*]. 32367
- Mürkens, Gerhard.** Orts- und Bachnamen des Kreises Euskirchen. (Beil. z. Jahresber. des Städt. Gymnas. Euskirchen.) Euskirchen (Druck v. Gebr. Doepgen) 1913 (48). 21 cm. [0070 00 *dc*]. 32368
- Muir, Ramsay.** Philips' New Historical Atlas for Students. London (Philip) 1911. 9s. net. [0030]. 32369
- Muller, Hendr[ik] B. N.** Azie gespiegeld. Reisverhaal en studien. [Asien im Spiegel. Reisebericht und Studien.] Teil i. Die Philippinen, Siam, Französ. Indo-China, Korea, Manchurei, der Siberische Weg. Utrecht 1912 (1-476 mit 32 Taf.). 25 cm. [00 *e*]. 32370
- Muller, J[ohan] J[acob] A[ernoud].** De astronomische plaatsbepaling van Mekka en Djeddah, uitgevoerd in 1910-11. [Die astronomische Ortsbestimmung von Mekka und Djeddah, ausgeführt 1910-11.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (336-342). [80 *ei*]. 32371
- Munn, M[alcolm] J[ohn].** Sewickley folio, Pennsylvania. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **176** 1911 (1-16 with cover-title ff. pl. 4 maps). 55×47 cm. [01 *gg*]. 32372
- Claysville folio, Pennsylvania. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **180** 1912 (1-14 with cover-title ff. pl. diagr. 4 maps). 55×47 cm. [01 *gg*]. 32373
- v. Shaw, E. W.
- Muntz, A. et Lainé, E.** Les matériaux charriés par les cours d'eau des Alpes et des Pyrénées. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (848-851). [52 *df dii dg*]. 32374
- Muret, Ernest v. Rabot, C.**
- [**Murray.**] Handbook for travellers in Ireland. 8th edit., revised and edited by John Cooke. London (E. Stanford Ltd.) 1912 (X + 66 + 604 with map and plans). 18 cm. 9s. [00 *de*]. 32375
- Murray, Sir John and Hjort, Johan.** The depths of the ocean: a general account of the modern science of oceanography, based largely on the scientific researches of the Norwegian steamer Michael Sars in the North Atlantic. London (Macmillan & Co.) 1912 (XX + 822 with maps ill. sections and diagr.). 24 cm. 28s. net. [39]. 32376
- Musacchio, G. v. Bassani, F.**
- Musatti, C.** Di un trattatello di geografia in vernacolo veneziano nel settecento. Venezia Ateneo veneto **23** 1 sem. 1910 (354-358). [0010]. 32377

- Musil, Alois.** Glossen zu E. Bansas Aufsatz: Im Osten Mesopotamiens. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (219-226). [00 *et*]. 32378
- [**Mušketov, D.**] Мушкетовъ, Д. Восточная Фергана. [Le Ferghana oriental.] St. Peterburg Bull. Com. géol. **30** 10 1911 (791-843 rés. fr. 843-845 avec 1 carte géolog. et 1 pl.). [15 52 *ea*]. 32379
- Изъ Пржевальска въ Фергану. [De Prjévalsk au Ferghana.] St. Peterburg Bull. com. géol. **31** 7 1912 (441-468 rés. fr. 468-470 avec 1 carte et 1 pl.). [00 15 52 *ea*]. 32380
- Ледниковая область восточной Ферганы. [Das Gletscherggebiet im östlichen Ferghana.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. **48** 1-5 1912 (281-293 m. 4 Abbild. Taf. u. 2 Karten). [23 31 *ea*]. 32381
- [**Mušketov, I. V.**] Мушкетовъ, П. В. Путешествіе на Алай и Пампръ въ 1877 году. [Forschungsreise zum Alai u. nach Pamir i. J. 1877.] St. Peterburg Zap. russ. geogr. Obsč. **39** 2 1912 (i-vi + 1-99 m. 43 Abbild. i. Text.). [00 15 52 *eh*]. 32382
- Musoni, F.** Un' importante opera sulle caverne e i fumi sotterranei del Belgio e il problema delle acque alimentari. Mondo sotterr. Udine **6** 1909-10 (70-75). [55 *dd*]. 32383
- Una plaga di grandi doline nell'eocene della valle dell'Alberone. Mondo sotterr. Udine **6** 1909-1910 (115-117). [26 *dh*]. 32384
- La cima Uogu e una questione di confini. Udine in *Alto* **11** 1910 (110-121 con ill. e cartine). [23 *dh*]. 32385
- Discorso pronunciato a Prato Carnico al XXIX. Congresso della Società Alpina Friulana il 18 settembre 1910. [Estratto della "Patria del Friuli."] Udine (Del Bianco) 1910 (10). 18 cm. [0040]. 32386
- Musy, M.** L'origine des atolls et des formations coralliennes en général. Fribourg Bul. Soc. Sci. Nat. **19** (1910-1911) 1911 (59). [29]. 32387
- Myhre, J. F.** Handbook of Baltic and White Sea loading ports including Denmark. Revised edition. With 32 maps showing loading places and pilot stations in the various districts, including 13 key maps of Sweden, Finland, Germany and Denmark. Copenhagen 1913 (590 with 32 maps). 24 cm. Kr. 19, 25. [00 *da dbc dc*]. 32388
- Naber, [Samuel] [Pierre] L'Honoré.** De tweede en volgende correcties bij circum-meridiaanhoogten. [Das zweite und die weiteren Korrektionsglieder an den Zirkummeridianhöhen.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 (363-366). [90]. 32389
- Nabokich, A. J.** Compte Rendu sur mes voyages pédologiques en Bessarabie. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin **3** 1913 (338-352 m. 1 Karte). [36 *dbb*]. 32390
- Nachtweh, Alwin v. Wüst.**
- Näbauer, M[artin].** Theoretische Untersuchung des Einflusses einer Verkürzung der lotrecht stehenden Latte auf das Nivellement. Zs. Ver. bayer. Vermessungsbeamte München **17** 1913 (35-58). [70]. 32391
- Näf v. Amsler-Keller.**
- Naegler, Wilhelm.** Die Niederschlagsverhältnisse der beiden Fürstentümer Reuss nebst Niederschlagskarte 1901-1910. Arch. Landesk. Sachsen Halle **22** 1912 (9-30 m. 1 Karte). [63 *dc*]. 32392
- Nansen, Fridtjof.** The waters of the north-eastern North-Atlantic. Investigations made during the Cruise of the Frithjof. . . Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **4** Hydrograph. Suppl. Ser. 2 H. 2 1913 (IV + 139 m. 17 Taf.). [39 *la*]. 32393
- In Northern Mists Arctic exploration in early times. 2 vols. London (W. Heinemann) 1911 (xii + 384 ix + 416 with facsimile-maps and ill.). 25 cm. 30s. net. [0010 00 *k*]. 32394
- The race for the South Pole. Future of Polar Exploration. (From Scribner's Magazine **51** March 1912.) London 1912 (305-310). 24 cm. [0090 00 *o*]. 32395
- Nardini, R.** Una notte sull'Etna. L'eruzione dell'Etna. Nuova antologia Roma **147** 1910 (321-331 con ill.). [08 *dh*]. 32396
- Naumann, Einar.** Über die Ursachen einer braunen Färbung des Wassers in einem Teiche der Fischerei-

- versuchsstation Aneboda in Südschweden. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **6** 1913 (7–11 m. 1 Taf.). [53 *da*]. 32397
- Negro, C.** Sulla radioattività della rugiada. Roma Atti acc. Nuovi Lincei **43** 1909–10 (62–66). [63]. 32398
- Sulla elettricità e radioattività della precipitazione atmosferica. Roma Mem. acc. Nuovi Lincei **28** 1910 (167–198). [63]. 32399
- Questionelle sulla precipitazione atmosferica. Torino Boll. Soc. meteor. ital. (Ser. 3) **29** 1910 (7–11 14–16); II. Dimensioni dei corpuscoli nebulari. III. Sulle dimensioni delle gocce. IV. Sull'elettricità della precipitazione. Riv. fis. mat. sc. mat. Pavia **21** 1910 (18–27 509–518); **22** (546–556). [63]. 32400
- Nehles, Wilhelm.** 25 Jahre Eifel-literatur! Verzeichnis der von 1888–1913 erschienenen Eifelschriften. Eifel-verbl. Bonn **14** 1913 (116–123). [0032 00 *dc*]. 32401
- Nelli, B. v. Martelli, A.**
- Nestler, Julius.** Beiträge zur Kenntnis der Ruinenstätte von Tiahuanaco. (Auf Grund neuer Funde des Verfassers und mit Berücksichtigung der vorhandenen Literatur.) Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (226–236 267–297 mit 9 Taf.) [00 *hg*]. 32402
- Neuhauss, Richard.** Die Erforschung von Neuguinea mit dem Lenkballon. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (198–199). [00 *ia* 0090]. 32403
- Neumann, Georg.** Schrittzählung. Im Verfolg der Ausführungen von Prof. Dr. Löschner in Petermanns Mitt. 1903 (Juliheft). Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (146–147). [87]. 32404
- Neve, Ernest F.** Peaks and Glaciers of Mount Kolahoi. Alpine J. London **25** 1911 (679–683 with ill.). [00 *ef*]. 32405
- Nevinny, Josef.** Der Schwarzsee bei Kitzbühel in Tirol. Wr. Klin. Rdsch. Wien **27** 1913 (682–684). [53 *dk*]. 32406
- Newbigin, Marion J.** An introduction to physical geography. London (J. M. Dent & Sons) 1912 (xii + 336 with sketchmap and diag.). 19 cm. 3s. 6d. [0030]. 32407
- Newell, F[rederick] H[aynes].** Fifth annual report of the [United States] reclamation service, 1906. Washington D.C. House of Representatives 59th Congress 2nd. Session Document No. **204** 1907 (1–312 with tables pls. ff.); Sixth report, 1906–1907. 60th Congress 1st Session Document No. **63** 1907 (i–xiii 1–287 with tables); Seventh report, 1907–1908. 60th Congress 2nd Session Document No. **1174** 1908 (1–219 with tables); Eighth report, 1908–1909. Washington (Gov't print off.) 1910 (i–xiii 1–222 with tables); Ninth report, 1909–1910. 61st Congress 3rd Session Document No. **1047** 1911 (i–xiv 1–324 with tables). [50 *gt*]. 32408
- Nicholls, Sophie.** Some land forms of the Near East. Geog. Teacher London **6** 1912 (220–229 with ill.). [14 *ei*]. 32409
- Nielsen, J. N.** Hydrography of the Mediterranean and adjacent waters. Report on the Danish oceanographical expeditions 1908–1910 to the Mediterranean and adjacent seas. Copenhagen **1** 1912 (77–191 with ill. and 10 pls.). [39 75 *dm*]. 32410
- Hydrografiske Udsøgelser i Middelhavet. De danske oceanografiske Expeditioner i 1908–1910. [Hydrographical researches in the Mediterranean Sea. The Danish oceanographical expeditions 1908–1910.] Dr. Disp. København 1913 (140 with ill. and 9 pls.). 26 cm. Kr. 5. [39 75 *dm*]. 32411
- Nielsen, Yngvar v. Ruge, S.**
- Niermeijer, J[an] F[rederik].** De reis der geografen door de Vereenigde Staten. [Die Reise der Geographen durch die Vereinigten Staaten.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (84–97 358–372). [00 *gf*]. 32412
- De rondreis van een koning door Java's Oosthoek. [Die Rundreise eines Königs durch den östlichen Teil Javas.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (322–327 mit Karte). [00 *eg*]. 32413
- Kraters in sedimentair gesteente in Arizona en Nieuw-Mexico. [Krater im Sedimentär-Gesteine in Arizona und Neu-Mexico.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **14** 1913 (430–436). [08 *gt*]. 32414

- [Nifantov, A.] Нифантовъ, А. О глубокомъ буреніи на артезианскую воду въ Акмолинской обл. [Ueber Tiefbohrungen im Akmolinsk-Gebiet.] Omsk. Izv. Zap.-Sib. otd. russ. geogr. Obsč. 1 1 1913 (1-12 m. 1 Karte). [55 eac]. 32415
- Niinomi, Kunitaro. Hachijo-jima no chikei oyobi chishitsu. [Topography and geology of Hachijo.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (45-54 120-130 190-198 258-269 344-351 407-411 489-499 with pl.). [08 00 ec]. 32416
- Nishio, K. u. Friedlaender, Immanuel. Der verheerende Ausbruch des Vulkans Sakurajima im Süden der japanischen Insel Kjuschiu. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914 I (132-133 m. 2 Taf. u. 1 Karte). [08 ec]. 32417
- Nitsche, Georg. Der Ursprung der jährlichen Überschwemmung in Ovamboland. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 (215-217). [52 fg]. 32418
- Ovamboland. Versuch einer landeskundlichen Darstellung nach dem gegenwärtigen Stand unserer geographischen Kenntnis. Diss. Kiel (Druck v. C. Donath) 1913 (155 m. 3 Kart.). 23 cm. [00 fg]. 32419
- Nobiling, H. Karte des deutsch-portugiesischen Grenzgebiets in Südwestafrika. Bearbeitet unter Leitung von Paul Sprigade. Das portugiesische Gebiet auf Grundlage einer Bearbeitung von Max Groll. 1:500,000. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 Beilage. [00 fe fg]. 32420
- Noble, Arthur Henry v. Sherlock, R. L. Nordenskjöld, O[tto]. Le terre antartiche e la natura polare. Conferenza. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (553-573 con ill.). [00 oa]. 32421
- Über die Fjorde und Fjordgebiete. C. R. 11e sess. Congr. géol. intern. (1910) 1 Stockholm 1912 (469-473). [19]. 32422
- Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Schweden. Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (363-377). [00 da]. 32423
- Einige Probleme des Inlandsees. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (209-215). [31 j]. 32424
- Norliad, Arnold. Die geographische Entwicklung des Rheindeltas bis um das Jahr 1500. Amsterdam (J. W. A. van Schaik) und Lund (Gleerupsche Univ. Buchh.) 1912 (XVIII + 272). 22 cm. [04 52 dd]. 32425
- Norton, W[illiam] H[armon]. Glaciated rock surfaces near Linn and near Quarry, Iowa, with a table of the bearings of glacial striae in Iowa. Des Moines Proc. Iowa Acad. Sci. 18 1911 (79-83 with table). [31 gi]. 32426
- *et alii*. Underground water resources of Iowa. [Prepared in co-operation with the Iowa geological survey.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 293 1912 (1-994 with tables pls. maps). [55 50 gi]. 32427
- Nunnari, F. VII Congresso geografico italiano. Sezione didattica. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (293-304). [0020]. 32428
- Nussbaum, F[ritz]. Die Landschaften des bernischen Mittellandes. Eine geographische Studie. Bern Mitt. Natf. Ges. 1912 1913 (229-276 4 figg.). [00 14 di]. 32429
- Oberhummer, Eugen. Der XVIII. Deutsche Geographentag in Innsbruck. (Pfungsten 1912.) Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (512-527). [0020]. 32430
- Obermaier, L[udwig]. Militärgeographische Anhaltspunkte zur Verteidigung Korsikas. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (325-327). [00 df]. 32431
- Obrutschew, Wladimir. Das Kalbinskigebirge im westlichen Altai in orographischer und geologischer Beziehung. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (128-132 m. 1 Karte). [23 01 eac]. 32432
- Zur Geschichte des Oxusproblems. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914 I (87-88). [00 eac]. 32433
- Obst, E[rich]. Der östliche Abschnitt der grossen Ostafrikanischen Störungzone (Irangi, Uassi, Ufomi, Burungi, Ussandaui). Vorl. Ber. (IV. = Schlussbericht) der Ostafrika-Exp. der Hamburger geogr. Gesellschaft. Hamburg Mitt. geogr. Ges. 27 1913 (153-202 m. 9 Taf. u. 1 Karte). [00 ff]. 32434

- Occhini, P.** Valle Tibernia (Collezione di monografie illustrate, Ser. I, N. 53). Bergamo (Ist. Ital. arti grafiche) 1910 (140 con ill. e tav.). 27 cm. [26 *dh*]. 32435
- Oddone, E.** Sulle variabili che concorrono nella funzione la quantità di pioggia. Roma Ann. Uff. Centr. meteor. e geodin. (Ser. 2) 30 P. I (1908) 1910 (1-34). [63]. 32436
- L'eruzione dell'Etna del marzo-aprile 1910. Modena Boll. Soc. sismol. ital. 14 1910 (141-204 con ill.). [08 *dh*]. 32437
- Oestreich, Karl.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Südosteuropäische Halbinsel. Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (286-302). [00 *dl*]. 32438
- Die Oberfläche des Rheinischen Schiefergebirges. (Geographische Studienreisen. . . II.) Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (195-198 m. 1 Karte). [15 23 01 *dc*]. 32439
- Ogialoro, A., Bakunin, M. e Arena, F.** La sorgente minerale di Valle di Pompei. Napoli Atti Acc. sc. (Ser. 2) 14 1910 (Mem. III 21). [51 *dh*]. 32440
- Ohly, Chr.** Die klimatischen Boden-zonen und ihre charakteristischen Bodenbildungen. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin 3 1913 (411-455). [36]. 32441
- Okamura, Yoza.** Teshiogawa ryuiki. [Teshiogawa basin in Hokkaido.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (329-334 482-489 with pl.). [15 52 *ec*]. 32442
- Olbricht.** Über die Entstehung und Umformung von Flusssystemen. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur 90 (1912) 1913 Sekt. f. Geol. (161-172 m. 3 Taf.). [52]. 32443
- Oldenburgh, van v. Bos, D.**
- Olmstead, A. T.** Climatic changes in the nearer East. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (432-440). [60 *ei*]. 32444
- Oltay, Károly.** Az ingákkal való relativ gravitatomérések pontosságá. [Über die Genauigkeit der relativen Gravitationsmessungen mittels Pendel.] Math. Termt. Ért. Budapest 30 1912 (843-875). [02]. 32445
- Olfusen, Ole.** Den transkontinentale Ekskursion 1912 igennem De Forenede Stater i Nordamerika. [The trans-continental excursion 1912 across the United States of North America.] København Geogr. Tids. 22 1913 (46-68 93-120 with ill.). [00 *gf*]. 32446
- Omodei.** Determinazioni magnetiche eseguite dalla R. Nave "Staffeta" sulle coste orientali de l'Africa (1907-1908). Ann. idrogr. Genova 7 1909-1910 (155-178). [01 *fi*]. 32447
- Omori, Fusakichi.** Yake-dake no katsudo ni tsukite. [On the activity of Volcano Yake-dake.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (568-572). [08 *ec*]. 32448
- The eruptions and earthquakes of the Asamayama. Tokyo Bull. Earthquake Inv. Com. 4 1912 (1-147). [07 08 *ec*]. 32449
- Meiji 43 nen no Usu-zan funka no sakiyure ni tsukite. [On the fore-shocks of the Usu-zan eruption of 1910.] Tokyo Chishits. Z. 19 1912 (403-412). [08 *ec*]. 32450
- Oppermann, E[dmund].** Alois Bludau†. Geogr. Anz. Gotha 15 1914 (18-19). [0010]. 32451
- Prof. Dr. Hippolyt Julius Haas†. Geogr. Anz. Gotha 15 1914 (19). [0010]. 32452
- Orel, Eduard Ritter von.** Ueber die Anwendung des Stereoautographischen Verfahrens für Mappierungszwecke. Wien Mitt. Mil Geogr. Inst. 31 1911 [1912] (152-165 mit 4 Taf.). [70 *dk* 84]. 32453
- Das stereoautographische Verfahren—ein neues Mittel zur autematischen Herstellung genauer Schichtenlinienkarten und Pläne. Geol. Rdsch. Leipzig 4 1913 (62-63). [84]. 32454
- Orlandi, J.** Nouvelles tables tachéométriques pour calculer les distances réduites à l'horizon, les différences de niveau, les coordonnées. 2. Ed. Sassari (Tip. Galizzi) 1910 (XXIII+201). 25 cm. [0030 69]. 32455
- Orlando, S.** Progetto di massima di un canale per irrigazione della Provincia di Foggia, con derivazione d'acqua dal fiume Ofanto: Relazione. Trani (Tip. Vecchi) 1910 (15). 30 cm. [52 *dh*]. 32456
- Orsini, P.** Il vice ammiraglio Carlo Mirabello, cenni necrologici. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (755-759 con ritr.). [0010]. 32457



- Ortroy, Fernand van.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Belgien. Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (403-410). [00 *dd*]. 32458
- Ostenfeld, Carl Hansen.** De danske Farvandes Plankton i Aarene 1898-1901. Phytoplankton og Protozoer. [Le plankton des mers danoises de 1898 à 1901. Phytoplankton et Protozoaires.] København Vid. Selsk. Skr. (Ser. 7) 9 1913 (113-478). [39 *do*]. 32459
- Otsuki, Yonosuke.** Kanagawa-ken Naka-gori Oiso-machi sui-myaku chosa hobun. [A report on the underground water in the environs of Oiso, Kanagawa Prefecture.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (218-315). [55 *ec*]. 32460
- Otto, Theodor.** Der Darss und Zingst. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der vormpommerschen Küste. Greifswald Jahresber. geogr. Ges. 13 (1911-1912) 1913 (235-485 m. 11 Taf.). [18 04 01 *dc* 39 *do*]. 32461
- Overgaard, N. v. Christensen, H. R.**
- Pacini, D.** Sulla variazione locale della componente orizzontale del campo magnetico terrestre nei dintorni di Sestola (Modena). Roma Ann. Uff. Centr. meteor. geodin. (Ser. 2) 30 p. I (1908) 1910 (1-34). [02 *dh*]. 32462
- Padgett, H. D. v. Freeman, W. B.**
- Paeckelmann, Wolfgang.** Moore und Heiden am Abhange des Bergischen Landes. Mitt. Naturdenkmalpf. Elberfeld H. 1 1913 (36-46). [35 *dc*]. 32463
- Page, J. W.** The geographical factors controlling the sites of towns. Geog. Teacher London 6 1912 (266-270). [01]. 32464
- Pahde, Adolf.** Meereskunde. (Bücher d. Naturwissenschaft, hrsg. v. S. Günther. Bd 20.) [Universal-Bibl. Nr. 5632-34.] Leipzig (Ph. Reclam jun.) [1914] (190 m. 11 Taf.). 14 cm. Geb. 1 M. [39]. 32465
- Paige, Sidney.** Llano-Burnet folio, Texas. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. 183 1912 (1-16 with cover-title ff. pl. tables 6 maps). 55 × 47 cm. [01 *gi*]. 32466
- Paladini, E.** Sulla navigazione interna. Politecn. Milano 58 1910 (336-350 401-409). [52 *dh*]. 32467 (J-5847)
- Palazze, L.** La spedizione aerologica italiana a Zanzibar nel luglio 1908. Roma Ann. Uff. Centr. meteor. geodinam. (Ser. 11) 30 p. I (1908) 1910 (1-34). [0090 00 *ff*]. 32468
- [Palicyu, E.] Папыцынь, Е. А.** Озеро Ильмень и рѣка Волховъ въ связи съ проектомъ шлюзованія и использования энергїи паденія воды. [Der Ilmen-See u. d. Wolchow nebst Projekt der Schleusenlegung u. Utilisierung der Energie des Gefälles.] Mater. opis. russk. rѣk St. Peterburg 29 1912 (i-viii 1-370 m. Plänen Diagr. etc.). [52 53 *dbc*]. 32469
- Palitzsch, Sven.** Determination of the quantity of oxygen in seawater. (Methods used.) Report on the Danish oceanographical expedition 1908-1910 to the Mediterranean and adjacent seas Copenhagen 1 1912 (199-206). [45]. 32470
- Measurements of the hydrogen ion concentration in seawater. Report on the Danish oceanographical expedition 1908-1910 to the Mediterranean and adjacent seas Copenhagen 1 1912 (237-254 with 2 pls.) [45]. 32471
- v. Sørensen, S. P. L.
- Palmer, Howard.** Notes on the exploration and the geography of the northern Selkirks, British Columbia. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (241-256 with map ff.). [00 23 *gc*]. 32472
- Pangella, G.** Le piramidi di erosione di Villar S. Costanzo presso Dronero (Valle Macra). Milano Atti Soc. ital. sc. nat. 49 1910 (161-166 tav.). [16 *dh*]. 32473
- Pantaneli, D.** Circa una supposta eruzione della salsa di Sassuolo dell'anno 91 a. C. Modena Atti Soc. Nat. (Ser. 4) 12 1910 (6-10). [08 *dh*]. 32474
- Pántano, G.** Qualche notizia su Hafun, Bender Cassim e Alula. Riv. Colon. Roma 5 1910-11 (41-45). [00 18 *fb*]. 32476
- Nel Benadir: la città di Merca e la regione Bimal. Livorno (Belforte e C.) 1910 (125 con ill.). 24 cm. [00 *fb*]. 32477
- Paoloni, B.** Osservazioni preliminari allo studio del clima e dello stato eudogeno di Montecassino. Torino Boll. Soc. meteor. ital. (Ser. 3) 29 1910 (21-29). [60 *dh*]. 32478

**Papp, Károly.** A futásfalvi Pokolvölgy környéke Háromszék vármegyében. [Die Umgebung des Pokoltals bei Futásfalva im Komitat Háromszék.] Földt. Közl. Budapest **42** 1912 (696–723 808–837 Fig. 51–60). [01 26 28 23 dk]. 32479

**Parker, Horatio Newton.** Quality of the water supplies of Kansas. [With a preliminary report on stream pollution by mine waters in south-eastern Kansas, by E. H. S. Bailey.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **273** 1911 (1–375 with tables map). [50 55 gi]. 32480

**Parkinson, T. W. F.** The Lancashire region. Geog. Teacher London **6** 1911 (129–139). [01 de]. 32481

**Partsch, J[oseph].** Die Transkontinentale Exkursion der Amerikanischen Geographischen Gesellschaft 22. August bis 18. Oktober 1912. Bericht. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (249–273 m. 1 Taf.). [00 gf]. 32482

**Paschinger, Viktor.** Tönende Berge. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (522–524). [23]. 32483

**Passarge, S[iegfried].** Pechuel-Lösche. D. KolZtg Berlin **30** 1913 (547–548). [0010]. 32484

——— Physiogeographie und Vergleichende Landschaftsgeographie. Hamburg Mitt. geogr. Ges. **27** 1913 (119–151). [0000 01 fg]. 32485

——— Die Trockengebiete Algeriens. (Geolog. Charakterbilder v. H. Stille. H. 17.) Berlin (Geb. Borntraeger) 1913 (7 Taf. m. Text). 30 cm. [15 fa]. 32486

——— Kamerun. (Das Deutsche Kolonialreich, hrsg. v. H. Meyer, Bd 1, Tl 2.) Leipzig u. Wien (Bibliogr. Inst.) 1914 (I–VIII 417–636 I–VIII m. 15 Taf. u. 8 Kart.). 26 cm. [00 fd]. 32487

**Passerini, N.** Influenza del ghiaccio sulle piante. Nuovi Ann. agr. sicil. Palermo **21** 1910 (53–56). [63]. 32488

——— Sulla pioggia melmosa. Nuovi Ann. agr. sicil. Palermo **21** 1910 (62–181). [63]. 32489

**Patrucchio, A.** Cuneo: appunti di geografia militare. Cuneo (Tip. Marengo) 1910 (15). 20 cm. [01 dh]. 32490

[Pavlov.] Павловъ, Астрономическія работы, произведенныя въ Алтайскомъ горномъ округѣ въ 1905 году. [Astronomische Arbeiten im Altai-Montanbezirk i. J. 1905.] St. Peterburg Zap. Vojen.-top. Otd. Gl. Štaba **64** 2 1912 (123–137 m. 1 Karte). [70 90 eaa]. 32491

**Pawlowski, St.** Die Eisverhältnisse der oberen Weichsel, des oberen Dnjestr und ihrer Nebenflüsse. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (552–562). [52 dk]. 32492

**Peach, B. N.** Report on rock specimens dredged by the Michael Sars in 1910, by H.M.S. Triton in 1882, and by H.M.S. Knight Errant in 1880. Edinburgh Proc. R. Soc. **32** 1912 (262–291 with ill. and diagr.). [39]. 32493

——— *et alii.* Memoirs of the Geological Survey, Scotland. The geology of Knapdale, Jura and North Kintyre. (Explanation of sheet 28, with parts 27 and 29.) Edinburgh (Morrison & Gibb Ltd.) 1911 (viii + 150 with sketch-map and ill.). 22 cm. [01 14 de]. 32494

**Peary, Robert Edwin.** La spedizione del "Peary Arctic Club" al Polo Artico 1908–09. Conferenza. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (1287–1309 con cart. e ritr.). [00 k]. 32495

**Peaux, R.** Een en ander omtrent het gebruik mijner zeevaartkundige tafelen ter berekening van het hoogtepunt, lengtepunt en breedtepunt. [Ueber den Gebrauch meiner nautischen Tafeln zur Berechnung von Höhenpunkt Längepunkt und Breitenpunkt.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 238–243 889–896 mit 1 Taf.). [90]. 32496

——— Zeevaartkundige tafelen ter berekening van het hoogtepunt, lengtepunt en breedtepunt. [Tables nautiques pour déterminer les points de hauteur, de longitude et de latitude.] Breda (Broese) 1912 (102). 21 cm. [90]. 32497

**Pécsi, Albert.** A jégkorszakról. [Über die Eiszeit.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (93–97). [31]. 32498

**Peine, Johannes.** Beiträge zur Kenntnis der Abscheidungen des kohlen-sauren Kalkes aus meerwasserähn-

- lichen Lösungen. Diss. Jena. Weida i. Th. (Druck v. Thomas & Hubert) 1913 (42). 23 cm. [45]. 32499
- Penck, Albrecht.** Das Museum und Institut für Meereskunde in Berlin. Wien Mitt. Geogr. Ges. 55 1912 (413-433 mit 8 Taf.). [0060 39]. 32500
- Zur Rückkehr der Expedition zur Erforschung des Kaiserin Augusta-Flusses. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (713-719). [00 ia]. 32501
- Die Glazialbildungen zwischen Tölz und Holzkirchen. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (74-118). [31 dc]. 32502
- Die sogenannten Gletscherspuren in der Rhön. Zs. Gletscherk. Berlin 8 1913 (133-135). [31 15 dc]. 32503
- Antarktische Probleme. Berlin Sitzber. Ak. Wiss. 1914 (50-69). [00 o]. 32504
- Pennati, F.** La frana di Scopolo nell'Appennino parmense. Torino Riv. Club. Alp. 29 1910 (34-35). [34 dh]. 32505
- [**Perfiljev, B.**] Перфильевъ, Б. В. Два восхождения на Авачинскую сопку. [Zwei Besteigungen des Awatschinski-Vulkans]. St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. 48 1-5 1912 (67-101 m. 4 Abbild.-Taf.). [00 08 23 eab]. 32506
- Perini, E.** Irrigazione della zona submorenica vercellese: Monografia. Torino (Tip. Bona) 1909 (28 con tav.). 30 cm. [52 dh]. 32507
- Perisho, Ellwood C[happelle]** and **Visher, S. S.** The geography of South Dakota. [On cover: Dodge's geography of South Dakota.] [Chicago] (Rand McNally & Co.) [1912] (38 with ff. tables map). 25.5 cm. [01 qi]. 32508
- Perlewitz, P.** Windbeobachtungen in den höheren Luftschichten über den Ozeanen der Tropen. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 1912 II I 1913 (196-198). [64]. 32509
- Perret, Frank A.** The volcanic eruption at Teneriffe in the autumn of 1909. Zs. Vulkanol. Berlin 1 1914 (20-31 m. 7 Taf.). [08 lb]. 32510
- Perrone, E.** Acque salienti e pozzi artesiani della pianura emiliana, da Panaro alla Marecchia e del litorale adriatico da Porto Corsini a Pesaro. Memorie illustrative della carta idrografica d'Italia. (Estr. del N. 35). Roma (Tip. Bertero) 1910 (84 con ill.). 25 cm. [55 dh]. 32511
- Perry, John.** Drehkreisel. Vortrag. . . . Übers. von August **Walzel.** 2 verb. u. erweit. Aufl. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (VIII + 130 mit 1 Taf.). 19 cm. Geb. 2,40 M. [69]. 32512
- [**Perthes, Just.**] See-Atlas. Eine Ergänzung zu Just. Perthes' Taschen-Atlas, entworfen u. bearb. v. Herm. **Habenicht.** Mit naut. Notizen u. Tab. v. Erwin **Knipping.** Aufl. 9. Gotha (J. Perthes) 1912 (48 m. 24 Kart.). 2,40 M. [0030]. 32513
- Peters, Carl.** England und die Engländer. 2. verb. Aufl. Hamburg (Südwest-Verl.) 1913 (VIII + 255). 22 cm. 4 M. [00 de]. 32514
- Petersen und Eggert, [O.]** Nochmals die Ausgleichung von Polygonzügen. Zs. Vermessgsw. Stuttgart 43 1914 (225-235). [70]. 32515
- Petersen, C. G. Joh.** Havets Bonitering, II. Om Havbundens Dyresamfund og om disses Betydning for den marine Zoogeografi. [The valuation of the sea. II. On the animal societies of the sea-bottom and their importance for marine zoogeography.] København Ber. Biol. Stat. 21 1913 (42-65 with 6 pls. and 3 maps). [39]. 32516
- Petersen, N. M. v. Madsen, V. H. O.**
- Petherick, Edward A.** Bibliography of the State of Victoria [in part]. Victorian Hist. Mag. Melbourne 2 1912 (35-48 87-96 137-144 179-192 3 1913 (41-48 89-104)). [0032 00 if]. 32517
- Pettendorfer, Eugen.** Die Tropfsteinhöhle zu Krottensee. Aus den forstlichen Mitteilungen vom Jahre 1862. Oberpfalz Kallmünz 7 1913 (45-48 66-68 88-91). [28 dc]. 32518
- Pettersson, Hans.** Long periodical variations of the tide-generating force. Copenhagen Publ. de circ. 65 1913 (24). [95]. 32519
- Pettersson, Otto.** The connection between hydrographical and meteorological phenomena. London Q. J. R. Meteor. Soc. 38 1912 (173-191 with sketch-map and ill.). [75]. 32520

**Pettersson, Otto.** Einige Bemerkungen zu G. Schott's „Geographie des Atlantischen Ozeans“. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **5** 1913 (513–539 m. 1 Taf.). [39 00 l]. 32521

————— Der Atlantische Ozean während der Eiszeit. Eine Besprechung der neuesten Arbeiten von Sir John Murray und E. Hull. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **6** 1913 (1–6 m. 2 Taf.). [39 l]. 32522

**Petzold, M.** Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1912. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **42** 1913 (817–830 849–861 873–887 905–916). [70 0032]. 32523

**Peucker, Karl.** Theodor Scheimpflug. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (393–400). [0010]. 32524

————— Die drei Weltkartenprojekte. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (68–69). [84]. 32525

**Pfaff, Friedrich.** Das Grossherzogtum Baden. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belser) 1913 (171–202 m. 2 Taf.). [00 dc]. 32526

**Pfeil, Joachim Graf** von. Die Häfen Marokkos. Weltverkehr Berlin **3** 1913 (249–252). [00 19 fa]. 32527

**Phalen, William C**[lifton]. Kenovafolio, Kentucky—West Virginia—Ohio. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **184** 1912 (1–6 with cover-title ff. tables pl. 3 maps). 55 × 47 cm. [01 gg gh]. 32528

**Philipp, Hans.** Die historischgeographischen Quellen in den Etymologiae des Isidorus von Sevilla. Tl 2. Quellen u. Forsch. alte Gesch. Berlin **26** 1913 (VI + 236). [0010]. 32529

**Philippi, E.** Eisberge und Inlandeis in der Antarktis. (Geolog. Charakterbilder v. H. Stille H. 1.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1910 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [46 31 o]. 32530

**Philippi, H.** De vulkaan G. Sëkintjau in Benkoelen. [Der Vulkan G. Sëkintjau in Benkoelen.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (219–223 mit 1 Karte). [08 eg]. 32531

**Philipsson, A**[lfred]. Das Vulkangebiet von Kula in Lydien, die Katakekaumene der Alten. Petermanns geogr.

Mitt. Gotha **59** 1913 II (237–241 m. 3 Taf. u. 1 Karte). [08 01 ei]. 32532

**Philipsson, A**[lfred]. Reisen und Forschungen im westlichen Kleinasien. H. 3: Das östliche Mysien und die benachbarten Teile von Phrygien und Bithynien. Petermanns geogr. Mitt. Gotha ErgH. **177** 1913 (IV + 129 m. 7 Taf. u. 1 Karte). [00 ei]. 32533

————— Geographisch-geologische Übersicht der Landschaft. [In: Altertümer von Pergamon. Bd 1 I.] Berlin (G. Reimer) 1912 (43–59). [00 ei]. 32534

————— Topographische Karte des westlichen Kleinasien. Nach eigenen Aufnahmen. . . . 1 : 300,000. Lfg. 2. (2 Bl.) Gotha (J. Perthes) **1912** Je 59 × 70 cm. 8 M. [00 ei]. 32535

————— Das Mittelmeergebiet. Seine geographische und kulturelle Eigenart. 3. Aufl. Leipzig Berlin (B. G. Teubner) 1914 [1913] (X + 256 m. 15 Taf.). 23 cm. 6 M. [00 dm]. 32536

**Phillimore, Lion.** In the Carpathians. London (Constable & Co.) 1912 (348 with sketch-map). 23 cm. 10s. 6d. net. [00 23 dk.] 32537

**Pia, Julius** v[on]. Geologische Studien im Höllengebirge und seinen nördlichen Vorlagen. Wien Jahrb. Geol. RechsAnst. **62** 1912 (557–712 mit 2 Taf.). [23 dk]. 32538

**Piaz, (Dal) G.** Altipiano del Cansiglio e regione circostante. Roma Boll. R. comit. geol. **41** 1910 (423–440 with ill.). [23 dh]. 32539

**Pierce, C. H. v. Hall, M. R.**

**Pieri, S.** Del nuovo e importante contributo all'indagine toponomastica, quale ci forniscono le buste delle schede dell'ultimo censimento, ora conservate dalla R. Accademia dei Lincei. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (853–859). [0070 00 dh]. 32540

**Piggott, Horace.** School visits and journeys, their value and their practice in education. London (J. M. Dent & Sons) 1912 (96 with ill.). 18 cm. 1s. net. [0050]. 32541

**Pilgrim, Ludwig.** Die Berechnung der Laufzeiten eines Erdstosses mit Berücksichtigung der Herdtiefen, gestützt auf neuere Beobachtungen. Beitr. Geophysik Leipzig **12** 1913 (363–483). [07]. 32542

- Pincione, T.** River works and modern dredging operations in Europe: memorandum to the Hai-Ho Conservancy Board. Ortona a mare (Tip. C. Visci) 1909 (178). 24 cm. [52 d]. 32543
- [**Piotrovskij, V. u. Ditmar, B.**] Пиотровский, В. Ф. и Дитмарь, Б. П. Отчет о поездке на Олонетския озера. [Bericht über eine Forschungsreise zu den Seen im Gouv. Olonets.] St. Peterburg Otč. russ. geogr. Obšč. 1911 [1912] (7-8). [01 53 dba]. 32544
- — — — — Къ лимнологиѣ Петро-заводскаго уѣзда Олонетской губ. [Zur Limnologie des Petrosawodsker Kreises, Gouv. Olonets.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obšč. 48 1-5 1912 (225-279 m. 4 Abbild.-Taf. u. 1 Karte). [01 53 dba]. 32545
- Pirl, Hans.** Übersichtskarte der Kalibergwerke im Elsass. 1:50,000. Strassburg (R. Schultze & Co.) 1913 60 x 51 cm. 2 M. [00 dc]. 32546
- Piscicelli, M.** Da Broken Hill al Luapula. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (865-876 con ill.). [00 fe]. 32547
- — — — — Sul Lago Banguelo. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (1163-1181 con ill.). [00 35 ff]. 32548
- — — — — Dal Tanganica al Vittoria Nianza. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (1329-1344 con ill.). [00 ff]. 32549
- Piutti, A. e Comanducci, E.** Analisi chimica dell'acqua minerale da tavola "Rio D'Oliveto" nei tenimenti d'Oliveto Citra (Salerno). I<sup>o</sup>: Descrizione della sorgente. Napoli Att. Acc. sc. (Ser. 2) 14 1910 (mem. 8 1-22). [51 dh]. 32550
- Platania, G.** I fenomeni eruttivi dello Stromboli nella primavera del 1907. Roma Ann. Uff. centr. meteor. geodin. Ser. 2) 30 p. I (1908) 1910 (1-24). [08 dh]. 32551
- — — — — L'inaugurazione del Museo Oceanografico del Principe di Monaco. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (351-358). [0060 39]. 32552
- — — — — L'eruzione etnea del 1910. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (393-403 con ill. e cartina). [08 dh]. 32553
- Platania, G.** Ricerche oceanografiche norvegesi. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (545-557). [39]. 32554
- Pogue, Joseph E.** The great rainbow natural bridge of southern Utah. Nation. Geog. Mag. Washington 22 1911 (1048-1056 with ill.). [01 gi]. 32555
- Polakowsky, Hellmuth.** Neues Departamento in der Republik Peru. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (199). [00 hf]. 32556
- Poland, Fr[anz].** Land und Leute. [In: Baumgarten etc. Die hellenistische Kultur. 3. Aufl.] Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (1-19 m. 2 Taf.). [00 dl]. 32557
- Ponianowski, K.** Beitrag zur Berechnung der Höchstwassermengen aus Städtegebieten. Zs. Gewässerkr. Dresden 11 1913 (273-291 m. 4 Taf.). [52 63]. 32558
- Ponte, G.** Gita attorno all'Etina (11 settembre 1909). Roma Boll. Soc. Geol. ital. 28 1910 (CLXXXIII-CLXXXVIII). [08 dh]. 32559
- — — — — Gita ad Acireale ed alle isole dei Ciclopi. Roma Boll. Soc. geol. ital. 28 1910 (CCIX-CCX). [00 dh]. 32560
- — — — — Meccanismo delle eruzioni Etnee. Zs. Vulkanol. Berlin 1 1914 (9-19). [08 dh]. 32561
- Popp, M.** Die Bodenarten des Herzogtums Oldenburg in ihrer Beziehung zur Landwirtschaft. [In: Heimatkunde des Herzogtums Oldenburg, hrsg. v. W. Schwecke. I.] Bremen (C. Schönemann) 1913 53-73; [Auszug] ib. 1913 (21). 24 cm. [36 dc]. 32562
- Porena, F.** La più antica carta regionale del Regno Napoletano. Napoli Atti Acc. archeol. lett. art. (N. Ser.) I 1910 parte I 129-142). [84 dh]. 32563
- — — — — Sui confini geografici della regione italiana. Nuova antologia Roma (Ser. 5) 148 1910 (417-427). [01 dh]. 32564
- Porter, E. A. v. Henshaw, F. F.;** La Rue, E. C.
- Portmann, Wilhelm.** Tiefenverhältnisse von mecklenburgischen Seentypen. Rostock Mitt. geol. Landesanst. 25 1913 (1-35 m. 1 Taf.). [53 dc]. 32565

- Poschmann, Adolf.** Die Siedlungen in den Kreisen Braunsberg und Heilsberg. (Forts.) Zs. Gesch. Ermland Braunsberg **18** 1913 (733-801). [00 *dc*]. 32566
- Posseldt, Herbert.** Landeskundlicher Abriss des Niederlanguedoc zwischen Rhône und Hérault. Halle a. S. (C. A. Kaemmerer & Co.) 1913 (104 m. 12 Taf. u. 1 Karte). 22 cm. 4 M. [00 *df*]. 32567
- Posthumus, J[an].** De correcties bij circummeridiaanshoogte. [Die Korrektionsglieder an den Zirkummedianhöhen.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam **35** 1913 (458-460). [90]. 32568
- Praesent, Hans.** Bau und Boden der Balearischen Inseln. Beiträge zur Landeskunde der Inselgruppe. Greifswald Jahresber. geogr. Ges. **13** (1911-1912) 1913 (19-106 m. 5 Taf.). [00 *dg*]. 32569
- Die landeskundliche Literatur von Vorpommern und Rügen 1906-1912. Greifswald Jahresber. geogr. Ges. **13** (1911-1912) 1913 (107-148). [0032 00 *dc*]. 32570
- Die höchste marine Grenze auf Bornholm. Berlin Zs. D. geol. Ges. **65** Monatsber 1913 (53-55). [09 01 *do*]. 32571
- Pratolongo, U.** Il potere assorbente del terreno studiato dal punto di vista fisico-chimico. Milano Rend. Ist. lomb. (Ser. 2) **43** 1910 (542-553). [36]. 32572
- Pratt, Wallace E. v. Adams, G. I.**
- [**Preobraženskij, I.**] Преображенский, И. Поѣздка въ Туркестанскій хребтъ. [Forschungsreise in das Turkestansche Gebirge.] St. Petersburg Izv. russ. geogr. Obsč. **47** 17-10 1911 (319-369 m. 6 Taf. u. 8 Abbid.). [23 31 52 *ca*]. 32573
- [**Preobraženskij, P.**] Преображенский, П. П. Рѣка Большая и Малая Чуя и низовья Мамы. [Der Fluss Tschuja und der Unterlauf des Flusses Mama.] Explor. géolog. rég. aurif. Sibérie rég. aurif. de la Léna St. Petersburg **7** 1910 (41-64 + deutsch Res. 65-69). [15 52 *ca*]. 32574
- Prerovsky, Richard.** Eine Fahrt durch das südwestliche Montenegro 1912. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (315-320 337-352). [00 *dl*]. 32575
- Price, M. P.** Siberia. London (Methuen & Co.) [1912] (xviii + 308 with maps and ill.). 22 cm. 7s. 6d. net. [00 *ca*]. 32576
- [**Prigorovskij, M.**] Пригоровскій, М. Изъ геологическихъ наблюдений въ западной части Рязанск. губ. [Observations géologiques effectuées dans la partie occidentale du gouv. de Riazan]. St. Peterburg Bull. Com. géol. **30** 9 1911 (726-787 + rés. fr. (788-790). [36 55 *dbc*]. 32577
- Principi, P.** Osservazioni sui terreni della Colonia Eritrea. Giorn. geol. pratica Catania **8** 1910 (1-34). [36 *fb*]. 32578
- Terremoti di Mucciafora e Roccatamburo. Roma Boll. Soc. geol. ital. **29** 1910 (411-422). [07 *dh*]. 32579
- Prinz, Gyula.** Belsőázsiai utazásainak topográfiai eredményei. [Topographische Ergebnisse meiner mittelasiatischen Studienreise.] Math. Term. Ért. Budapest **30** 1912 (109-112). [70 *ea* *eb*]. 32580
- Prochnow, Georg.** Geschichtliche und landeskundliche Literatur Pommerns 1912. Mit Nachträgen für 1911. Pommersche Jahrb. Greifswald **14** 1913 (131-157). [0032 00 *dc*]. 32581
- [**Protopopov, A.**] Протопоповъ, А. Г. Поѣздка въ центральный Алтай. [Forschungsreise in d. Zentralen Altai.] Omsk Izv. Zap.-Sib. Otd. russ. geogr. Obsč. **1** 1 1913 (1-14). [00 *ea* *ca*]. 32582
- Prowazek, S[tanislaus] von.** Die deutschen Marianen. Ihre Natur und Geschichte. Leipzig (J. A. Barth) 1913 (IV + 127). 23 cm. 4 M. [00 *ne*]. 32583
- Puchner, H.** Vergleichende Untersuchungen über die Kohärenz verschiedener Bodenarten. Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin **3** 1913 (141-239). [36]. 32584
- Pudor, Heinrich.** Im nördlichen Finnland. D. R. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (352-358 385-393). [00 *dba*]. 32585
- Pullè, G.** L'insegnamento della geografia nell'Università di Parigi. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (339-350). [0050]. 32586

- Putsche, Paul.** Kritischer Böschungswinkel und kritische Tiefe. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (322-323). [22]. 32587
- Quaet-Faslem.** Zu den „Bodenuntersuchungen im Gebiete der Lünceburger Heide“ in specio V. „Bodenuntersuchungen in der Oberförsterei Munster“. Zs. Forstw. Berlin 45 1913 (647-651). [36 *dc*]. 32588
- Quarina, L.** Le sorgenti del fiume Serchio. Castelnuovo Garfagnana (Tip. Rosa) 1909 (19 con tav.). 20 cm. [52 *dh*]. 32589
- Appunti di speleologia della Garfagnana. Castelnuovo (Tip. Rosa) 1910 (53 con tav. ill.). 24 cm. [28 *dk*]. 32590
- Quelle, Otto.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Iberische Halbinsel. Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (328-340). [00 *dg*]. 32591
- Quervain, Alfred de.** Die West-Ostdurchquerung von Grönland durch die Schweizer Grönlandexpedition 1912. Umschau Frankfurt a. M. 17 1913 (273-278 300-305). [00 *kb*]. 32592
- Quer durchs Grönlandeis. Die schweizerische Grönland-Expedition 1912-13. Mit Beiträgen v. P[aul] L. Mercanton u. A[ugust] Stolberg. München (E. Reinhardt) 1914 (VIII + 196 m. 15 Taf. u. 1 Karte). 24 cm. 4 M. [00 *kb*]. 32593
- Quine, John.** Cambridge County Geographies. (edited by Dr. F. H. H. Guillemard). The Isle of Man. Cambridge (University Press) 1911 (X + 178 with maps ill. and diagr.). 19 cm. 1s. 6d. [00 *de*]. 32594
- Qvist, Johannes.** De geografiska betingelserna för Finalnds städens uppkomst och utveckling. [Die geographischen Bedingungen für das Entstehen und die Entwicklung der Städte Finnlands]. Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 23 1911 (51-59 165-181) 24 1912 (33-66 147-157 227-260 343-373). [00 *dba*]. 32595
- Rabot, Charles et Mercanton, Paul L.** Les variations périodiques des glaciers. XVIII<sup>e</sup> rapport 1912. Zs. Gletscherk. Berlin 8 1913 (42-62). [31]. 32596
- et Muret, Ernest. Supplément au XVII<sup>e</sup> rapport sur les variations périodiques des glaciers. Rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. Zs. Gletscherk. Berlin 7 1913 (191-202). [31]. 32597
- Raddi, A.** L'impovertimento delle acque sotterranee. Politecn. Milano 58 1910 (6-10). [55]. 32598
- Raffaelli, G. C.** La pioggia nelle valli del Panaro e del Reno nel Ferrarese, del Lamone e Fiumi riuniti. Genova Atti Soc. ligustica sc. nat. 21 1910 (131-143). [63 *dh*]. 32599
- Rágóczy, Egon.** Nutzbarmachung der Wassermengen des Vaal-Flusses für die Trinkwasserversorgung von Städten in Transvaal. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914 I (32). [52 *fg*]. 32600
- Ramaer, J. C.** Het hart van Nederland in vroegere eeuwen. [Das Herz der Niederlande in früheren Jahrhunderten.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (279-310 429-451 mit Karte). [0010 00 04 52 *dd*]. 32601
- Rambaut, Arthur A.** Results of meteorological observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford, in the five years 1906-1910. Vol. 50. Oxford 1912 (xvi + 130). 25 cm. [60 *de*]. 32602
- Ramsay, Hans v.** Das Deutsche Kongo-Ufer an der Ssanga-Mündung. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (95-98). [00 *jd*]. 32603
- Der Ubangi-Zipfel. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (110-114). [00 *jd*]. 32604
- Ranelletti, C.** Relazione su le opere di sistemazione del torrente Foce. Manopello (Tip. di Fabio) 1910 (46) 24 cm. [52 *dh*]. 32605
- Rassmuss, H.** Der Gebirgsbau der lombardischen Alpen. Berlin Zs. D. geol. Ges. 65 1913 Monatsber. (86-101). [23 *dh*]. 32606
- v. Staff.
- Rastall, B. H.** The geology of the districts of Worcester, Robertson and Ashton (Cape Colony). London Q. J. Geol. Soc. 67 1911 (701-733 with sketch-map and sections). [14 *fg*]. 32607
- Raulin, V.** Distribution of rain in Mauritius during the decade 1891-

1900. Symons' Meteor. Mag. London  
47 1912 (5-7). [63 *mb*]. 32608
- Raunkjær, Barclay.** Beretning om  
min Rejse i Central-Arabien. [Report  
on my journey in Central-Arabia.]  
København Geogr. Tids. 21 1912 (283-  
289 with ill.). [00 *ei*]. 32609
- The expedition of the Royal  
Danish geographical society to Arabia.  
Preliminary report. New York Bull.  
Amer. Geog. Soc. 44 1912 (657-660).  
[00 *ei*]. 32610
- Gennem Wahhabiternes  
Land paa Kamelryg. Beretning om  
den af det kongelige danske geografiske  
Selskab planlagte og bekostede Forsk-  
ningsrejse i Øst- og Centralarabien 1912.  
[Through the land of Wahhabits on  
camel-back. Report on an exploring  
journey in East and Central Arabia  
1912, planned and defrayed by the Royal  
Danish Geographical Society]. Køben-  
havn (Gyldendal) 1913 (308 with map  
and ill.). [00 *ei*]. 32611
- Raunkjær, C.** Formationsstatistiske  
Undersøgelser paa Skagens Odde.  
[Statistic researches of the plant-  
formations of the Skaw]. København  
Bot. Tids. 33 1913 (197-243 with 3  
pls). [37 *da*]. 32612
- Ravelli, A.** L'energia del moto  
ondoso del mare e la sua utilizzazione  
a scopo industriale. Venezia Ateneo  
veneto 23 1. sem. 1910 (149-176).  
[42]. 32613
- Raveneau, Louis.** XXIIe Biblio-  
graphie géographique annuelle. Ann.  
géog. Paris 21 1912 No. 119 (15 sep-  
tembre 1913) (1-336). [0032]. 32614
- La deuxième Table  
décennale des Annales de Géographie  
(15 janvier 1902 15 novembre 1910)  
Paris (Collin) (86). 25 cm. 5 fr.  
[0032]. 32615
- Ravenstein, Ludw.** Karte der Ostal-  
pen. Bearb. unter Mitwirkung des  
deutschen u. österreichischen Alpen-  
vereins. 1: 250,000. Neue Aufl. I.  
Karte der bairischen u. Algäuer Alpen.  
II. Karte der Salzburger Alpen u. des  
Salzkammerguts. IV. Karte der West-  
Tiroler u. Engadiner Alpen. VI.  
Karte der steirischen Alpen u. der  
Karawanken. VII. Karte der lombardi-  
schen u. Süd-Tiroler Alpen. Frankfurt  
a. M. (L. Ravenstein) 1913. Je 49 ×  
75 cm. Je 4 M. [00 *di*]. 32616
- Reagan, Albert A.** Some additional  
notes on the blowing of soils. Science.  
New York (N. Ser.) 38 1913 (51).  
[25]. 32617
- Reboul, P. v. Kilian, W.**
- Reck, Hans.** Zur Geologie des  
Ögelseses und seiner Sapropelitinsel  
(Prov. Brandenburg). Berlin Jahrb.  
geol. Landesanst. 33 (1912) II 1913  
(519-532). [53 29 *dc*]. 32618
- Redeke, H[einrich] C[arl].** Waar-  
nemingen omtrent temperatuur en  
zoutgehalte van het zeewater bij  
Helder, Lemmer; Marken, Urk en  
Gorishoek. Temperatuur van het  
water der groote rivieren. Overzicht  
van temperatuur en zoutgehalte in de  
Zuiderzee. [Beobachtungen über Tem-  
peratur und Salzgehalt des Seewassers  
bei Helder, Lemmer, Marken, Urk und  
Gorishoek. Temperatur des Wassers  
der grossen Flüsse. Uebersicht von  
Temperatur und Salzgehalt in der  
Zuiderzee.] Helder Meded. Visscherij  
19 1912 (44-52 104-112 167-175 231-  
239 292-300 357-365 419-427 479-  
487 540-548 596-604 650-658 706-  
714). [44 45 *dp* 52 *dd*]. 32619
- Regel, Fritz.** Argentinien. (Ange-  
wandte Geographie. Serie IV. H. 10.)  
Frankfurt a. M. (H. Keller) 1914 (VI +  
178 m. 20 Taf. u. 3 Kart.). 22 cm.  
Geb. 4,80 M. [00 *hi*]. 32620
- Landeskunde von Thürin-  
gen. (F. Hirts Sammlung v. deutschen  
Landeskunden.) 4 durchgeseh. Aufl.  
Breslau (F. Hirt) 1913 (56). 22 cm.  
0,70 M. [00 *dc*]. 32621
- Regelmann, Karl.** Das Nördlinger  
Ries-Problem. Petermanns geogr. Mitt.  
Gotha 59 1913 II (325). [08 *dc*].  
32622
- Reichard, A. C.** Die Arbeiten der  
internationalen Meeresforschung. Ann.  
Hydrogr. Berlin 41 1913 (574-576).  
[39]. 32623
- Reichelt, R. v. Moisel, M.**
- Reid, Clement, Barrow, G., Sherlock,  
R. L., MacAlister, D. A. and Dewey,  
Henry.** Memoirs of the Geological  
Survey of England and Wales. Expla-  
nation of Sheet 337. The geology of  
the country around Tavistock and  
Launceston. London (Darling & Son)  
1911 (vi + 146 with ill. and sections).  
24 cm. [14 *de*]. 32624



- Reindl, Josef.** Die bayrischen Hochseen. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (213-224 mit 1 Karte). [53 *dc*]. 32625
- Wilhelm Götz. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (481-487). [0010]. 32626
- Reingardt, G.** Ort aus zwei Höhen nach Längen- und Höhenmethode. Ann. Hydrogr. Berlin **44** 1913 (462-465). [90]. 32627
- [**Reinhard, A.**] Рейнгардъ, А. Замятка по поводу работы К. П. Подозерского „Ледники Кавказскаго хребта.“ [Bemerkung zur Arbeit von K. Podoserskij „Die Gletscher d. Kaukasus-Gebirges.“] Tiflis Izv. Kavk. Otd. russ. geogr. Obsč. **21** 3 1911-1912 253-256. [31 *dbd*]. 32628
- Reinke, J[ohannes].** Studien über die Dünen unserer Ostseeküste. IV. (Usedom u. Wollin.) Wiss. Meeresunters Kiel. Abt. Kiel N.F. **15** 1913 (95-103). [25 *dc*]. 32629
- Reissinger, Adolf.** Die Seen des Illergebietes. Eine morphometrische Studie. München Mitt. geogr. Ges. **8** 1913 (464-482 m. 6 Taf.). [53 *dc*]. 32630
- Reitzenstein, Frhr. v. v. Ambronn, L.**
- Renaud v. Bourgeois.**
- [**Репьев.**] Репьевъ. Астрономическія опредѣленія въ Усинскомъ пограничномъ округѣ Енисейской губерніи 1906 года. [Astronomische Bestimmungen im Usinsk-Grenzgebiet des Gov. Jeniseisk i. J. 1906.] St. Peterburg Zap. Vojen.-Top. Otd. Gl. Štaba **64** 2 1912 (139-156 m. 1 Karte u. 2 Taf.). [70 80 *eab*]. 32631
- Réthly, Antal.** Adatok az Alföld szerkezetéhez. [Beiträge zur Struktur des Alföldes.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (114-127). [06 07 *dk*]. 32632
- Megjegyzések Bodócs István úr megjegyzéseire. [Bemerkungen über die Bemerkungen des Herrn I. Bodócs.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (84-86). [07 *dk*]. 32633
- Az 1911. évben észlelt földrengések hazánkban. [Die in Ungarn im Jahre 1911 beobachteten Erdbeben.] Földt. Közl. Budapest **42** 1912 (32-42 82-92); Időj Budapest **16** 1912 (223-225). [07 *dk*]. 32634
- Retzer, Eugen.** Der Tanganjika-See. Ein Beitrag zur Erforschungsgeschichte des Sees. Diss. Giessen. Darmstadt (Druck v. K. F. Bender) 1912 (112). 22 cm. [53 *ff*]. 32636
- Reuning, E.** Eine Reise längs der Küste Lüderitzbucht—Swakopmund im Februar-März 1912. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (118-126 m. 2 Taf. u. 1 Karte). [00 *fg*]. 32637
- Revelli, P.** Un' ascensione invernale dell'Etna. Vicenza Atti Acc. Olimpica (N. Ser.) **1** (1907-1908) 1910 (199-201). [08 *dh*]. 32638
- Escursioni geografiche nei dintorni di Palermo. Palermo Sicula **14** 1909 (1910) (1-27 con ill.). [0050 00 *dh*]. 32639
- Un nuovo scandaglio del lago di Fimon (Béricsi). Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (89-94 con cartina). [53 *dh*]. 32640
- Il giubileo cattedratico di Luigi Hugues. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (181-187). [0010]. 32641
- Vittorio Amedeo II. e le condizioni geografiche della Sicilia. Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (217-232 315-325 498-514 574-588). [00 *dh*]. 32642
- Una visita alla fronte del ghiacciaio di Vera (Versante italiano del gruppo del Monte Rosa). Riv. geogr. ital. Firenze **17** 1910 (270-272 con ill.). [31 *dh*]. 32643
- Una "rosa dei venti" del secolo IX. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (269-279 con facs.). [0010 84]. 32644
- Una relazione inedita sull'Abissinia. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (607-624 con ill. e cartine). [00 *fb*]. 32645
- Gli "Appennini siculi" dell'Amari e l'onomastica del rilievo siciliano. Centenario della nascita di Michele Amari. Palermo (Tip. Virzi) 1910 vol. 2 (134-147). [00 *dh*]. 32646
- Manoscritti d'interesse geografico della biblioteca ambrosiana: saggio di repertorio. Torino Baravalle e Falconieri) 1910 (28). 23 cm. [0032]. 32647

**Revelli, P.** Relazioni inedite sulle cruozioni etnee del 1537 e 1610: nota. Torino (Baravalle e Falconieri) 1910 (7). 23 cm. [08 *dh*]. 32648

———— Saggio di bibliografia geografica siciliana: la contea di Modica. Torino (Sartori) 1910 (XIII + 128). 22 cm. [0032 00 *dh*]. 32649

———— Un saggio di terminologia geografica delle Alpi Cozie nel 1749. Torino (Baravalle e Falconieri) 1910 (7). 23 cm. [0070 00 *dh*]. 32650

**Reynolds, J. B.** Regional Geography; the World. London (A. & C. Black) 1912 (viii + 360 with sketch-map). 21 cm. 3s. 6d. [0030 00 *a*]. 32651

**[Rězničenko, V.] РѢЗНИЧЕНКО, В.** О древнѣхъ и современныхъ ледникахъ Юго-Западнаго Алтая. [Die früheren u. gegenwärtigen Gletscher des südwestlichen Altai.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. 48 1-5 1912 (357-360 m. 2 Abbild. Taf.). [31 52 *ecc*]. 32652

**Ricchieri, G.** La scienza della terra nella nuova "Rivista di scienza." Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (47-74). [02]. 32653

———— Nomenclatura italiana delle forme dei fondi oceanici. Relazione. Roma Boll. Soc. geogr. ital (Ser. 4) 11 1910 (860-865). [0070 39]. 32654

———— Nuove definizioni della geografia e il suo insegnamento. Comunicazioni d'un collega Bergamo 115-116 1910 (224-228). [0050]. 32655

**Ricci, E.** A quali cause è dovuta la perennità dei fiumi marchigiani, pur mancando nevi perpetue nell'Appennino centrale? Iesi Boll. Sez. Iesi Club Alp. it. 6-7 (1909-10) (8-13). [52 *dh*]. 32656

**Ricci-Riccardi, A.** Il p. Matteo Ricci della C. di Gesù e la sua missione in Cina (1578-1610). Firenze (Barbera) 1910 (102 con ritr.). 28 cm. [0010]. 32657

**Ricciardi, L.** Per una critica del Prof. Sigismondo Günther. Napoli Boll. Soc. nat. (Ser. 2) 3 (1909) 1910 (17-50). [08]. 32658

———— Il vulcanismo nel terremoto calabro-siculo del 28 dicembre 1908. Napoli Boll. Soc. nat. (Ser. 2) 3 (1909) 1910 (65-120 con ill.). [07 *dh*]. 32659

**Riccò, A.** L'eruzione dell'Etna il 23 marzo 1910. Catania Boll. Acc. Gioenia (Ser. 2) 12 1910 (2-6); Modena Boll. Soc. sismol. ital. 14 1910 (101-107). [08 *dh*]. 32660

———— Terremoto di Guardia del 21 ottobre 1910. Catania Boll. Acc. Gioenia (Ser. 2) 10 1910 (6-11). [07 *dh*]. 32661

———— Un'altra visita alla eruzione etnea del 29 aprile 1908. Nota 3. Catania Boll. Acc. Gioenia (Ser. 2) 10 1910 (11-14 con cartine). [08 *dh*]. 32662

———— e **Bemporad, A.** Geodesia. (Rassegna annuale.) Annu. sci. Milano 46 (1909) 1910 (39-47). 32663

**Richardson, Ralph.** A comparison of the climate of Edinburgh and Bournemouth. Scot. Geogr. Mag. Edinburgh 28 1912 (517-524 with diagr.). [60 *de*]. 32664

**Richter, Wilhelm.** Der Kinematograph als Vermittler geographischer Bildung. Geogr. Zs. Leipzig 19 1913 (540-646). [0050 0090]. 32665

**Rigler, Gustav von.** Hydrographie des Balatonsees. Beiträge zur Kenntnis der Grundwässer im Ufergebiete des Balatonsees [Plattensees]. In: Resultate d. wiss. Erforsch. d. Balatonsees 1. Bd II. Teil (1-13) Wien 1911. [53 55 *dk*]. 32666

**Rikli, Martin und Heim, Arnold.** Sommerfahrten in Grönland. Frauenfeld (Huber) 1911 (X + 262 16 Taf. 2 Karten 1 geol. Prof. 37 figg.). 23 cm. [00 *kb*]. 32668

———— und **Rübel, Eduard.** Vegetationsbilder aus dem westlichen Kaukasus. (Vegetationsbilder, hrsg. v. G. Karsten u. H. Schenck. Reihe 11. H. 6-7). Jena (G. Fischer) 1913 (12 Taf. m. Erläut.). 31 cm. Das H. 4 M. [00 *dbd*]. 32669

**Rimann, E[berh].** Geologische und wirtschaftliche Betrachtungen über Deutsch-Südwestafrika. Dresden Sitzber. Isis 1912 1913 (58-78 m. 1 Taf.). [00 *fg*]. 32670

**Rimbach, Carl.** Versuche über Gebirgsbildung. N. Jahrb. Min. Stuttgart Beilagebd 35 1913 (689-722). [23]. 32671

**Ritscher, A.** Der Abschluss der Schröder-Stranz-Expedition. Mit Entgegnung v. H. Wichmann. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914 I (27-29); Berichtigung zu den Ausführungen H. Wichmanns. Mit Entgegnung v. H. Wichmann. *t.c.* I (144). [00 *kd*]. 32672

**Roccati, A.** Escursione sull'Etna compiuta dalla Società geologica italiana. Roma Boll. Soc. geol. ital. 28 1910 (CLXXXIX-CCV). [08 *dh*]. 32673

Elementi di geologia e geografia fisica. Torino (Unione topograf. editr. torinese) 1910 (VIII+294 con 175 ill.). 25 cm. [0030]. 32674

[**Rodevič, V.**] Родевичъ, В. Отчетъ по изслѣдованіямъ рѣкъ и пзысканіямъ соединительныхъ путей . . . въ 1911 году. [Bericht über die Erforschungen der Flüsse u. der Verbindungs-Wasserwege . . . i. J. 1911.] Mater. opis. russk. rĕk St. Peterburg 30 1912 (I-X 1-188 m. 39 Photogr. Abbild. u. 14 Karten u. Diagr.). [52 *db*]. 32675

Урянхайскій край и его обитатели. [Das Urjanchai-Gebiet u. seine Bewohner.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obšč. 48 1-5 1912 (129-188 m. 4 Taf. nebst Verzeichniss v. Höhenbestimmungen). [01 23 52 81 *eb*]. 32676

Вѣдомость высотъ по Саянскимъ горамъ, Урянхайскому краю и Минусинскому округу опредѣленныхъ въ 1907-1910 гг. [Verzeichniss der i. d. J. 1907-1910 bestimmten Höhen in den Sajan-Bergen, im Urjanchai-Gebiet u. im Minusinsker Kreise.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obšč. 48 1-5 1912 (171-188). [81 *eb cab*]. 32677

**Roehl, Hans.** Lotungen vor der Küste von Brasilien. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (214 mit 1 Karte). [40 *lc*]. 32678

**Röll, Joseph.** Zur Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.) 1913 (39). 22 cm. [45]. 32679

**Roessinger, H.** Le glissement de la Recome. Rameau Sapin Neuchâtel 45 1911 (33-34); 46 1912 (6-8 16 20-21 figg.). [34]. 32680

**Roger-Ducamps.** L'ensablement du port d'Haiphong et le régime forestier du Tonkin. Bul. écon. Indo-Chine

Hanoi-Haiphong (n. sér.) 15 1912 (492-502). [19 *ed*]. 32681

**Rolf, Bruno.** Les observations de Jens Munck dans la baie d'Hudson en 1619 et 1620. Ark. Mat. Stockholm 7 No. 29 1912 (7 avec fig. d. l. texte). [70 *gc*]. 32682

**Romanes, James.** Geological notes on the peninsula of Nicoya, Costa Rica. Geol. Mag. London [5] 9 1912 (258-265 with sketch-map). [14 *hb*]. 32683

Geology of a part of Costa Rica. London Q. J. Geol. Soc. 68 1912 (103-139 with sketch-maps sections and ill.). [14 *hb*]. 32684

**Romano, S.** Il vero nome del colle impropriamente detto Pianto dei Romani. (Omaggio al VII Congresso geog rafico italiano.) 2. ed. Palermo (tip. Boccone di pane) 1910 (16). 25 cm. [0070 00 *dh*]. 32685

**Ronchetti, V.** Un nuovo passo fra valle Mamison e Valle Zeja (Caucaso centrale, Gruppo dell'Adai-Choch). Torino Riv. Club Alp. it. 29 1910 (171-183 con ill.). [23 *dbd*]. 32686

**Roon, J. van.** De tweede correctie der circummeridiaansrekening. [Das zweite Korrektionsglied bei der Zirkummeridianberechnung.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (520-530). [90]. 32687

De azimuth-formule der circummeridiaansrekening. [Die Azimuth-Formel für das Zirkummeridian-Gebiet.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (597-603). [90]. 32688

Het afpassen van koersen en afstanden in de gnomonische kaart. [Die Bestimmung von Kurs und Distanz durch Einzeichnen in die gnomonische Karte.] Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (1001-1004 mit 1 Taf.). [90]. 32689

**Roorbach, George B.** Shore-line changes in the Winthrop area, Massachusetts. [With bibliography.] Philadelphia Bull. Geog. Soc. 8 (No. 4) 1910 (46-64 with ff.). [09 *gg*]. 32690

A small hanging valley. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 43 1911 (449-450 with ill.). [26 *gg*]. 32691

**Roosenburg, L[eonardus].** Verslag omtrent den toestand en de werkzaamheden der Filiaalrichting te Amster-

dam van het Kon. Ned. Meteorologisch Instituut gedurende het jaar 1911, 1912. [Rapport sur les travaux exécutés à la Succursale d'Amsterdam de l'Institut météorologique des Pays-Bas pendant l'année 1911, 1912.] Verslag Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut 's Gravenhage (Landsdrukkerij) 1912 (24-28); 1913 (28-31). 21 cm.; Zee Tijdschr. Ned. Stoomv. Rotterdam 35 1913 (266-271 932-938). [90]. 32692

**R[osberg] J[ohan] E[vert].** Grottor och hålor i Saltvik socken på Åland. [Grotten und Höhlen im Kirchspiel Saltvik auf Åland.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 22 1910 (225-228 mit 2 Fig.). [28 dba]. 32693

Fluvioglaciala slippår på Villinge. [Fluvioglaziale Schleifspuren auf der Insel Villinge.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 22 1910 (229-232 mit Fig.). [31 dba]. 32694

Bränningsgrytor och -rännor vid Storpippurvik. [Brandungstöpfe und -Rinnen an der Bucht Storpippurvik.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 22 1910 (300-303 mit 2 Fig.). [28 dba]. 32695

Grottor i Norrmark och Geta. [Grotten in Norrmark und Geta, Finnland.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 22 1910 (335-340 mit 4 Fig.). [28 dba]. 32696

Grottor i Kangasala och Lappträsk. [Grotten in Kangasala und Lappträsk, Finnland.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 23 1911 (101-104 mit 3 Fig.). [28 dba]. 32697

Naturparker ute och hemma. [Naturparke in Finnland und anderswo.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 23 1911 (149-163). [00 dba]. 32698

Lago di Gardas uppkomst. [Das Entstehen des Lago di Garda.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 23 1911 (291-297 mit Fig.). [53 dba]. 32699

**Roscher, Wilhelm Heinrich.** Omphalos. Eine philologisch-archäologisch-völkundliche Abhandlung über die Vorstellungen der Griechen und anderer Völker vom „Nabel der Erde.“ Leipzig Abh. Ges. Wiss. phil.-hist. Kl. 29 1913 Nr. 9 (1-142 m. 9 Taf.). [0010]. 32700

**Rosenmüller, M[ax].** Bernhard Hantzsch und seine letzte Forschungsreise in Baffinland. Vorläuf. Ber. nach den Tagebüchern u. sonstigen Aufzeichnungen des Forschers. Dresden Mitt. Ver. Erdk. 2 1913 (669-716 m. 1 Portr. u. 3 Kart.). [0010 00 kc]. 32701

**Rosenthal, Elmar.** Über die Tiefenbestimmung von Erdbebenherden. Beitr. Geophysik Leipzig 13 1913 (28-64 106-147). [07]. 32702

**Ross, C. Stuart.** Some of the Murray pioneers and their services to the State. Victorian Hist. Mag. Melbourne 3 1913 (70-86). [00 if]. 32703

**Ross, Ludwig.** Reisen auf den griechischen Inseln des ägäischen Meeres Teil II. (Klassiker der Archäologie, im Neudruck hrsg. v. F. Hiller von Gaertringen. . . . Bd III.) Halle (M. Niemeyer) 1913 (XII + 168 ¼ m. 1 Taf. u. 1 Karte). 23 cm. 3,50 M. [00 dl]. 32704

**Rossetti, C.** Una punta in Etiopia dalle frontiere del Sudan. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) 11 1910 (955-985 con ill.). [00 fb]. 32705

**Rothe, Rudolf.** Darstellende Geometrie des Geländes. (Mathematische Bibliothek. Hrsg. von W. Leitzmann und A. Witting. 14.) Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1914 (IV + 67). 18 cm. Geb. 0, 80 M. [70]. 32706

**Rother, M.** Über die Beständigkeit des Grundwassers. Zs. D. ArchVer. Berlin 1 1912 (77-78). [55]. 32707

**Rothpletz, August.** Die Strudellöcher im Münchner Deckenschotter. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 I (237-242 m. 1 Taf.). [17 31 dc]. 32708

**Rottok und Kohlschütter.** Ortsbestimmung unter Benutzung von Höhentafeln und einem Höhengleichenzirkel. Marine Rdsch Berlin 24 1913 (1178-1199 m. 1 Taf.). [80]. 32709

**Roux, C. C. F. M. le.** Het bergland van Midden-Bali en het hoogland van Tjatoer. [Das Bergland von Zentral-Bali und das Tjatur-Hochland.] Batavia Jaarversl. Topogr. Dienst Ned. Indie 7 1913 (165-175 mit Karte u. Taf.). [01 eg]. 32710

**Rozzi, N.** Studio sul nucleo terrestre. Teramo (Tip. del "Corriere abruzzese") 1910 (62). 22 cm. [02]. 32711

**Rubin De Cervin, E.** Isole Seychelles. Notizie nautiche e meteorologiche. Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (473-474). [18 mb]. 32712

**Rudnyckij, Stephan.** Die landeskundliche Literatur von Galizien und der Bukowina in den Jahren 1905 bis 1909. Geogr. JahrBer. Oest. Wien 10 1911-12 (68-95). [0032 00 dk]. 32713

**Rudolph, Emil u. Szirtz, Siegmund.** Nomographische Bestimmung des Epizentrums. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (182-185 249-252 m. 1 Taf.). [07]. 32714

**Rudolphi, Hans.** Die Faröer. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (161-193 273-298 m. 2 Taf.). [00 da]. 32715

Wanderungen auf den Faröer. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (400-418 500-516 554-571 mit 1 Taf.). [00 da]. 32716

**[Rudovic, L.] Рудовицъ, Л.** О колебаніяхъ высоты уровня въ Севастопольской бухтѣ. [Ueber die Niveauschwankungen in der Bucht von Sevastopol.] Met. věst. St. Peterburg 23 1913 (1-10 m. 7 Abbild.). [39 dn]. 32717

**Rudzki, M. P.** Ausgleichsfläche und Erdbeben tiefe. Natw. Berlin 1 1913 (406-407). [07]. 32718

**Rübel, Eduard v. Rikli, M.**

**Rüdiger, Herm.** Die Sorge-Bai. Aus den Schicksalstagen der Schröder-Stranz-Expedition. Berlin (G. Reimer) 1913 (XII + 215 m. 5 Taf. u. 1 Karte). gr. 8vo. 5 M. [00 kd]. 32719

**Rühl, Alfred.** Der Hafen von Newport News: ein amerikanisches Verkehrsproblem. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (695-712). [00 gh]. 32720

San Francisco. Meereskunde Berlin 7 H. 10 1913 (1-40). [00 gi]. 32721

Die Exkursion in Frankreich. [In: W. Hanns u. A., Geograph. Studienreise durch das westliche Europa.] Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (40-54). [01 04 dj]. 32722

v. Fischer, T.

**Rümelin, Th.** Wie bewegt sich fließendes Wasser? Ein neuer Weg zur Erklärung des Problems. Nebst Untersuchungen über die beste empirische Formel. Veröffentlichung von vergleichenden Raubigkeitstafeln. Dresden (v. Zahn & Jaensch) 1913 (III + 152). 23 cm. 4,50 M. [52 50]. 32723

**Rüetschi, G.** Das Erdbeben vom 16. Nov. 1911 am Untersee und die Schollenbewegung des Seerückens und des Schienerberges. Jahresber. ober-rhein. geol. Ver. Stuttgart N.F. 3 1913 (113-143 m. 3 Taf.). [07 d]. 32724

**Rühiho, Emil und Hornborg, Viljo** Maantieteellisiä havaintoja Kokemäenjoen varsilta. [Geographische Beobachtungen aus dem Kumo-Thal.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 23 1911 (223-289 mit 2 Fig.). [52 dba]. 32724A

**Rüther, E.** Herkunft der Orts- und Flurnamen in unseren Geest- und Walddörfern. Hamburgische Zs. Heimatkultur 1913 H. 5 (3-6); H. 6. (4-5). [0070 00 dc]. 32725

**Ruge, Sophus.** Dresden und die sächsische Schweiz. 2. Aufl. bearb. v. Walth. Ruge. (Land u. Leute. Hrsg. v. E. Ambrosius. 16.) Bielefeld (Velhagen & Klasing) 1913 (V + 171 m. Taf. u. 1 Karte). 26 cm. Geb. 4 M. [00 dc]. 32726

u. **Arstal, A[ksel].** Norwegen. 2. Aufl. bearb. v. Yngvar Nielsen. 3. Aufl. bearb. v. Aksel Arstal. (Land u. Leute. Hrsg. v. E. Ambrosius. 3.) Bielefeld (Velhagen & Klasing) 1913 (V + 165 m. Taf. u. Kart.). 26 cm. 4 M. [00 da]. 32727

**Ruiter, J. W. E. de.** Het Kratermeer van den Goenoeng Keloet. [Der Kratersee des Gunung Kelut.] Batavia Jaarversl. Topogr. Dienst Ned. Indie 8 1913 (152-157 mit Karten u. Taf.). [08 eg]. 32728

**Ruoranen, A. R.** Petäjävési-Järvi-havaintoja. [Beobachtungen über den Petäjävési-See.] Helsingfors Geogr. Fören. Tidskr. 23 1911 (119-147 mit 6 Fig. und Karte). [52 dba]. 32729

**Ruppin, E.** Die Belt- und die Ostsee im November 1912. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (292-304). [42 44 45 do]. 32730

**Russell, Spencer C.** Apparent fall in the water-level and the decrease in supply in certain wells near Epsom, Surrey. London Q. J. R. Meteor. Soc. **39** 1913 (328-330). [55 *de*]. 32731

————— Plumbings of four wells at Southwater, Sussex, 1912-13. London Q. J. R. Meteor. Soc. **39** 1913 (330-333). [55 *de*]. 32732

**Russell, W. S. C.** Physiographical features of Iceland. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (489-500 with ff.). [01 *da*]. 32733

————— Jan Mayen expedition of 1911. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (881-890 with ff.). [00 *kd*]. 32734

**Ruthven, J. F.** Theory of the tides. London J. R. U. Service Inst. **54** 1910 (1337-1349 1490-1502 with diagr.). [95]. 32735

————— Moxley's theory of the tides, with a chapter of extracts from Moxley's original work. Revised edition. London (J. D. Potter) 1911 (104 with diagr.). 24 cm. [95]. 32736

————— The rival tidal theories. Glasgow (James Brown & Son) 1912 (30 with diagr.). 24 cm. [95]. 32737

**Ruttner, F.** Über einige bei der Untersuchung der Lunzer Seen verwendete Apparate und Gerätschaften. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig **6** 1913 (53-62 m. 1 Taf.). [87 53 *dk*]. 32738

**Sabatini, V.** L'eruzione dell'Etna del marzo-aprile 1910. Roma Boll. Comit. geol. (Ser. 5) **1** 1910 (71-92 con ill. e car.). [08 *dh*]. 32739

————— Cronologia delle eruzioni dei vulcani Cimini. Roma Boll. Comit. geol. (Ser. 5) **1** 1910 (401-405 con ill.). [08 *dh*]. 32740

————— Analogie fra Monte Amiata e Monte Cimino. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) **19** 2. Sem. 1910 (284-290). [23 *dh*]. 32741

**Sabbadini, R.** Ciriaco d'Ancona e la sua descrizione autografa del Peloponneso, trasmessa da Leonardo Botta. In: *Miscellanea Ceriani*: raccolta di scritti originale per onorare la memoria di mons. A. M. Ceriani, prefetto della Biblioteca Ambrosiana. Milano (Hoepli) 1910 (XVI + 810 con ritr. e facs.). 25 cm. [00 *dl*]. 32742

**Sacau, F.** Sicilien nach dem türkischen Geographen Piri Reis. Centenario della nascita di Michele Amari Palermo (Tip. Virzi) 1910 vol. 2 (1-10 con facs. d'una carta). [00 *dh*]. 32743

**Sacco, F.** Cenni di geologia applicata sull'Appennino meridionale. Giorn. geol. prat. Catania **8** 1911 (137-150). [23 *dh*]. 32744

————— L'Appennino meridionale. Roma Boll. Soc. Geol. ital. **29** 1910 (287-338 car.). [23 *dh*]. 32745

————— Il gruppo della Majella. Torino Mem. Acc. (Ser. 2) **40** 1910 (1-40 con carta). [23 *dh*]. 32746

————— Il gruppo del Cenisio-Freius. Studio geologico applicato al progetto di una nuova galleria ferroviaria tra la valle della Dora Riparia e la valle dell'Arc. A cura del Comitato "Pro-Cenisio." Torino (Tip. Baravalle e Falconieri) 1910 (56 con tav.). 25 cm. [23 *dh*]. 32747

[Sacharov.] Сахаровъ. Наблюдения проливовъ и отливовъ въ Южномъ Подлярномъ океанѣ. [Ebbe- u. Flut-Beobachtungen im Südlichen Eismeere.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **35** 1912 (113-126 m. 5 Abbild.). [41 o 95]. 32748

**Sachse, P[eter] W[illem].** De lengte van Paramaribo. [Die Länge Paramaribos.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aandr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (236-238). [80 *hd*]. 32749

**Safalović, A. v. Fidman, A.**

**Sahm, W. v. Lubenan, R.**

**Salmoiraghi, F.** Saggi di fondo di mare raccolti dal R. piroscafo "Washington" nella campagna idrografica del 1882. Milano Rend. Ist. lomb. (Ser. 2) **43** 1910 (432-453 con carta). [22 *dm*]. 32750

**Salomon, W. v. Spitz, W.**

**Salvetti, G.** La navigazione interna in Toscana. Firenze (Tip. Giuntina) 1910 (11 con tav.). 22 cm. [52 *dh*]. 32751

**Samel.** Der Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Multiplikationskonstante des Reichenbachsches Entfernungsmessers. Zs. Vermessungsw. Stuttgart **42** 1913 (353-359). [87]. 32752

- Samel.** Der Einfluss von Luftdruck und Temperatur auf die Angaben von Röhrenlibellen. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (569-577 586-591 609-622). [87]. 32753
- Sandberg,** C[hristoph] G[eorge] S[igismund]. Bijdragen tot de kennis van de geologische gesteldheid van de residentie Benkoelen en van de propylitiseering en mineralisering van jong-vulkanische gesteenten. [Beiträge zur Kenntnis der Geologie der Residentz Benkulen (Sumatra) und der Propylitisierung und Mineralisierung von jung-vulkanischen Gesteinen.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **14** 1913 (524-537). [01 *eg*]. 32754
- Sande Bakhuijzen,** H[enricus] G[erardus] van de. De periodieke verandering van de zeehoogte te Helder in verband met de periodieke verandering van de poolhoogte. [The periodic change in the sea level at Helder in connection with the periodic change in the latitude.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **21** 1913 (1311-1321) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **15** 1913 (1441-1450) (English). [41 *dl* 95 06]. 32755
- Über die Änderung der Meereshöhe und ihre Beziehung zur Polhöhen schwankung. Leipzig Viertelj. Schr. astr. Ges. **48** 1913 (218-221). [39 69]. 32756
- Rapport sur l'origine et e développement de l'Association géodésique internationale 1862-1912. Verh. Conf. Erdm. Berlin **17** (1912) Tl I 1913 (14-22 76-84). [70 0020]. 32757
- en **Heuvelink,** H[endrik] J[an]. Verslag van de Rijkscommissie voor Graadmeting en Waterpassing aangaande hare werkzaamheden over het jaar 1912. [Rapport de la commission géodésique néerlandaise sur les travaux exécutés en 1912.] 's Gravenhage (Landsdrukkerij) 1913 (11). 20 cm. ; Tijdschr. Kad. Landmeetk. Utrecht **29** 1913 (171-180). [70 *dd*]. 32758
- Sandick,** R[udolf] A[driaan] van. Irrigatie op Java. [Irrigation auf Java.] 's Gravenhage Ingenieur Weekbl. **27** 1912 (914-923 mit Taf. u. Karten). [52 *eg*]. 32759
- San Giuliano, A. di.** Briefe über Albanien. Deutsch von D. Schulz u. W. Wichmann. Leipzig (Dieterich) 1913 (158 m. 1 Portr.). 21 cm. 3,60 M. [00 *dl*]. 32760
- Sapir, E. u. Krause.** Karte des Landes Israel (Palästina), auf Grund der Kiepertschen Karte hergestellt. (Hebräisch.) 1 : 200,000. Berlin (Jüd. Verlag) 1913. 193 × 130 cm. 16 M. [00 *ei*]. 32761
- Sapper, K[arl].** Der Matavanu auf Savaii im Jahre 1912. Nach Mitteilungen Dr. W. Grevels. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (210-214). [08 01 *nf*]. 32762
- Erdflüssen und Struktur-boden in polaren und subpolaren Gebieten. Geol. Rdsch. Leipzig **4** 1913 (103-115). [34 *j*]. 32763
- Entwurf von Höhen-schichtlinien der mittleren Vulkan-region Nikaraguas. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (310-311 m. 1 Karte.) [70 81 *hb*]. 32764
- Das Experiment in der physikalischen Geographie. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (1-2). [0090 01]. 32765
- Die mittelamerikanischen Vulkane. Petermanns geogr. Mitt. Gotha ErgH. **178** 1913 (V + 173 m. 1 Karte). [08 *hb*]. 32766
- Sarasin, Fritz.** Neu-Caledonien. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (585-600). [00 *il*]. 32767
- Sarfert, Ernst.** Deutschland in der Südsee. Reisebilder aus dem Bismarck-Archipel. Leipzig Jahrb. Mus. Völkerk. **5** (1911-12) 1913 (44-63). [00 *ib*]. 32768
- Sargent, R. H.** Progress of Alaskan topographic surveys (by the United States geological survey). New York Bull. Amer. Geog. Soc. **44** 1912 (481-492). [70 84 *ga*]. 32769
- Sasse.** Die Entstehung der Flusstäler durch die Wirkung der vorweltlichen Ströme. Kulturtechniker Breslau **17** 1914 (76-83). [52]. 32770
- Sato, Denzo.** Oshima Miharayama katsudo no genjo. [Present activity of the Mihara (Oshima) volcano.] Chig. Z. Tokyo **24** 1912 (773-785). [08 *ec*]. 32771
- Savoia (Di), Luigi Amedeo, Duca** degli Abruzzi. Viaggio di esplorazione nei monti del Kara Korum : conferenza

letta in Torino il 16 Febbaio 1910. Suppl. alla Riv. Cl. Alp. ital. Torino (Club Alpino Italiano) 1910 (46 con tav.); Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (435-469 con ill. e carte). [00 23 *ef*]. 32772

**Sawicki**, L[udomir] *Ritter* v[on]. Zum Landschaftsbild der Insel Wight. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (510-514 mit 1 Karte). [00 *de*]. 32773

Das entwicklungs-  
geschichtliche Element in der Geographie. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (14-20). [0030]. 32774

Les études glaciaires dans les Karpates. Aperçu historique et critique. Ann. géog. Paris **21** 1912 (230-251). [31 01 *dk*]. 32775

Der Einfluss des geographischen Milieus auf die rassiale und kulturelle Entwicklung Abessiniens. Wien Mitt. Geogr. Ges. **56** 1913 (488-567). [00 *fb*]. 32776

**Sayles**, Robert W[ilcox]. The history of Lost River. Science New York (N. Ser.) **37** 1913 (611-613). [28 *gg*]. 32777

**Scalia**, S. Escursione a Termini Imerese (9 settembre 1909). Roma Boll. Soc. geol. ital. **28** 1910 (CLXXII-CLXXXII). [01 *dh*]. 32778

Escursione a Monte Scalpello (14 settembre 1909). Roma Boll. Soc. geol. ital. **28** 1910 (CCXVI-CCXVIII). [01 *dh*]. 32779

**Schad**. Entstehungsgeschichte des oberen Donautals und der Schwäbischen Alb. Tübingen Bl. Albver. **25** 1913 (143-148 165-169); Jahresber. oberrhein. geol. Ver. Stuttgart N.F. **3** 1913 (11-21). [52 *dc*]. 32780

**Schäfer**, Dietrich. Johann Georg Kohl. [In: D. Schäfer, Aufsätze, Vorträge u. Reden, Bd 1.] Jena (G. Fischer) 1913 (133-139). [0010]. 32781

**Schäfer**, Rudolf. Zur Biographie des hessischen Forschungsreisenden und Orientalisten Dr. Fritz Schulz (1799-1829). Arch. hess. Gesch. Darmstadt **9** 1913 (255-275). [0010]. 32782

v. Babinger, F. H.

**Schäfer**, W. Die Lage der Stadt Münster (Westfalen). D. geogr. Bl. Bremen **36** 1913 (159-170). [00 *dc*]. 32783

**Schafrenek**, L. Das militärgeographische Moment im nordafrikanischen

Kolonialproblem. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (115-117 171-173). [00 *f*]. 32784

**Schepers**, J. H. G. De basismeting te Sampoens met Jäderin's basistoestel. [La mesure de la base à Sampoens avec l'appareil Jäderin.] 's Gravenhage Ingenieur Weekbl. **27** 1912 (447-453 467-474). [70 *eg*]. 32785

**Scheu**, Erwin. Die Rias von Galicien, ihr Werden und Vergehen. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (84-114 193-210). [18 52 *dg*]. 32786

Der Schwarzwald. (Deutsche Landschaftstypen. H. 1.) Leipzig (Th. Thomas) [1913] (1-11 m. 8 Taf.). 26 cm. 1,20 M. [15 *dc* 0050]. 32787

**Scheuermann**, Wilhelm. Das Elsass. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belsler) 1913 (446-477 m. 1 Taf.). [00 *dc*]. 32788

**Schiaparelli**, E. La geografia della Africa orientale secondo le indicazioni dei monumenti egiziani. Roma Rend. Acc. Lincei (Clas. sc. mor.) **18** 1909 (49-75); **19** (489-568). [00 *fb*]. 32789

**Schirmer**, H. Le Haut-Pays oranais et le Sahara d'après G. R. M. Flamand. Ann. géog. Paris **21** 1912 (159-168). [00 *fa*]. 32790

**Schlag**, Otto. Das Hadelnsche Sietland, eine geographische Beschreibung mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung des Landes und der hydrographischen Verhältnisse. Jahrb. Männer Morgenstern Hannover H. **14-15** (1911-13) 1913 (159-233 m. 4 Taf. u. 1 Karte). [00 52 *dc*]. 32791

**Schlaginhausen** v. Schuster, A. N.

**Schlagintweit**, Otto. Niederschlagsverhältnisse und Vergletscherung der westlichen Kordillerenkette des nördlichen Peru. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 I (197). [31 63 *hf*]. 32792

**Schlee**, Paul. Die Aufhöhung des Atrio del Cavallo in Folge des Vesuvausbruchs von 1906. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (577-578 m. 1 Taf.). [08 81 *dh*]. 32793

Zur Morphologie des Berner Jura. Hamburg Mitt. geogr. Ges. **27** 1913 (77-118 m. 20 Taf.). [23 15 01 *di*]. 32794



**Schlenker, Georg.** Lebensbilder aus deutschen Mooren. Einführung in das Studium der heimischen Tier- und Pflanzenwelt. (Der Naturforscher.) Leipzig (Th. Thomas) 1913 (164). 21 cm. Geb. 2,75 M. [35 *dc*]. 32795

**Schlenkza.** Auf S.M.S. „Möwe.“ Bilder aus der Vermessungstätigkeit der Kaiserlichen Marine. Meereskunde Berlin 7 1913 (1–40). [70 75]. 32796

**Schlosser, Paul R.** In der Schretten. Ein geographisch-historisches Weichlandsbild. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (211–218 mit 1 Karte). [35 *dk*]. 32797

**Schlüter, Otto.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Deutsches Reich. Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (422–455). [00 *dc*]. 32798

**Schmid.** Die geographische und wirtschaftliche Bedeutung des Waldes und seine Rückwirkung auf die Volksdichte unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse im Oberelsass. Strassburg Mitt. Ges. Erdk. 3 (1912) 1913 (1–81 m. 3 Kart.). [00 37 *dc*]. 32799

**Schmidt, Albert.** Die Wupper. Niederschlagsverhältnisse, Wasserabfluss und seine Regulierung, sowie industrielle Benützung. 2. verm. Aufl. Lennep (R. Schmitz) 1913 (105 m. 50 Taf.). 24 cm. Geb. 10 M. [52 63 *dc*]. 32800

**Schmidt, Joh[anne]s.** Introduction. Report on the Danish oceanographical expeditions 1908–1910 to the Mediterranean and adjacent seas Copenhagen 1 1912 (1–49 with ill. and pl). [0090 39 75 *dm*]. 32801

Experiments with drift-bottles. (First report.) Report on the Danish oceanographical expedition 1908–1910 to the Mediterranean and adjacent seas Copenhagen 3 1913 (1–13 with 6 tables and 6 charts). [42 *dm*]. 32802

**Schmidt, Max Georg.** Beiträge zur Territorialgeschichte Europas. II. Europa im 6. Jahrhundert (zugleich als Erläuterung zur gleichnamigen Wandkarte). (Geograph. Bausteine, hrsg. v. H. Haack H. 3.) Gotha (J. Perthes) 1913 (35). 22 cm. 0,60 M. [00 *d*]. 32803

[Schmidt, R.] Шмидтъ, Р. Г. Проектъ инструкцій, коими долженъ руководствоваться предполагаемый „Почепятельный Комитетъ“ по охранѣ памятниковъ природы на Кавказѣ. [Projekt v. Instruktionen zur Handhabung für d. geplante Aufsichtskomité zum Schutze v. Naturdenkmälern im Kaukasus.] Tiflis Izv. Kavk. Otd. russ. geogr. Obsc. 21 3 1911–1912 (233–240). [0060 01 *dbd*]. 32804

**Schmidt, Walther.** Das südwestliche Arabien. (Angewandte Geographic. Ser. IV. H. 8) Frankfurt a. M. (H. Keller) 1913 (VIII + 136 m. 1 Karte). 22 cm. Geb. 3,60 M. [00 *ei*]. 32805

**Schmidt, Wilhelm.** Luftwogen im Gebirgstal; nach Variographen aufzeichnungen von Innsbruck. Zur Beobachtung und Analyse rascher Luftdruckschwankungen III. Wien SitzBer. Ak. Wiss. 122 1913 Abt. IIa (835–911). [64 *dk*]. 32806

**Schmidthenner, Heinrich.** Die Oberflächengestaltung des nördlichen Schwarzwalds. Abh. bad. Landeskunde Karlsruhe H. 2 1913 (VII+109 m. 1 Karte); Diss. Heidelberg 1913. [15 *dc*]. 32807

**Schnabel v. Thie.**

**Schneider, Karl.** Die vulkanischen Erscheinungen der Erde. Centralbl. Min. Stuttgart 1913 (102–109). [08]. 32811

Beiträge zur Theorie der heißen Quellen. Geol. Rdsch. Leipzig 4 1913 (65–102 m. 2 Taf.). [51]. 32812

**Schneider, Rudolf.** Seismische Registrierungen in Wien, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik, im Jahre 1911. Wien Mitt. ErdbebKomm. Ak. Wiss. N.F. Nr 45 1913 (1–55). [07 *dk*]. 32813

**Schöffner, Carl.** Venezuela in der Literatur von der Entdeckung bis heute. Mitt. D.-südamerik. Inst. Stuttgart 1 1913 (44–59). [00 *hd*]. 32814

**Schönebeck, Alfred.** Khalkha. København Georg. Tids. 21 1912 (289–298 with ill.). [00 *eb*]. 32815

**Schönith, G[ebhard W.].** Länderkunde der aussereuropäischen Erdteile. Afrika 1909–12. Geogr. Jahrb. Gotha 36 1913 (289–329). [00 *f*]. 32816

**Scholze, J[ohannes].** Nautische Vermessungen. VerSehr. Geometerver.

- Heidelberg **21** 1911 (45–57 71–89); **22** 1912 (1–21). [70]. 32817
- Schoof, Wilhelm.** Beiträge zur hessischen Ortsnamenkunde. I. Hermannspegel, Harmutsachsen, Mecklar. Hesse-land Kassel **27** 1913 (185–187 201–203); II. Kuhleiche, Leuchtberg, Liescheid, Leihgestern. *t.c.* (375–377 394–396). [0070 00 *dc*]. 32818
- Schott, Gerhard.** Die internationale Erforschung des Atlantischen Ozeans auf dem Geographenkongress zu Rom. [Vorträge v. G. Schott und C. F. Drechsel.] *Ann. Hydrogr. Berlin* **41** 1913 (280–289); *Geogr. Zs. Leipzig* **19** 1913 (395–399). [39 *l*]. 32819
- Plan einer internationalen Erforschung des Atlantischen Ozeans gelegentlich der Panamakanal-Feier. *Ann. Hydrogr. Berlin* **42** 1914 (146–150). [39 *l*]. 32820
- Weltkarte zur Uebersicht der Meeresströmungen und Schiffswege. (Kaiserl. Marine, Deutsche Seewarte.) 4. Aufl. Mit 2 S. Text. Berlin (D. Reimer) 1913. 88×168 cm. 12 M. [00 *a*]. 32821
- Schoy, C[arl].** Die gegenazimutale mittabstandstreuere Karte in konstruktiver und theoretischer Behandlung. *Ann. Hydrogr. Berlin* **44** 1913 (466–473 m. 1 Taf.). [84 83]. 32822
- Nochmals: Geographische Ortsbestimmung in sehr hohen Breiten. *Petermanns geogr. Mitt. Gotha* **59** 1913 II (321–322). [80]. 32823
- Theoretische Ermittlung des günstigsten Neigungswinkels für die Erwärmung einer Berghalde. *Wien Mitt. Geogr. Ges.* **56** 1913 (298–305). [62 69]. 32824
- Schreiber, Hans.** Die Moore Salzburgs in naturwissenschaftlicher, geschichtlicher, landwirtschaftlicher und technischer Beziehung. II. Band der Moorerhebungen des Deutsch-österreich. Moorvereins. *Staab* **1913** (1–272 mit 21 Taf.). [35 *dk*]. 32825
- Schréter, Zoltán.** A Krassószöregnyi heység és a Kárpátok hegyszerkezete. [Tektonik des Krassószöregnyer Gebirges und der Karpaten.] *Földr. Közlem. Budapest* **40** 1912 (10–13). [23 *dk*]. 32826
- Harmadkori és pleisztocén hévforrások tevékenységének nyomai a budai hegyekben. [Über die Spuren der Wirksamkeit tertiärer und pleistozäner Thermalquellen im Buda-er Gebirge.] *Földt. Évk. Budapest* **19** 1912 (179–231 Taf. VIII 1 Textfig.). [51 *dk*]. 32827
- Schröer, Adolph H. v. Helland-Hansen, B.**
- Schucht, F[riedrich].** Ueber die Beziehungen zwischen Boden, Vegetation und Klima auf den ostfriesischen Inseln. *Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin* **2** 1912 (485–532 m. 3 Taf.). [00 15 36 *dc*]. 32828
- Zur Frage der Urstromverbindung zwischen Unterweser und Unterems. *Berlin Jahrb. geol. Landesanst.* **33** (1912) II 1913 (201–214 m. 1 Taf.). [52 *dc*]. 32829
- Über das Vorkommen von Bleicherde und Ortstein in den Schlickböden der Nordseemarschen. *Intern. Mitt. Bodenkunde Berlin* **3** 1913 (404–410). [36 *dc*]. 32830
- v. Wahnschaffe, F.
- Schück, A[ibert].** Zur Entwicklung des „Jakobsstabes“. *München Mitt. geogr. Ges.* **8** 1913 (1–7 m. 1 Taf.). [87]. 32831
- Schüllern zu Schratzenhofen, Herm. R. v. v. Hübner, O.**
- Schütze, Alfred.** Ein neuer Theodolit mit Schnellablesung, insbesondere für Pilotbeobachtungen. *Ann. Hydrogr. Berlin* **42** 1914 (100–101). [87]. 32831A
- Schütze, Hermann.** Die Seen der Provinz Posen nach ihrer Verteilung und Grösse. (*In*: Beiträge z. Seenkunde hrsg. v. A. Jentzsch. Tl. 2.) *Berlin Abh. geol. Landesanst. (N.F.) H.* **51** 1912 [1913] (1–33). [53 *dc*]. 32832
- Schultze, Arnold.** Die afrikanische Hyläa, ihre Pflanzen- und Tierwelt. *Frankfurt a. M. Ber. Senckenb. Ges.* **44** 1913 (143–158). [00 *fl*]. 32833
- Die Insel Annobon im Golf von Guinea. *Petermanns geogr. Mitt. Gotha* **59** 1913 I (131–133 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [00 *fd*]. 32834
- Schulz, Bruno.** Eine italienische Tabelle der Korrekturen für das Tiefsee-Umkipfthermometer nach Richter. *Ann. Hydrogr. Berlin* **42** 1914 (56 58). [87 82]. 32835
- Schulz, Viktor.** Beiträge zur Morphologie des Buntsandsteingebietes im

Mittellauf der Saale. Diss. Jena. Halle a. S. (Druck v. R. P. Nietschmann) 1913 (77 m. 11 Taf.). 23 cm. [15 *dc*]. 32836

**Schumacher**, [G.]. Unsere Arbeiten im Ostjordanlande. Leipzig Zs. D. Palästina-Ver. **36** 1913 (123–129 m. 4 Taf.). [00 *ei*]. 32837

Der vulkanische Ausbruch im Norden des Kiwu-Sees vom 4. Dez. 1912 bis 2. Jan. 1913. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (159–163). [08 *ff*]. 32838

**Schumann**, Arthur. Die Lage von Dresden. Dresden Mitt. Ver.Erdk. **2** 1913 (783–802). [00 *dc*]. 32839

**Schuster**, Adolf N. Argentinien. Land, Volk, Wirtschaftsleben und Kolonisation. Mit e. Beitrag v. **Schlaginhausen**, sowie e. Vorwort v. Conr. **Keller**. Bd 1, 2. Diessen vor München (J. C. Huber) 1913 (503+526 m. 1 Karte). 27 cm. 10 M. [00 *hi*]. 32840

**Schwanold**, H. Lippische Loh-Namen. Niedersachsen Bremen **18** 1913 (307–308). [0070 00 *dc*]. 32841

**Schwarz**, E. H. L. South African Geology. London (Blackie & Son) 1912 (200 with maps sections and ill.). 19 cm. 3s. 6d. net. [14 *fg*]. 32842

**Schwarz**, Ernst v. Haas, F.

**Schwarzschild**, K[arl]. Libellenhorizont und Libellensextant. Zs. Flugtechnik München **4** 1913 (177–180). [90]. 32843

**Scavo**, A. v. Mattiolo, E.

**Scobel**, A. v. Lehmann, R.

**Scocchera**, A. La irrigazione nelle Puglie: relazione (Circolo Pugliese di Napoli). Napoli (Tip. Trani) 1910 (12). 22 cm. [55 *dh*]. 32843a

**Scott**, Ernest. English and French navigators on the Victorian Coast. Victorian Hist. Mag. Melbourne **2** 1912 No. 4 (145–176 with maps). [00 *ij*]. 32843b

**Scotti**, G. Il Campanile basso di Brenta (m. 2874). Torino Riv. Club Alp. **29** 1910 (97–104 con ill.). [23 *dh*]. 32843c

**Searle**, Alfred B. The natural history of clay. (Cambridge Manuals of Science and Literature.) Cambridge (University Press) 1912 (viii+176, ill.). 16 cm. 1s. net. [36]. 32844

(J-5847)

[**Sëdelinikov**, A.] Сѣдельниковъ, А. Поѣздка къ соукѣ Амугасъ (на Черномъ Иртышѣ). [Forschungsreise zum Vulkan Aschutas (am Schwarzen Irtysh).] Semipalatinsk Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obsč. **6** 1912 (1–16). [00 08 36 *ea*]. 32845

**Sederholm**, J. J. Über Bruchlinien, mit besonderer Beziehung auf die Geomorphologie von Fennoskandia. C. R. de la 11e sess. du Congr. géol. intern. (1910) **2** Stockholm 1912 (865–868 Diskussion 869–870). [14]. 32846

**Seefried**, *Frhr.* v. v. Ambroun, L.

**Seelhorst**, C[onrad] von. Die Wasserbilanz und die Nährstoffverluste eines gebrachten Lehm- und Sandbodens in den Jahren 1905–1912. Unter Mitwirkung von **Mayer** u. a. [*In*: Festschrift zum 70. Geburtstag von Jacob Esser.] Berlin (P. Parey) 1913 (1–27). [36]. 32847

**Seemann**, Fritz. Eine neue Therme in Aussig. Prag Lotos **61** 1913 (72–78). [51 *dk*]. 32848

v. Hibs, J. E.

**Seidlitz**, W. von. Erdbeben und Gebirgsbau in Südwestdeutschland. Vorl. makroseismische Ergebnisse des Erdbebens vom 16. Nov. 1911. Geol. Rdsch. Leipzig **4** 1913 (262–273). [07 *dc*]. 32849

Die kaledonischen Deckengebiete Schwedisch-Lapplands. (Geolog. Charakterbilder v. H. Stille. H. 13.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1913 (6 Taf. m. Text.) 30 cm. [23 *da*]. 32850

**Seiner**, Franz. Ergebnisse einer Bereisung der Omaheke in den Jahren 1910–1912. Höhenmessungen u. meteorol. Beobacht. bearb. v. A. Kummer. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (225–316 m. 5 Taf. u. 4 Kart.). [00 *fg*]. 32851

**Seligo**, A. Westpreussische Seen. [III.] Danzig Mitt. Fischereiver. **25** 1913 (8–14). [53 *dc*]. 32852

**Semmola**, E. Le aree sismiche e le curve iso-anomale della gravità. Napoli Atti Ist. incoragg. (Ser. 6) **61** 1909 1910 (11–16). [07]. 32853

**Sensini**, P. Presentando alla scolarasca la carta murale dell'Asia. Opinione geogr. Firenze **6** 1910 (1–6). [0050]. 32854

- Sensini, P.** Come si possa fare l'idrografia di una regione col solo aiuto della carta geografica. *Opinione geogr.* Firenze **6** 1910 (17-23). [0050 50]. 32855
- A proposito della rotazione della Terra. *Opinione geogr.* Firenze **6** 1910 (33-38). [02]. 32856
- G'impliciti significati del simbolo cartografico della padule. *Opinione geogr.* Firenze **6** 1910 (49-51). [84]. 32857
- Le più elementari induzioni dalla distribuzione e dalla forma delle superfici emerse. *Opinione geogr.* Firenze **6** 1910 (69-73). [0050]. 32858
- Differenziazione e divisione fondamentale della geografia. *Opinione geogr.* Firenze **6** 1910 (93-98). [0050]. 32859
- Come si possa descrivere un sistema montuoso col solo aiuto della carta. *Opinione geogr.* Firenze **6** 1910 (141-148). [0050]. 32860
- Serbin, A.** Kantschatka. *Asien* Berlin **11** 1912 (168-170). [00 *eab*]. 32861
- Afghanistan. Eine geographisch-ethnographische Skizze. *Asien* Berlin **11** 1912 (177-179). [00 *eh*]. 32862
- Sergi, G.** Paolo Montegazza. *Nuova antologia* Roma (Ser. 5) 149 1910 (231-233). [0010]. 32863
- Seton, Ernest Thompson.** The Arctic Prairies. A canoe journey of 2,000 miles in search of the Caribou; being the account of a voyage to the region north of Aylmer Lake. London (Constable & Co.) 1912 (xvi+416 with sketch-maps and ill.). 23 cm. 12s. 6d. net. [00 *gc*]. 32864
- Seybold, F.** *Analecta arabo-italica.* Centenario della nascita di M. Amari Palermo 1910 vol. 2 (205-215). [00 *dh dm*]. 32865
- Shackleton, E. H.** Alla conquista del polo sud (il cuore dell'Antartico): storia della spedizione antartica inglese (1907-09), con introduzione di Hugh Robert Mill e un resoconto del primo viaggio al polo magnetico sud del prof. T. W. Edg. David. Milano (Treves) 1909 (XLIII+436 416 con ritr. ill. e car.). 24 cm. [00 *o*]. 32866
- Shannon, Charles W.** Results of glaciation in Indiana. Indianapolis Ind. Proc. Acad. Sci. **1911** 1912 (173-196 with ff.). [31 *gg*]. 32867
- The sand areas of Indiana. Indianapolis Ind. Proc. Acad. Sci. **1911** 1912 (197-210 with ff.). [25 *gg*]. 32868
- Shaw, E[ugene] W[esley].** The specific gravity of silt. Science New York (N. Ser.) **38** 1913 (554-555). [36]. 32869
- and **Munn, M[alcolm] J[ohn].** Burgettstown-Carnegie folio, Pennsylvania. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **177** 1911 (1-16 with cover-title ff. tables diagr. 8 maps). 55×47 cm. [01 *gg*]. 32870
- Foxburg-Clarion folio, Pennsylvania. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. **178** 1911 (1-17 with cover-title ff. tables diagrs. 8 maps). 55×47 cm. [01 *gg*]. 32871
- Shaw, W. N.** Forecasting weather. London (Constable & Co.) 1911 (xxviii +380 with sketch-map and diagr.). 23 cm. 12s. 6d. net. [61 *de*]. 32872
- v. Dines, W. H.
- Sheppard, T.** List of papers, maps, &c., relating to the erosion of the Holderness Coast, and to changes in the Humber Estuary. (Reprinted from Trans. Hull Geol. Soc. **6** part I.) Hull 1906 (43-58). 23 cm. [16 18 *de*]. 32873
- Sherlock, Robert Lionel and Noble, Arthur Henry.** On the glacial origin of the clay-with-flints of Buckinghamshire and on a former course of the Thames. London Q. J. Geol. Soc. **68** 1912 (199-212 with map and ill.). [31 36 52 *de*]. 32874
- v. Reid, C.
- Shitkow, B[oris] M[icha]lovič.** Die nordöstliche Durchfahrt. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (665-672). [00 *ka eab*]. 32875
- Shrubsole, W. H.** Unknown Hungary. Liverpool Trans. (or Rep.) Geog. Soc. **1910** 1911 (41-50 with ill.). [00 *dk*]. 32876
- Sibriakoff, A.** Die Verbindungswege zwischen dem Ob und der Petschora über die Woloks des nördlichen Ural. D. geogr. Bl. Bremen **36** 1913 (131-133). [00 *dbe*]. 32877

[Šidlovskij, A.] Шидловский, А. О. Шпицбергенъ въ русской исторіи и литературѣ. Краткій историческій очеркъ русскихъ плаваний и промысловъ на Шпицбергенѣ и подробный указатель литературы и архивныхъ дѣлъ, относящихся къ этимъ вопросамъ. [Spitzbergen in d. russ. Geschichte u. Literatur. Kurze historische Uebersicht russ. Reisen u. Handelsbetriebe auf Spitzbergen und ausführliches Verzeichniss der Literatur u. der bez. Archiv-Akten.] Zap. gidrograf. St. Peterburg **34** 1912 (Beilage 1-64). [0032 00kd]. 32878

**Siebenthal**, C[laude] E[llsworth]. Geology and water resources of the San Luis valley, Colorado. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **240** 1910 (1-128 with ff. pls. tables). [50 gi]. 32879

**Sieberg**, A[ugust]. Zerstörendes Erdbeben im südwestl. Ecuador am 22. Febr. 1913. Strassburg Mitt. intern. seism. Ass. **1** 1913 (43-44). [07 he]. 32880

Fließerde am Gipfelkegel des Ätna. Beitr. Geophysik Leipzig **13** 1913 kl. Mitt. (56-57). [34 dh]. 32881

Zerstörendes Erdbeben im mittleren Peru am Abend (etwa 17 h 20 m) des 6. August 1913. Strassburg Mitt. intern. seism. Ass. **1** 1913 (65-67). [07 hf]. 32882

Bau und Bild des Ätna, sowie seine Eruptionen der Jahre 1910 und 1911. Natw. Wochenschr. Jena **28** 1913 (497-504 513-519 529-536 m. 1 Taf.). [08 23 dh]. 32883

Zerstörendes Erdbeben in Panamá am 1. Okt. 1913. Strassburg Mitt. intern. seism. Ass. **1** 1914 (91-93). [07 hb]. 32884

Über die Eruption des südjapanischen Vulkans Sakurashima am 12. Januar 1914. Strassburg Mitt. intern. seism. Ass. **1** 1914 (93-96). [08 cc]. 32885

Einführung in die Erdbeben- und Vulkankunde Süditaliens. Jena (G. Fischer) 1913 (VI+226 m. Taf.). 23 cm. [07 08 dh]. 32886

**Sieger**, Robert. Die Fortschritte der anthropogeographischen Erforschung Oesterreichs 1907-1911. Geogr. Jahrb. Oest. Wien **10** 1911-12 (119-198). [0032 00 dk]. 32887

**Sieger**, Robert. Forschungen in der Almerregion. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (401-405 487). [00 dk]. 32888

Zum historischen Atlas der Oesterreichischen Alpenländer. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (200-227). [00 dk]. 32889

v. Andree, K.

**Siehe**, Walter. Der Marsch des Cyprus durch Kappadozien und Zilizien. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (233-236 m. 1 Karte). [00 ei]. 32890

**Sievers**, W[ilhelm]. Das Romanische Amerika 1907-12. Geogr. Jahrb. Gotha **36** 1913 (329-364). [00 gl h]. 32891

Reise in Peru und Ecuador, ausgeführt 1909. Leipzig Wiss. Veröff. Ges. Erdk. **8** 1914 (XII+411 m. 25 Taf. 5 Kart. u. 3 Anh.). [00 he hf]. 32892

Die Cordillerenstaaten. Bdchen 1. 2. (Sammlung Göschen. 652, 653.) Berlin u. Leipzig (G. J. Göschen) 1913 (148 m. 16 Taf. u. 1 Karte 123 m. 16 Taf. u. 1 Karte). 16 cm. Geb. je 0,90 M. [00 h]. 32893

**Silber**, O. H. P. Neue Beweise zu: Die Erde eine Hohlkugel. Leicht verständlich in Wort und Bild bewiesen. Schmiedeberg Bez. Halle a. S. (F. E. Baumann) [1913] (8). 21 cm. 0,40 M. [02]. 32894

**Silva**, G. v. Volta, L.

**Simmons**, A. T. and **Stenhouse**, Ernest. A class-book of physical geography. London (Macmillan & Co.) 1912 (viii+436 with sketch-map ill. and diagr.). 19 cm. 4s. 6d. [0030]. 32895

**Simon**, Edmund M. H. Beiträge zur Kenntnis der Riukiu-Inseln. Beitr. Kulturgesch. Leipzig H. **28** 1914 (XVI+182 m. 4 Kart. u. 1 Taf.). [00 ec]. 32896

**Simotomai**, H[ideozo]. Reiseskizze aus Süd-China. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (538-553). [00 eb]. 32897

Die diluviale Eiszeit in Japan. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1914** (56-59). [31 01 ec]. 32898

**Simpson**, Harold. Rambles in Norway. London (Mills & Boon) 1912 (XII+244 with ill.). 20 cm. 6s. [00 da]. 32899

**Sinclair**, W[illiam] J[ohn]. Some glacial deposits east of Cody, Wyoming,

and their relation to the Pleistocene erosional history of the Rocky Mountain region. (Abstract.) Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (731). [31 gi]. 32900

**Singer, Max.** Geologische Erfahrungen im Talsperrenbau. Wien Zs. Oesterr. IngArchVer. **65** 1913 (305-311 321-326). [16 52 01 dk]. 32901

——— Das Rechnen mit Geschiebungen. Zs. Gewässer. Dresden **11** 1913 (239-272). [52]. 32902

**Sjögren, Hjalmar.** Adolf Erik Nordenskiöld. Minnesteckning. [Biographical sketch.] Stockholm Geol. För. Förh. **34** 1912 (45-100 with portr. and textfigs.). [0010]. 32903

**Smidt, Henry.** Die Genauigkeit von Koordinatenbestimmungen nach der Karte. Mitt. Ver. Astr. Berlin **24** 1914 (5-9). [84]. 32904

**Smith, Bernard.** The glaciation of the Black Combe district (Cumberland). London Q. J. Geol. Soc. **68** 1912 (517-524 with diag.). [31 de]. 32905

——— v. Lamplugh, G. W.

**Smith, David Wright.** Actual and apparent wind in relation to the rule of the road at sea, with notes on a recent collision case. Naut. Mag. London **86** 1911 (3-12 with charts). [90]. 32906

**Smith, Edward.** The life of Sir Joseph Banks, President of the Royal Society: with some notices of his friends and contemporaries. London (John Lane) 1911 (xvi+348 with ill.). 23 cm. 12s. 6d. net. [0010]. 32907

**Smith, George Otis.** Thirtieth annual report of the Director of the United States geological survey to the Secretary of the Interior for the fiscal year ended June 30, 1909. Washington (Government Printing Office) 1909 (128); Thirty-first report for the year ended June 30, 1910. *ib.* 1910 (131); Thirty-second report for the year ended June 30, 1911. *ib.* 1911 (151); Thirty-third report for the year ended June 30, 1912. *ib.* 1912 (175 with fold maps tables). 23.2 cm. [0020]. 32908

**Smith, Philip S.** Glaciation in north-western Alaska. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (563-570 with pls. fig.). [31 ga]. 32909

**Smith, T. Alford.** A geography of Europe. (Macmillan's Practical Modern Geographies.) London (Macmillan & Co.) 1912 (xii+272 with sketch-map and ill.). 19 cm. 2s. 6d. [0030 00 d]. 32910

**Smith, W. G. Rae.** A visit to Patagonia. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **28** 1912 (456-476 with ill.). [00 hi]. 32911

**Smith, Warren D[u Pré].** Geological reconnaissance of Mindanao and Sulu. 3. General and economic geology. Philippine J. Sci. Manila A. Chem. Geol. Sci. **6** 1911 (359-395 with pls. fig.). [01 eg]. 32912

**[Sobolev, D.] Соболевъ, Д.** Путеводитель для геологической экскурсии въ Кълецько-Сандомирскій краѣжъ. [Führer für geolog. Exkursionen im Kelezker-Sandomirschen Höhenzug.] Varsava Izv. politichn. Inst. **1911** 1 (1-55 m. 42 Abbild. i Text u. 1 Karte). [00 23 dbc]. 32913

**Sölich, Johann.** Zur Entwicklungsgeschichte der Brennergegend. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (410-418). [04 31 dk]. 32914

——— Die Formung der Landoberfläche. (In: Handbuch d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd. 1.) Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (130-227). [14 04]. 32915

**Sørensen, S. P. L. et Palitzsch, S.** Om "Saltfjelen" ved den kolorimetrisk Maaling af Havvandet Brintionkoncentration. [Sur "l'erreur de sel" dans la mesure colorimétrique de la concentration des ions hydrogène de l'eau de mer.] København Medd. Carlsb. **10** 1913 (228-234); Copenhague C. R. Carlsb. **10** 1913 (252-258); Biochem. Zs. Berlin **51** 1913 (307-313). [45]. 32916

**Šokaliskij, J. v. Gerasimov, A.**

**[Sokolov, D.] Соколовъ, Д.** Русскій Сахалинь. [D. russische Sachalin.] Zemlevěděníje Moskva **19** 1-2 1902 (80-162 m. 1 Karte u. 27 Abbild. i Text); 3-4 1912 (47-112 m. 24 Abbild. i. Text.). [00 18 23 50 eab]. 32917

**Solari, A.** Il territorio Lunese-pisano. Contributo alla storia della topografia dell'Italia antica. Pisa Ann. Univ. toscane **29** 1910 (1-74). [00 dh]. 32918

- Soler, E.** Ricerche su talune teorie di rifrazione geodetica. Roma Mem. Soc. XL. Ser. 3 16 1910 (113-153), [02]. 32919
- Solmi, Arrigo.** Le diete imperiali di Roncaglia e la navigazione del Po presso Piacenza. Parma Arch. stor. prov. parmensi 10 1910 (59-170). [00 52 dh]. 32920
- Solmi, Edmondo.** Leonardo Da Vinci ed i lavori di prosciugamento delle Paludi Pontine ai tempi di Leone X (1514-1516). Milano Arch. stor. lombardo (Sez. 4) 15 (1910) (65-101 con carta in facs.). [35 dh]. 32921
- Sonntag, Paul.** Geologie. 2. Der Boden Westpreussens. [In: Die deutsche Ostmark.] Lissa i. P. (O. Eulitz) 1913 (101-118 m. 1 Taf.). [36 dc]. 32922
- Sorrentino, G.** Ricordi del Benadir. Napoli Boll. Soc. afric. 29 1910 (15-29 50-62). [00 fb]. 32923
- Note di viaggio. Estratte dal "Giornale particolare" del Comm. G.S. Napoli Boll. Soc. afric. 29 1910 (242-260). [00 fb]. 32924
- [Sosnovskij, D.]** Сосновский, Д. И. Лагодехское ущелье, какъ предметъ охраны. [Die Lagodechsk-Schlucht als Gegenstand d. Schutzes v. Naturdenkmälern.] Tiflis Izv. Kavk. otd. russ. geogr. Obsč. 21 3 1911-1912 (241-247). [01 dbd]. 32925
- [Šostakovič, V.]** Шостаковичъ, В. Озеро Байкаль. [Der Baikal-See.] Met. věst. St. Peterburg 23 1913 (136-143). [53 eab]. 32926
- Sowerby, Arthur de C. v. Clark, R. S.**
- Speerschneider, C. I. Hansen.** The state of the ice in the arctic seas, 1912. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (VII-XXV with 5 maps). [46 ka la]. 32927
- The state of the ice in the Danish waters during the winter, 1912-13. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (XXVII-XLI). [46 da]. 32928
- Speiser, Felix.** Südsee, Urwald, Kannibalen. Reise-Eindrücke aus den Neuen Hebriden. Leipzig (R. Voigtländer) 1913 (V+308 m. Taf. u. 2 Kart.). 24 cm. 8,50 M. [00 il]. 32929
- Spencer, Baldwin and Gillen, F. J.** Across Australia. 2 Vols. London (Macmillan & Co.) 1912 (xiv xviii+516 with sketch-map and ill.). 15 cm. 2ls. net. [00 ic]. 32930
- Spencer, J[oseph] W[illiam] [Winthrop].** Covey Hill revisited. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (471-476 with fig.). [31 gg]. 32931
- Hanging valleys and their pre-glacial equivalents in New York. Washington Bull. Geol. Soc. Amer. 23 1912 (477-486 with fig.). [26 gg]. 32932
- Sperry, Elmer A.** Neue Form des Kreiselmkompasses. [Nebst] Erwiderung von Martienssen. Elektrot. Zs. Berlin 34 1913 (224-225). [90]. 32933
- Spethmann, Hans.** Meine beiden Forschungsreisen im östlichen Inner-Island. Studien an Vulkanen und Gletschern. Nach e. Vortrag . . . Leipzig Mitt. Ges. Erdk. 1912 1913 (61-80 m. 2 Taf.). [08 31 01 da]. 32934
- Zur deutschen Landeskunde. III. Fossile Sunde und Strömungsrinnen im Küstengebiet Vorpommerns. Berlin Zs. Ges. Erdk. 1913 (214-218). [15 01 dc]. 32935
- Studien zur Ozeanographie der südwestlichen Ostsee, I. Intern. Rev. Hydrobiol. Leipzig 5 Hydrogr. Suppl. (Ser. 3.) H. 1 1914 (V+108). [39 45 do]. 32936
- Zur Morphologie des südwestlichen England. [In: W. Hanns u. A., Geograph. Studienreise durch das westliche Europa.] Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (27-39). [14 01 de]. 32937
- Islands grösster Vulkan. Die Dyngjufjöll mit der Askja. Leipzig (Veit & Comp.) 1913 (VII+143). 24 cm. 6 M. [08 01 da]. 32938
- v. Hanns, W.
- Spiegel, K.** Zu den Ortsnamen auf -wind. Bl. Bayer. Volksk. Würzburg 2 1913 (51-56). [0070 00 dc]. 32939
- [Spindler, F. v.]** Шпиндлеръ, I. Къ вопросу о морскихъ теченіяхъ. [Zur Frage der Meeresströmungen.] Zap. gidrograf. St. Peterburg 34 1912 (1-52 m. 34 Abbild. i. Text). [42]. 32940
- Глубоководная изслѣдованія С. Атлантическаго океана на суднѣ „Michael Sars“ въ 1910 году. [Tiefseeforschungen im Nordatlantischen Ozean auf dem Schiffe „Michael

Sars<sup>4</sup> i. J. 1910.] Zap. gidrograf. St. Peterburg 34 1912 (130–141 m. 8 Abbild. i. Text.). [42 44 45 la]. 32941

Spitaler, R[udolf]. Die Achsen-schwankungen der Erde als Ursache der Auslösung von Erdbeben. Prag Lotos 61 1913 (207–209). [02 07]. 32942

Spitz, W. u. Salomon, W. Der Odenwald bei Heidelberg und sein Abbruch zur Rheinebene. (Geol. Charakterbilder v. H. Stille. H. 8.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1911 (5 Taf. m. Text). 30 cm. [23 dc]. 32943

[Sreznevskij, B.] Срезневский, Б. Забытая гипсометрическая формула Крелле (1851) и ея новая форма. [Die in Vergessenheit geratene Crelle'sche Formel und ihre neue Form.] Met. věst. St. Peterburg 21 1911 (160–163). [81]. 32944

О примѣненіи гипсометрической линейки для большихъ высотъ. [Ueber die Verwendung des hypsometrischen Lineals für grosse Höhen.] Met. věst. St. Peterburg 22 1912 (261–262 m. 1. Abbild. i. Text.). [81]. 32945

[S[taal], J. J. De exploratie van Nieuw-Guinea. [Die Exploration Neu-Guinea's.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (68–79 229–235 345–356 532–542 661–671 795–805 mit Karte). [00 ia]. 32946

Astronomische plaatsbepaling van eenige punten in Suriname. [Astronomische Ortsbestimmung einiger Punkte in Surinam.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (79–84). [80 hd]. 32947

De grenzen van onze bezitting Suriname. [Die Grenzen von Niederländisch-Surinam.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (97–100). [00 hd]. 32948

Een en ander over een onlangs verschenen aardrijkskundig standaardwerk. [Verschiedenes über ein neuerdings erschienenenes geographisches Musterwerk.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (224–228). [00 ia]. 32949

Grensregelingen voor Suriname. [Grenzregulierungen für Surinam.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (238–241). [00 hd]. 32950

De Deutsche expeditie naar de Keizerin Augusta-rivier. [Die

deutsche Expedition nach dem Kaiserin Augusta-Flusse.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (543–547 mit Karte). [00 ia]. 32951

Stabler, Herman. Some stream waters of the western United States. With chapters on sediment carried by the Rio Grande and the industrial application of water analyses. [Analyses of river waters by chemists of the United States reclamation service.] Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 274 1911 (1–188 with tables). [50 gr]. 32952

Stadlmann, Josef. Die Entwicklung der Pflanzengeographie der Ostalpen in den letzten zehn Jahren. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (465–478). [0032 00 37 dk]. 32953

Staff, H. v. u. Rassmuss, H. Zur Morphologie der Sächsischen Schweiz. Geol. Rdsch. Leipzig 2 1911 (373–380). [23 dc]. 32954

Stahl, R. Aufbau, Entstehung und Geschichte mecklenburgischer Torfmoore. Rostock Mitt. geol. Landesanst. 23 1913 (1–50 m. 1 Taf.). [35 dc]. 32955

[Stanilovskij, A.] Станиловский, А. М. Байкаль. [D. Baikal.] Irkutsk Trd. Vost.-Sib. otd. russ. geogr. Obsč. 7 1912 (1–83). [01 53 eab]. 32956

Stanley, M. Come divenni esploratore; memorie autobiografiche inedite, pubblicate per cura della moglie Dorothy Stanley e tradotte da Adelaide Marchi. Milano (Hoepli) 1909–10 2 vol. (XVIII+289 e 576 con ill. e carte). 24 cm. [0010]. 32957

[Starickij, A.] Старицкий, А. К. Отчетъ по исследованію въ 1910 году нижней части рѣки Вычегды. [Bericht über die Erforschung des unteren Teiles des Flusses Vyčegda i. J. 1910.] Mater. opis. russk. rėk St. Peterburg 32 1912 (1–103 m. 1 Karte 1 Plan u. viel. Abbild.). [52 dba]. 32958

Statuti, A. Sopra un Codice vaticano latino contenente una illustrazione inedita del secolo XVII sull'acqua di Anticoli-Campagna denominata di Fuggi. Roma Mem. acc. Nuovi Lincei 27 1909 (375–441). [00 dh]. 32959

Staub, Walther. Die Tomalandschaften im Rheintal von Reichenau bis Chur. Bern Jahresber. Geogr. Ges.



- 22** (1908-1910) 1911 (1-28 4 Taff. 1 Fig.). [31 34 di]. 32960
- Stavenhagen, W.** Ueber Württembergs amtliches Kartenwesen. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **34** 1912 (49-58). [84 dc]. 32961
- Stechert, C[arl].** Georg Balthasar v. Neumayer. Biogr. Jahrb. Berlin **15** 1913 (237-248). [0010]. 32962
- Azimutbestimmung aus Durchgangsbeobachtungen. Hamburg Aus d. Arch. Seewarte **36** 1913 Nr. 2 (29 m. 2 Kt.). [80]. 32963
- Steeb, Baron Christian.** Flemmings neuestreue Länderkarte von Oesterreich-Ungarn. 1:1,500,000. Wien Mitt. Geogr. Ges. **55** 1912 (63-68). [00 dk]. 32964
- Steeger, A.** Der geologische Aufbau und die Entstehung des Hülserberges. (Ein Beitrag zur Heimatkunde und Naturdenkmalpflege.) Crefeld Mitt. natw. Mus. **1913** (30-51 m. 4 Taf.). [23 01 dc]. 32965
- Steensby, H[ans] P[eder].** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Dänemark (1908-10). Geogr. Jahrb. Gotha **35** 1912 [1913] (390-397). [00 da]. 32966
- Stefani (De), Carlo.** Variazioni nel fondo delle stretto di Messina constatate dopo il terremoto del 28 dicembre 1908. Riv. geogr. ital. Roma **17** 1910 (138-150 con carta). [07 dh]. 32967
- La livellazione sul litorale calabro-siculo fatta dopo il terremoto del 1908. Roma Boll. Soc. geol. ital. **29** 1910 (223-231). [07 dh]. 32968
- Sull' opportunità d'un completo istituto vesuviano. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5), **19** 2. Sem. 1910 (90-93). [08 dh]. 32969
- Steffen, Hans.** Neuere Arbeiten der chilenischen Marine in der Küstenregion West-Patagoniens. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (451-468). [70 hk]. 32970
- Steffens, O[tto].** Die Eisverhältnisse an den deutschen Küsten im Winter 1912-13. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (333-337). [46 do]. 32971
- Die Eisverhältnisse des Winters 1912-13 in den ausserdeutschen Gewässern der Ostsee sowie an der holländischen Küste. In dienstl. Auftr. bearb. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (613-621). [46 do dd]. 32972
- Stegmann, Otto.** Die Anschauungen des Mittelalters über die endogenen Erscheinungen der Erde. Arch. Gesch. Natw. Leipzig **4** 1912-13 (243-269 328-359 409-428). [0010]. 32973
- Steinau, Ernst.** Wie liest man eine Karte? Einführung in das Verständnis topographischer Karten. Stuttgart (Strecker & Schröder) [1913] (24 m. 1 Taf.). 16 cm. 0,50 M. [84 0050]. 32974
- Steinhauff, [Arnold] u. Lampe, [Felix].** Streitbriefe über geographische Methodik. Zs. lateinlose Schulen Leipzig **24** 1913 (225-235 266-275). [0050]. 32975
- Stella-Starabba, F.** Il cratere di S. Teresa nei Campi Flegrei. Napoli Atti acc. sc. (Ser. 2), **14** 1910 (Mem. 7,21 con tav.). [08 dh]. 32976
- L' eruzione dell' Etna nel marzo-aprile 1910. Natura Milano **1**, 1910 (313-330). [08 dh]. 32977
- L' eruzione Etna del 1910 dal 23 al 31 marzo. Roma Rend. acc. Lincei (Ser. 5) **19** 1. sem. 1910 (495-500 con carta.). [08 dh]. 32978
- La melilite negli inclusi delle lave etnee. Roma, Rend. acc. Lincei (Ser. 5) **19** 1. sem. 1910 (755-758). [08 dh]. 32979
- Stenhouse, Ernest v. Simmons, A. T.**
- Stentzel, Arthur.** Die Austrocknung der Kontinente. Ein Wort zum Problem der allgemeinen Klimaänderung. Astr. Korr. Hamburg **7** 1913 (31-34). [50 60]. 32980
- Steuer, A[lexander].** Hydrologisch-geologische Beobachtungen aus dem Grossherzogtum Hessen. Bericht für das Jahr 1912. Darmstadt Notizbl. Ver. Erdk. **4. F. 33** (1912) [1913] (28-54). [55 dc]. 32981
- Steven, T. M.** The geographical description of the county of Ayr. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **28** 1912 (393-413 with map). [01 de]. 32982
- Stevens, G. C. v. Follansbee, R.; Henshaw, F. F.**
- Stevens, John C.** Water powers of the Cascade range. Part I. Southern Washington. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **253** 1910 (1-94 with pls. tables. ff.). [50 gi]. 32983

- Stevens, John C. and Henshaw, F[red]** [Forbes]. Surface water supply of the United States, 1907-8. Part 12. North Pacific coast. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 252 1910 (1-118 with pls. tables). [50 *gi*]. 32984
- **La Rue, E. C. and Henshaw, F. F.** Surface water supply of the United States, 1909. Part 12. North Pacific Coast. Washington D.C. Dept. Int. U.S. Geol. Surv. Water-Supply. Paper No. 272 1911 (1-521 with pls. tables). [50 *gi*]. 32985
- Stevens, Neil E.** Notes on the structure and glaciation of Overlook mountain. New York Ann. Acad. Sci. 22 1912 (259-266 with ff.). [01 23 31 *gg*]. 32986
- Stewart, J. E. v. Follansbee, R.**
- Stiattesi, R.** I vulcani. Vicenza Atti Acc. Olimpica (N. Ser.) 1 (1907-08) 1910 (45-58). [08]. 32987
- Stiefel, Emil.** Geographische Studien an der Universität Ingolstadt. Diss. München. Bayreuth (Druck v. C. Giessel) 1913 (67). 22 cm. [0010 0050]. 32988
- Stille, Hans.** Tektonische Evolutionen und Revolutionen in der Erdrinde. Antrittsvorlesung . . . Leipzig (Veit & Comp.) 1913 (32). 24 cm. 1,40 M. [04]. 32989
- Stoddard, F. W.** Tramps through Tyrol: life, sport, and legend. London (Mills & Boon [1912] (X+300 with maps and ill.)). 24 cm. 7s. 6d. net. [00 *dk*]. 32990
- Stolberg, A[ugust].** Bilder aus Grönland. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (353-365). [00 *kb*]. 32991
- Stone, J. Harris.** England's Riviera. A topographical and archaeological description of Land's End, Cornwall, and adjacent spots of beauty and interest. London (Kegan Paul, Trubner & Co.) 1912 (xii+492 with ill.). 24 cm. 15s. net. [00 *de*]. 32992
- Storz, Max.** Die neue Periode des Vesuvs. Auf Grund eines Abstiegs in den Krater. Geol. Rdsch. Leipzig 5 1914 (88-94 m. 1 Taf.). [08 *dh*]. 32993
- Stose, George W[illis]** Apishapa folio, Colorado. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. 186 1912 (1-12 with cover-title pl. ff. 3 maps). 55 × 47 cm. [01 *gi*]. 32994
- Stose, George W[illis] and Swartz, Charles K.** Pawpaw-Hancock folio, Maryland—West Virginia—Pennsylvania. Washington D.C. Dept. Int. U.S. Geol. Surv. Geol. Atlas No. 179 1912 (1-24 with cover-title ff. tables pls. 6 maps). 55 × 47 cm. [01 *gg gh*]. 32995
- Strachan, J. P.** A new graphic map, Scot. Geog. Mag. Edinburgh 28 1912 (35-39 with maps). [84]. 32996
- Strahan, Aubrey, and Cantrill, T. C.** Memoirs of the Geological Survey. England and Wales. Explanation of Sheet 263. The geology of the South Wales coalfield. Part iii. 2nd edit. The country around Cardiff, with a geological bibliography of South Wales and Monmouthshire. London 1912 (viii +158 with sketch map ill. and sections). 24 cm. [14 36 *de*]. 32997
- Strenger, Ferdinand.** Strabos Erdkunde von Libyen. Quellen u. Forsch. alte Gesch. Berlin 28 1913 (1-140). [0010]. 32998
- Ströhmfeld, Gustav.** Das Schwabenland in Farbenphotographie. H. 1-16. Berlin (C. Weller) [1913] (1-68 m. 32 Taf.). 37 cm. Je 1,25 M. [00 *dc*]. 32999
- Strömpl, Gábor.** Budapest környékének futóhomokterületeiről. [Über die Flugsand-Gebiete der Umgebung von Budapest.] Földr. Közlem. Budapest 40 1912 (5-10). [25 36 *dk*]. 33000
- A Vargyas szurdoka. [Der Engpass des Vargyas-Flusses.] Földr. Közlem. Budapest 40 1912 (223-226). [26 28 52 *dk*]. 33001
- Előzetes jelentés az 1911 év nyarán az abaujgömöri barlangvidékeken végzett barlang kutatásokról. [Vorläufiger Bericht über die im Sommer des Jahres 1911 im Höhlengebiet Abauj-Gömör vorgenommenen Höhlenforschungen.] Földt. Közl. Budapest 42 1912 (325-33034 9-355). [28 *dk*]. 33002
- Strohmeyer, Ernst.** Schleswigholsteinisches Wanderbuch. 3. neubearb. Aufl. Hamburg (C. Boysen) 1913 (XXXVI+165 m. 15 Kart.). 18 cm. Geb. 3 M. [00 *dc*]. 33003
- Stübler, Hans.** Achterwasserfahrten. Landschaftliche Skizzen von der pommerischen Boddenküste. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (77-82 97-101). [18 19 *dc*]. 33004

**Stützer, Rudolf.** Neue Entfernungsmesser mit absoluter Berichtigung. *Zs. Instrumentenk.* Berlin **34** 1914 (1-11 33-42). [87]. 33005

**Stuhl, K.** Der urdeutsche Name des Taunus. *Hessenland Kassel* **27** 1913 (341-343 360-362). [00 *dc*]. 33006

——— *Curia, centuria, decura, Hunrige oder Hunsrück, Hundertschaft.* *Zs. Ver. rhein. Volksk. Elberfeld* **10** 1913 (207-215). [0070]. 33007

**Stummer, Eduard.** Das Lurnfeld. Ein Beitrag zu dessen Monographie. *D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien* **34** 1912 (259-270). [26 60 *dk*]. 33008

**Sturmhoefel.** Das Königreich Sachsen. [*In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.*] Stuttgart (C. Belser) 1913 (251-326 m. 4 Taf.). [00 *dc*]. 33009

**Subercaseaux, R.** Le Latium et la Campagne Romaine. Rome (Desclée et C.) 1910 (144 con tav.). 22 cm. [01 *dh*]. 33010

**Suess, Eduard.** Ueber Zerlegung der gebirgsbildenden Kraft. Wien Mitt. Geol. Ges. **6** 1913 (13-60 mit 2 Taf.) [04 23]. 33011

**Sully, James.** Italian travel sketches. London (Constable & Co.) 1912 (X+326, with ill.). 21 cm. 7s. 6d. net. [00 *dh*]. 33012

**Supan, [Alex].** Die Bedeutung der Tiefseelotungen für die Entwicklungsgeschichte der Erdoberfläche. *Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur* **90** (1912) 1913 *Sekt. f. Geol.* (2). [22 82]. 33013

**Surdo (Lo), A.** Sulle osservazioni sismiche. *Roma Rend. acc. Lincei* (Ser. 5) **19** 1° sem. 1910 (19-23). [07]. 33014

**Sutter, Otto Ernst.** Seen und Hochmoore im Schwarzwald. [*In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.*] Stuttgart (C. Belser) 1913 (202-204). [53 35 *dc*]. 33015

**Suzuki, Seitaro.** The application of probability to the distribution of underground water. *Tokyo Kisho Sh.* **31** 1912 (16-19). [55]. 33016

[**Sviščev.**] Свищевъ. Геодезическая и астрономическая связь Шлиссельбурга и Новой Ладogi въ 1906 г. [Die geodätische u. astronomische Verbindung von Schlüsselburg und Nowaja Ladoga]. *St. Peterburg Zap.*

*Vojen-top. Otd. Gl. Štaba* **64** 2 1912 (72-122 m. 3 Taf. u. 1 Karte). [70 80 *dba*]. 33017

**Swartz, Charles K. v. Stose, G. W.**

**Swick, C. H.** The force of gravity and methods of measuring it. *New York Bull. Amer. Geog. Soc.* **44** 1912 (183-189 with ff.). [02]. 33018

**Sword, M. E.** An idea on position-finding at sea by means of measured electrical waves. *Naut. Mag. London* **86** 1911 (489-494 with diagr.). [90]. 33019

**Sykes, Godfrey.** A journey in the Libyan desert. *New York Bull. Amer. Geog. Soc.* **44** 1912 (721-745 with ff.). [00 25 *fd*]. 33020

**Szirtes, Zsigmond.** Megjegyzések az epicentrum-távolságok és azimutok szánításához. [Bemerkungen über die Berechnung der Epicentrum-Distanzen und der Azimute.] *Időj. Budapest* **16** 1912 (176-178). [07 90]. 33021

——— A földrengés kiinduló-helyének meghatározásáról két állomás távolságadota alopján. [Über die Bestimmung des Ausgangsortes des Erdbebens auf Grund der Distanzangabe zweier Stationen.] *Időj. Budapest* **16** 1912 (194-197). [07]. 33022

——— Katalog der im Jahre 1908 registrierten seismischen Störungen. (Veröff. des Zentralbureaus der internat. seism. Ass. (Ser. B.) Strassburg [Druck v. H. Stürtz Würzburg] 1913 (VIII+133). 27 cm. [07]. 33023

——— v. Rudolph, E.

**Tachibana, Zuicho.** Chuo Asia tankendan. [Exploration in Central Asia.] *Chig. Z. Tokyo* **24** 1912 (599-608 682-698). [00 *eb*]. 33024

**Tacke, [Br.].** Die Moore im Landkreis Flensburg. *Wilster Vereinsbl. Heidekult. Ver.* **41** 1913 (10-17). [35 *dc*]. 33025

——— v. Ahrens, H.

**Täuber, C.** Wanderungen im Karstgebirge. (Istrien—Dalmatien—Montenegro). *Bern Jahrb. Schweiz. Alpencl.* **47** 1912 (3-21 2 Taf. u. Abbildg.) [00 *dk*]. 33026

[**Tagancev, V.**] Таганцевъ, В. Н. Отчетъ о поѣздкѣ на Ферганскій Хребетъ. [Bericht über eine For-

- schungsreise zum Ferganaschen Gebirgszug.] St. Peterburg Otč. russ. geogr. Obsč. **1911** [1912] (12-12). [00 31 cac]. 33027
- Tams, Ernst.** Endogene Dynamik. (In: Handb. d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd 1.) Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (105-130). [01]. 33028
- Tanner.** Der Hüttwiler- oder Steineggersee. Frauenfeld Mitt. Thurg. Natf. Ges. **20** 1913 (169-226). [53 di]. 33029
- Taramelli, Torquato.** Le condizioni geologiche delle fonti termali di S. Pellegrino. Giorn. geol. pratica Catania **8** 1910 (115-136 con car.). [51 dh]. 33030
- Osservazioni stratigrafiche nell'alta valle Brembana e presso Como. Milano Rend. Ist. lomb. (Ser. 2) **43** 1910 (203-214). [26 dh]. 33031
- Il paesaggio lombardo e la geologia. Discorso. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **21** 1910 (28-48). [01 dh]. 33032
- Sull' origine dello Stretto di Messina. Roma Atti Soc. ital. prog. sc. **3** 1910 (219-246). [22 dm]. 33033
- Geologia del conoide dell' Astico. Venezia Pubbl. Magistrato acque **8-9** 1910 (5-16). [16 dh]. 33034
- Parole pronunziate dinanzi al feretro del Prof. Vittore Bellio. Pavia (Tip. Bizzoni) 1910 (5). 22 cm. [0010]. 33035
- Tardieu, Gustave.** Les Alpes de Provence (collection des guides Boule). Paris (Masson) 1912 (120 av. fig. et carte). 4 fr. 50. 16 cm. [00 dj]. 33036
- Tardivo, C.** La fotografia dell'areostato nelle sua applicazioni in topografia. Roma (Voghera) 1910 (20 con tav.); Roma Ann. Soc. Ing. **25** 1910 (306-312 con tav.). [87]. 33037
- Taris, Etienne.** La Russie et ses richesses. Paris (Roger) 1912 (252 av. fig. et cartes). 25 cm. 4 fr. [00 db]. 33038
- Tarr, Ralph S**[tockman]. The National Geographic Society's Alaskan expedition of 1909. Nation. Geog. Mag. Washington **21** 1910 (1-54 with illustr.). [01 31 ga]. 33039
- and **Martin, Lawrence.** Glacial deposits of the continental type in Alaska (Abstract.) [With discussion.] Washington Bull. Geol. Soc. Amer. **23** 1912 (729-730). [31 ga]. 33040
- Taylor, E. G. R. v. Unstead, J. F.**
- Taylor, T. G. v. Jose, A. W.**
- Tedeschi, A. v. Giuntoli, E.**
- Teleki, Pál, Graf.** Főtitkári jelentés. [Obersekretariats-Bericht der Ungvárer Wanderversammlung.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (19-21). [0020]. 33041
- Teppner, Wilfried.** Die Höhlen bei Warmbad Villach. Graz Mitt. f. Höhlenkunde. **5** 1912 1. Heft. (1-3). [28 dk]. 33042
- Die Karstwasserfrage. Carinthia II. Klagenfurt **103** 1913 (94-103). [28 dk]. 33043
- Die Karstwasserfrage. [Sammelreferat.] Geol. Rdsch. Leipzig **4** 1913 (424-441). [17]. 33044
- Ausgrabungen im Heidenloche bei Warmbad Villach. Graz Mitt. f. Höhlenkunde. **6** 1913 2. Heft. (1-8). [28 dk]. 33045
- Terpstra, Heert.** De vestiging van de Nederlanders aan de kust van Koromandel. [Die Ansiedlung der Niederländer an der Koromandel-Küste.] Groningen (M. de Waal) 1911 (207). 25 cm. [00 ef]. 33046
- Terracciano, N.** La flora dei campi Flegrei. Napoli Atti Ist. Incoragg. (Ser. 6) **61** (1909) 1910 (487-822). [00 dh]. 33047
- Terrile, F.** La Valle Scrivia. Studio geomorfologico. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **22** 1910 (425-460). [26 dh]. 33048
- Tesch, P**[ieter]. Het landschap ten Oosten van Venlo. [Die Landschaft östlich von Venlo.] Meded. Natuurhistor. Genootschap Limburg **1912** 1913 (97-103). [01 dd]. 33049
- De beweging van het grondwater onder ons polderland. [Die Bewegung des Grundwassers unter unserem Polderlande.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres **14** 1913 (425-430). [01 55 dd]. 33050
- Tessier, G.** Dal Friuli ai Pirenei: note di viaggio. Venezia (Tip. Sorteni e Vidotti) 1909 (143). 23 cm. [00 d]. 33051

**Tetens.** Instrument zur mechanischen Ermittlung der geographischen Breite und Länge des Beobachtungsortes. Zs. Feinmech. Berlin **21** 1913 (133-135). [90 80]. 33052

**Theodoli, A.** L'avvenire della Mesopotamia. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (ser. 4) **11** 1910 (481-484). [00 *ei*]. 33053

**Thie.** Der dreiseitige Turbinenschnitt. Landmesser Münster i. W. **1** 1913 (349-353); Weiteres darüber v. **Schnabel** t.c. (466). [70]. 33054

——— Beitrag zur Plankopfbreitenberechnung. Zs. Vermessgsw. Stuttgart **42** 1913 (377-384). [70]. 33055

**Thiselton-Dyer, Sir William Turner.** On the supposed Tertiary Antarctic continent. Philadelphia J. Acad. Nat. Sci. (Ser. 2) **15** 1912 (235-239). [04]. 33056

**Thöne, J.** Das geographische Wissen vor der Entdeckung Amerikas. Schöpfung Elberfeld **1** 1913 (25-32 52-56 72-78). [0010]. 33057

**Thomas-Stanford, Charles.** About Algeria, Algiers, Ilemçen, Constantine, Biskra, Timgad. London (J. Lane) 1912 (306 with map and ill.). 19 cm. 5s. net. [00 *fa*]. 33058

**Thorbecke, Marie Pauline.** Auf der Savanne. Tagebuch einer Kamerunreise. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1914 [1913] (IX+231 m. 16 Taf. u. 1 Karte.) 8vo. 4 M. [00 *fd*]. 33059

**Thoroddsen, Th[orwald].** Polygonboden und „thufur“ auf Island. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (253-255). [36 *da*]. 33060

——— Zur isländischen Geographie und Geologie. Tl II. Deutsch v. **Richard Palleske.** (Beil. z. Jahresber. des Realgymn. zu Landeshut (Schlesien).) Landeshut (Druck v. A. Werner) 1912 (70). 22 cm. [01 *da*]. 33061

**Thürnau, Karl.** Der Zusammenhang der Rhumequelle mit der Oder und Sieber. Jahrb. Gewässererk. Berlin bes. Mitt. **2** 1913 H. 4 (IV+25 m. 10 Taf.). [52 51 *dc*]. 33062

**Thurnwald, [Richard].** Eine Durchquerung des Gebiets zwischen Kaiserin-Augustafuss und Küste. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (357-363). [00 *ia*]. 33063

**Tichy, Anton.** Die nunmehr definitiv konsolidierte logarithmisch-tachymetrische Methode. Wien Zs. Oesterr. IngArchVer. **65** 1913 (705-711 721-728 737-741). [70]. 33064

**Tijdeman, G[ustaa] F[rederik].** De oorzaak van de halfdaagse schommelingen van den barometerstand en van de getijden in het algemeen. [Die Ursache der halbtägigen Schwankung des Barometers und der Gezeiten überhaupt.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (452-474 mit 2 Karten 583-584). [61 95]. 33065

**Tiller, [Otto].** Sid-Ussagara. [In: H. Meyer, Reise durch das Zwischenseengebiet Ostafrikas.] Mit. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **6** 1913 (51-57 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [00 *ff*]. 33066

——— Die Karten. A. Die kartographischen Aufnahmen. [In: H. Meyer, Reise durch das Zwischenseengebiet Ostafrikas.] Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **6** 1913 (69-70). [84 *ff*]. 33067

——— Das Pende-Logone-Gebiet. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. **9a** 1914 (125-131 m. 1 Taf. u. 1 Karte). [00 *fd*]. 33068

**Todd, Mabel Loomis.** Tripoli the mysterious. London (Grant Richards) 1911 (xvi+214 with ill.). 21 cm. 17s. 6d. net. [00 *fa*]. 33069

**Toni (De), Antonio.** Studio mineralogico della sabbia della Piave. Venezia Pubbl. Magistrato acque 12 1910 (1-8). [36 *dh*]. 33070

**Toni (De), G. B.** Una mostra di carte fitogeografiche a Bruxelles. Natura Milano **1** 1910 (217-228). [84]. 33071

**Toniolo, Antonio Renato.** Carta delle permeabilità delle roccie del bacino d'Alpago e brevi note illustrative. Venezia Pubbl. Magistrato acque **10** 1910 (1-12 con carta). [52 *dh*]. 33072

——— Sulle variazioni di spiaggia a Foce d'Arno, Marina di Pisa, dalla fine del sec. XVIII ai nostri giorni: studio storico-fisiografico, pubblicato a cura del Comune di Pisa. Pisa (Tip. Municipale) 1910 (93 con tav.). 33 cm. [18 *dh*]. 33073

**Torraja, José Maria.** Notes historiques sur la photogrammetrie en Espagne, avec un résumé de la mémoire présentée par le Colonel A. Laussedat à l'Académie Royale des Sciences de

Madrid l'an 1863. Wien Intern. Arch. Photogrammetrie 2 1911 (249-276). [70 dg]. 33074

**Torricelli, G.** Cenni sui criteri fondamentali nei lavori di idraulica montana. Bologna Ann. Soc. agr. 49 1909 (407-424). [52]. 33075

**Torquist, [Alexander].** Probleme der Erdbebenforschung. Königsberg Schr. physik. Ges. 53 1913 (326-328). [07]. 33076

Über den fortschreitenden Landgewinn an der Küste von Cranz. Königsberg Schr. physik. Ges. 54 1913 (1-5 m. 2 Taf.). [18 dc]. 33077

**Toula, Franz.** Eine Reise in das westliche Bosnien. (Drvar und Péci.) Wien Mitt. Geogr. Ges. 56 1913 (15-38 mit 6 Taf.). [00 dk]. 33078

**Townsend, Charles Wendell and Grenfell, Wilfred T.** Captain Cartwright and his Labrador Journal. London (Williams & Norgate) [1911] (xxxiv+386 with facs. map and ill.). 21 cm. 5s. net. [0010 00 gd]. 33079

**Trabucco, G.** Sui danni che deriverebbero al territorio di Casellina e Torri dalla trivellazione di una batteria di pozzi profondi in prossimità di Ugnano da parte del comune di Firenze. Firenze (Tip Ricci) 1910 (16 con tav.). 24 cm. [55 dh]. 33080

**Traub, G.** Über die Vertikalgeschwindigkeitskurve. Untersuchungen über die Verteilung der Wassergeschwindigkeiten im offenen Wasserlauf. Zs. Gewässer. Dresden 12 1913 (1-160 m. 6 Taf.). [52]. 33081

**Trebbi, G.** Il corso dell'acqua e la degradazione dei continenti. Introduzione al concetto ciclico dei fenomeni geologici. Conferenza. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 21 1910 (1-22). [15]. 33082

**Trenk, Walter.** Das spanische Grenzgebiet des deutschen Muni-Dreiecks. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (41-42). [00 fd]. 33083

**Trierenberg, Geo.** Togo. Die Aufriehung der deutschen Schutzherrschaft und die Erschliessung des Landes. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1914 [1913] (VIII + 216 m. 2 Kart.). 8vo. 5,50 M. [00 fd]. 33084

**Trinius, A[ugust].** Eine Wanderung zwischen Werra und Saale. [In: Des Deutschen Vaterland, hrsg. v. H. Müller-Bohn. Bd 2.] Stuttgart (C. Belsler) 1913 (327-391 m. 1 Taf.). [00 dc]. 33085

Die Mosel. (Velhagen & Klasings Volksbücher. Nr. 89.) Bielefeld u. Leipzig (Velhagen u. Klasing) [1913] (34). 26 cm. 0,60 M. [00 dc 52 dc]. 33086

**Trolle, Alf.** Hydrographical observations from the Danmark Expedition. København Medd. Grøn. 41 1913 (271-426 with ill. and 13 pls.). [39 75 kb]. 33087

**Trotha, Helmuth v.** Begleitworte zu der Garnison-Umgebungs-Karte von Massoko 1:100,000. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 (344-350 m. 1 Karte). [84 00 ff]. 33088

**Trovato-Castorina, G.** Sulla radioattività dei prodotti Vulcanici dell'ultima eruzione etnea (marzo-aprile 1910). Catania Bull. Acc. Gioenia (Ser. 2) 12 1910 (21-26). [08 dh]. 33089

[**Trubeckoj, Fürst P.**] Трубецкой, П. С. кн. По Каруну и через Бахтиярию. [Längs d. Karun u. durch Bachtarien.] St. Petersburg Izv. russ. geogr. Obšč. 47 7-10 1911 (461-482). [00 15 52 eh]. 33090

[**Trubin, K.**] Трубинъ, К. Г. Рѣка Иртышъ по изслѣдованіямъ . . . въ 1901-1909 гг. [Der Fluss Irtysh nach den Forschungen . . . i. d. Jahren 1901-1909.] St. Petersburg Žurn. min. put. Soobšč. 1912 1 (86-113) 2 (1-3 m. 18 Abbild. i Text). [00 52 eaa eac]. 33091

**Tsuji, Y.** On the thermal diffusivity and the water content of the soil. Tokyo Kisho Sh. 31 1912 (1-13). [36.] 33092

**Tuccimei, G.** Le attuali condizioni del Siam. Roma (Istituto coloniale italiano) 1910 (15). 24 cm. [00 ee]. 33093

**Turner, H. H.** The great star map; being a brief general account of the international project known as the Astrographic Chart. London (J. Murray) 1912 (viii + 160 with ill.). 19 cm. 2s. 6d. [84]. 33094

**Ugolini, R.** I terreni di Rossignano e Castiglione. Studi e ricerche di

- geologia agraria. (Parte II. cap. VI. idrografia sotterranea.) Pisa Atti Soc. tosc. sc. nat. Mem. **26** 1910 (31-56). [55 *dh*]. 33095
- Uhl, Gustav.** Der Harz. (Velhagen & Klasing's Volksbücher. Nr. 91.) Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing) [1913] (34). 26 cm. 0,60 M. [K00 23 *dc*]. 33096
- Ule, Willi.** Alfred Kirchoff als Thüringer. Zu seinem 75. Geburtstag. Erde Weimar **1913** (371-373). [0010]. 33097
- Das brasilianische Bergland. Rostock SitzBer. natf. Ges. (N.F.) **5** 1913 (7-9). [23 01 *hh*]. 33098
- Strukturboden in Norwegen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (31). [36 *da*]. 33099
- Ullrich, H. v. Fox, E.**
- Unstead, J. F. and Taylor, E. G. R.** Philip's Comparative Series of Wall Atlases of the Continents. Explanatory Handbook. Set I. Europe. London (G. Philip & Son) 1911 (16). 21 cm. 6d. net. [0030]. 33100
- Philip's Comparative Series of Wall Atlases, with explanatory Handbook for Teachers. Europe. Scale 1 : 6,000,000. 1. Relief of land and communications; 2. Political; 3. Climate, summer conditions; 4. Climate, winter conditions; 5. Temperature; 6. Natural vegetation; 7. Economics; 8. Density of population. London (Philip) 1911. 27s. 6d. the set. [0050 00 *d*]. 33101
- The essentials of world geography, for junior students. London (G. Philip & Son) 1912 (iv + 248 with sketch-map and diag.). 19 cm. 2s. [0030 00 *a*]. 33102
- Unuma, Hikoju.** Kisho no kosho ni oyobosu eikyo ni tsukite. [Climatic influences on lakes.] Tokyo Kisho Sh. **31** 1912 (314-317). [53 *ec*]. 33103
- Ursis, (De), Sabatinus, (S. T.), Matheus, P. e Ricci, S. T.** Relação. Publicação commemorativa do terceiro centenário de sua morte (11 de maio de 1910) mandada fazer pela missão portuguesa de Macau. Roma (Voghera) 1910 (67 con ritr.). 24 cm. [0010]. 33104
- Ussing, N[iels] V[iggo].** Danmarks Geologi i almenfatteligt Omrids. Tredie Udgave ved Poul Harder. [The geology of Denmark, a popular treatise. Third edition by Poul Harder.] København Danm. Geol. Unders. (ser. 3) Nr. 2 1913 (8 + 374 with ill. 1 pl. and 2 maps). Kr. 4.50. [01 *da*]. 33105
- [**Ussmant, Johann.**] Kanon erdkundlicher Grössenwerte. [In: Progr. des Städt. Lyzeum zu Konitz WPR., 1911-12.] Konitz Wpr. (Druck v. J. Schmolke) 1912 (3-5). 26 cm. [0050]. 33106
- Uzielli, G.** Il regime delle acque specialmente in montagna. Bologna Atti del Congresso forestale italiano (Bologna 1909) 1910 Vol. 2. (280-307). [52]. 33107
- La questione dell' acqua potabile. Firenze Atti Soc. tosc. igiene **13** 1909 (1910) (7 in estr.). [55 *dh*]. 33108
- Vaccari, L.** L'ing. Carlo Bassani meteorologo e sismologo. Modena Boll. Soc. sismol. ital. **14** 1910 (49-59). [0010]. 33109
- Vacher, J.** La septième excursion géographique interuniversitaire (1911). Ann. géog. Paris **21** 1912 (80-84). [00 *df*]. 33110
- Vageler, P[aul].** Beiträge zur Kenntnis der Landschaft Mangati und des Stammes der Tagota. Pflanze Daressalam **9** 1913 (232-236). [00 *ff*]. 33111
- Vahl, M[artin].** The growth-forms of some plant formations of Swedish Lapland. København Dansk Bot. Arkiv **1** Nr. 2 1913 (18). [37 *da*]. 33112
- Vaillat, Léandre.** La Savoie. Première partie: Le lac Léman, les Vallées de la Dranse, la Vallée du Giffre; la Vallée de l'Arve. Genève (F. Boissonnas) 1909 (1-106 av. ill.). [00 *df*]. 33113
- Valentini, C.** Sulle sistemazioni idrauliche montane. Bologna Atti Congresso forestale italiano (Bologna 1909) 1910 vol. 2. (217-220); Politecn. Milano **58** 1910 (178-180). [52]. 33114
- Idrometria e previsione delle piene e magre. Giorn. Genio Civ. Roma **48** 1910 (16-26 con grafici). [52]. 33115

- Valentini, C.** Sui fenomeni torrentizi. Politecn. Milano **58** 1910 (206-211). [52]. 33116
- Sulla navigazione interna nell'Europa Centrale. Politecn. Milano **58** 1910 (330-335 363-378 393-400 con ill. e tav.). [52 d]. 33117
- Sistemazione dei fiumi a fondo mobile a scopo di navigazione. Politecn. Milano **58** 1910 (561-574). [52]. 33118
- Vallaux, C.** Le pays de Voss et de Hardanger Fjord. Ann. géog. Paris **20** 1911 (396-411 av. fig. 1 carte 4 pl.). [00 da]. 33119
- Vallot, J.** Valeur et variations de la température profonde du glacier au mont Blanc. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (1575-1578). [31 df]. 33120
- La vitesse des glaciers en hiver et l'inanité de la théorie thermique de leur progression. Paris C. R. Acad. sci. **156** 1913 (1948-1950). [31 df]. 33121
- Vámbéry, Ármin.** Elnöki megnyitó a negyvenéves jubilaris közgyűlésen. [Präsidial-Eröffnungsrede gelegentlich der Generalversammlung zur Feier des vierzigjährigen Bestandes der Ungarischen Geographischen Gesellschaft.] Földr. Közlem. Budapest **40** 1912 (21-26). [0020 0040]. 33122
- Van Cleef, Eugene.** A geographic study of Duluth. [With bibliography.] New York Bull. Amer. Geog. Soc. **44** 1912 (401-417 493-506 with ff.). [01 gi]. 33123
- Van Winkle, Walton and Eaton, Frederick M.** The quality of the surface waters of California. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. **237** 1910 (1-142 with tables map). [50 gi]. 33124
- Vargha, György.** A Propaszta szurdok barlangeredete. [Der Höhlenursprung des Propaszta Engpasses.] Földt. Közl. Budapest **42** 1912 (458-260 477-479 Fig. 40). [28 26 dk]. 33125
- Vedova (Dalla), G.** Teobaldo Fischer (Necrologia). Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) **19** 2. sem. 1910 (621-626). [0010]. 33126
- Veen, A[braham] L[ouis] W[illem] E[duard] van der.** Barents-Zee. Iets over zeezand en grondstroomingen. [Barents-See. Etwas über Meeressand und Bodenströmungen.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (207-211 mit Karte u. Taf.). [75 42 ka]. 33127
- Veit, Rudolf.** [Schießtechnische Hilfsmittel der] Küstenartillerie der Vereinigten Staaten. Wien Mitt. Gegenst. ArtillGeniewesen **43** 1912 (1099-1114 mit 3 Taf.). [70 gf]. 33128
- Vella, F. S.** Del padre Matteo Ricci della c. di Gesù. Roma Mem. acc. Nuovi Lincei **28** 1910 (51-73 con ritr.). [0010]. 33129
- Ven, F. F. van der.** De Goliath en het aangrenzende bergterrein van Centraal Nieuw Guinea. [Der Goliath und das benachbarte Bergterrain von Zentral Neu-Guinea.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) **30** 1913 (172-184 mit Karte und Taf.). [14 ia]. 33130
- Venturi, A.** Determinazioni complementari di gravità in Sicilia. Roma Rend. Acc. Lincei (Ser. 5) **19** 1. sem. 1910 (715-723). [02 dh]. 33131
- Vercelli, T.** Le teorie idrodinamiche delle sesse e loro applicazione al calcolo dei periodi e dei nodi delle sesse del Benaco. Milano Mem. Ist. lomb. Classe sc. mat. e nat. (Ser. 3) **12** 1909 (1-56 con tav.). [53 dh]. 33132
- Le sesse del lago di Garda. Nuovo cimento Pisa (Ser. 5) **20** 2. sem. 1910 (87-110 con cartine); Risposta alla nota del Dott. A. Defant. t.c. (357-360). [53 dh]. 33133
- Vescoz, P. L.** Coup d'œil sur les observations météorologiques faites au Grand-Saint Bernard depuis 1817 et au Petit-Saint Bernard depuis 1870 jusqu'à 1910. Aoste (Impr. Catholique) 1910 (14). 20 cm. [60 dii]. 33134
- Vicentini, G.** Bollettino mensile delle registrazioni dei microsismografi dell'Istituto di fisica della R. Università di Padova (agosto 1909-giugno 1910). Venezia Atti Istit. Ven. (Ser. 8) **12** 1909-10 parte 2 (101-103 325-332 593-600 734-741 867-870 1007-1014 1125-1128 1319-1326). [07 dh]. 33135
- Vicinanza, G.** La Somalia italiana. Napoli (Tip. De Rosa Polidori) 1910 (257 con ill. e tav.). 23 cm. [00 fb]. 33136



- Vidal de la Blache.** Les confins algéromarocains d'après le livre d'Augustin Bernard. Ann. géog. Paris **20** 1911 (448-453). [00 *fa*]. 33137
- Emile Levasseur. Ann. géog. Paris **20** 1911 (456-459). [0010]. 33138
- Viator, J. K.** Geschichtliche und kulturelle Entwicklung unserer Schutzgebiete. Berlin (D. Reimer) 1913 (144). 22 cm. 2 M. [00 *a*]. 33139
- Vigna, N.** L'altezza del monte Huascan o Huascarán (America meridionale). Torino Riv. Club. Alp. **29** 1910 (241-242). [23 *hf*]. 33140
- Vigo, P.** I terremoti livornesi del 1742 e i documenti ufficiali. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia **21** 1910 (309-336). [07 *dh*]. 33141
- Vivassa de Regny, P.** La colata lavica dell'eruzione etnea del 23 marzo 1910. Catania Boll. Acc. Gioenia (Ser. 2) **12** 1910 (5-10). [08 *dh*]. 33142
- I nuovi monti Riccò (nuovi crateri dell'Etna). Catania Boll. Acc. Gioenia (Ser. 2) **12** 1910 (14-19 con cartina). [08 *dh*]. 33143
- Ancora per le acque sotterranee delle Puglie. Giorn. geol. prat. Catania **8** 1910 (81-84). [55 *dh*]. 33144
- L'eruzione dell'Etna del 23 marzo 1910. Torino Riv. Club. Alp. **29** 1910 (141-147 con ill.). [08 *dh*]. 33145
- Vinciguerra, D.** Relazione sulla possibilità dell'esercizio della pesca a grande profondità nell'Adriatico. Roma Boll. Comit. talass. **3** 1910 (12-17). [39 *dm*]. 33146
- E. H. Giglioli, necrologia. Roma Boll. Soc. Geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (64-65 con ritr.). [0010]. 33147
- Il VII Congresso geografico nazionale. Relazione. Roma Boll. Soc. geogr. ital. (Ser. 4) **11** 1910 (877-888). [0020]. 33149
- Il Museo oceanografico di Monaco. Roma Riv. maritt. **43** 1910 (105-113). [0060 39]. 33150
- Visher, S. S. v. Perisho, E. C.**
- [**Vislouch, I.**] Вислоухъ, П. К. Вулканическая область Уюнь-Холдонги въ сѣв. Маньчжуріи, въ разстояніи 1000 верстъ отъ моря, прояв-
- ливная дѣятельность въ 1720 по 1722 гг. [Das vulkanische Gebiet Ujun-Choldonyi in d. nördl. Mandchurei in 1000 Werst Entfernung vom Meere tätig in d. Jahren 1720-1722.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. **47** 7-10 1911 (389-445 m. 5 Taf.). [01 08 23 *eb*]. 33151
- Visser, M. W. de.** Oud en nieuw Japan. [Alt- und Neu-Japan.] Leiden (E. J. Brill) 1913 (121). 26 cm. [00 *ec*]. 33152
- Vita (Di), G.** VII Congresso geografico italiano. Sezione scientifica. Riv. geogr. Ital. **17** 1910 (404-422). [0020]. 33153
- Il palazzo dei Chiamonte e le carceri dell'Inquisizione in Palermo; i graffiti geografici d'un prigioniero ai tempi di Giuseppe d'Alesi; notizie storiche. Palermo (Tip. Boccone di pane) 1910 (68 con ill.). 25 cm. [00 *dh*]. 33154
- Vivaldi, E.** La navigazione interna in Inghiltera. Note estratte dalla relazione della commissione reale inglese (1905) per la navigazione interna. Giorn. Genio Civ. Roma **48** 1910 (539-563). [52 *de*]. 33155
- [**Vladimircov, B.**] Владиміръ, Б. Объяснения къ картѣ С.-З. Монголіи, составленной монголами. [Erläuterungen zu der von Mongolen zusammengestellten Karte von NW.-Mongolien.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. **47** 7-10 1911 (491-497 m. 1 Karte). [00 84 *eb*]. 33156
- [**Vladimirov, K.**] Владиміровъ, К. Н. Убываніе Аральскаго моря. [Die Abnahme des Aralsees.] Taškent Izv. Turk. otd. russ. geogr. Obsč. **8** 3 1912 (10-12). [54 *ek*]. 33157
- [**Voejkov, A.**] Воейковъ, А. Климатъ и климатогеніе въ южномъ Забайкальѣ. [Das Klima u. Klimatherapie im Südlichen Transbaikalien.] Trav. sect. Troick.-Kiacht Soc. russ. géogr. St. Peterburg **13** 2 1910 [1912] (9-32). [60 *ea*]. 33158
- Климатъ Харбина (сѣверн. Маньчжурія). [D. Klima von Charbin (nördl. Mandchurei).] Met. věst. St. Peterburg **21** 1911 (257-259). [60 *eb*]. 33159

- [**Voejkov, A.**] Воейковъ, А. Климатъ Боржомъ и Боржомскаго пмѣнія. [Das Klima von Boržom]. Met. věst. St. Peterburg **22** 1912 (Beilage 1-52). [60 *dbd*]. 33160
- Поездка на Черноморское побережье лѣтомъ 1911 г. [Forschungsreise an die Schwarzmeerküste i. Sommer 1911.] St. Peterburg Izv. russ. geogr. Obsč. **48** 1-5 1912 (1-22). [00 18 *dbd*]. 33161
- Очерки Туркестана. [Skizzen aus Turkestan.] Selisk. choz i Isovodstvo St. Peterburg **240** 1912 (598-613). [01 *ea*]. 33162
- v. Woeikof, A.
- Vogel, Walther.** Deutschlands Lage zum Meere im Wandel der Zeiten. Meereskunde Berlin **7** 1913 H. 4 (1-32). [00 *dc*]. 33163
- Voigt, Alban.** Die Riviera. (Junk's Natur-Führer.) Berlin (W. Junk) 1914 (VI + 466 m. 6 Taf. u. 1 Karte). kl. 80°. Geb. 7 M. [00 *df dh*]. 33164
- Vollbehr, Ernst.** Eine Künstlerfahrt durch Usambara. Velhagens Monatshefte Berlin **23** 1914 (517-528). [00 *ff*]. 33165
- Volkommer, Max.** Geschichte der Erdkunde und der erdkundlichen Entdeckungen. (In: Handb. d. geogr. Wissenschaft, hrsg. v. O. Kende. Bd. 1.) Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (8-36). [0010]. 33166
- Volta, L., Carnera, L. e Silva, G.** Sul micrometro e sulle livelle dello strumento zenitale di Carloforte. (Pubblicazioni del R. osservatorio astronomico di Brera n. XLVIII.) Milano (Hoepli) 1910 (122). 37 cm. [87]. 33167
- Volz, Walter.** Reise durch das Hinterland von Liberia im Winter 1906-07. Nach seinen Tagebüchern bearbeitet von Dr. Rudolf Zeller. Bern Jahresber. Geogr. Ges. **22** (1908-1910) 1911 (113-280 2 Karten 1 Plan 11 figg.). [00 *fd*]. 33168
- Volz, Wilhelm.** Der Malaiische Archipel, sein Bau und sein Zusammenhang mit Asien. Erlangen SitzBer. physik. Soc. **44** (1912) 1913 (178-204 m. 1 Karte). [29 04 01 *eg*]. 33169
- Zur Vollendung des Chinawerkes von Ferdinand Freiherrn v. Richthofen. I. Die Schlussbände im Rahmen des ganzen Werkes. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (497-516). [00 *eb*]. 33170
- Vujević, P.** Die Einflüsse der umliegenden Meere auf die Temperaturverhältnisse der Balkanhalbinsel. Geogr. Jahrb. Oest. Wien **10** 1911-12 (96-114). [62 *dl*]. 33171
- Waagen, Lukas.** Die Thermalquellen der Stadt Baden in Nieder-Oesterreich. [Sammelreferat.] Zs. prakt. Geol. Berlin **22** 1914 (84-97). [51 *dk*]. 33172
- Wagner, Herman.** Zur Geschichte der Seemeile. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (393-413 441-450). [90]. 33173
- Die literarischen Schicksale der Fernelschen Erdmessung von 1527. Göttingen Nachr. Ges. Wiss. phil.-hist. Kl. **1913** (223-251). [70]. 33174
- Alois Bludau. Geogr. Zs. Leipzig **20** 1914 (1-5). [0010 84]. 33175
- Wahlberg, Arth[ur].** Beitrag till kändedom om Littois-tråsk med särskild hänsyn till dess plankton. [Beitrag zur Kenntnis des Littois-Sees mit besonderer Rücksicht auf sein Plankton.] Helsingfors Acta Soc. Fauna et Fl. Fenn. **38** No. 1 1913 (1-201 mit 8 Taf. und 2 Karten). [53 *dba*]. 33176
- Wahnschaffe, F[elix].** Grosse erratiche Blöcke im norddeutschen Flachlande. (Geol. Charakterbilder v. H. Stille. H. 2.) Berlin (Gebr. Borntraeger) 1910 (6 Taf. m. Text). 30 cm. [31 *dc*]. 33177
- und **Schucht, Friedrich.** Anleitung zur wissenschaftlichen Bodenuntersuchung. 3., neubearb. Aufl. Berlin (P. Parey) 1914 [1913] (VIII + 216). 23 cm. Geb. 6,50 M. [36]. 33178
- Wal, R. A. de.** Diagonalensnijpunt en de rekenliniaal. [Schnittpunkt der Diagonalen und der Rechenschieber.] Tijdschr. Kad. Landmeetk Utrecht **29** 1913 (81-101). [70]. 33179
- Walcott, Charles D[oolittle].** A geologist's paradise. [British Columbia.] Nation. Geog. Mag. Washington **22** 1911 (509-536 with ill.). [01 23 *gc*]. 33180
- Cambrian geology and paleontology. 2. No. 12. Cambrian

formations of the Robson Peak district, British Columbia and Alberta, Canada. Washington Smithsonian Inst. Misc. Collect. **57** 1913 (327-343 pls. 55-59 ff. 11-12). [0070 01 *gr.*] 33181

**Waldbaur, H.** Die Exkursion in Wales. [*In*: W. Hauns u. A., Geograph. Studienreise durch das westliche Europa]. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner) 1913 (9-26). [26 31 01 *dc.*] 33182

————— v. Hanns, W.

**Waldo, Fullerton L.** Popocatepetl. Philadelphia Bull. Geog. Soc. **9** (No. 2) 1911 (1-9 with pls.). [23 *gl.*] 33183

**Walker, G. W.** Graphical construction for the epicentre of an earthquake. Meteor. Office London geographical memoirs **1** 1912 (53-56 with diagr.). [07]. 33184

**Wallace, Donald Mackenzie.** Russia. Revised and enlarged edition. London (Cassell & Co.) 1912 (X + 788 with maps). 24 cm. 12s. 6d. net. [00 *bd.*] 33185

**Wallis, B. C.** A first book of general geography. London (Macmillan & Co.) 1912 (viii + 152 with maps and ill.). 18 cm. 1s. 6d. net. [0030]. 33187

**Wallner, A.** Der Boden der inneren Stadt Wien, vor seiner Besiedlung. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien **35** 1913 (571-576 mit 1 Karte). [36 *dk.*] 33188

**Walser, Hermann.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Schweiz. Geogr. Jahrb. Gotha **35** 1912 [1913] (410-422). [00 *di.*] 33189

————— Landeskunde der Schweiz. 2. verb. Aufl. (Sammlung Göschen. 398.) Berlin u. Leipzig (G. J. Göschen) 1914 (147 m. Taf. u. 1 Karte). 16 cm. Geb. 0,90 M. [00 *di.*] 33190

**Walter, Eberhard.** Die isostatische Theorie. Natw. Wochenschr. Jena **28** 1913 (545-551). [02]. 33191

**Walter, M[ichael].** Inhalt und Herstellung der Topographischen Karte 1: 25,000 (Messtischblätter). (Geographische Bausteine. H. 1.) Gotha (J. Perthes) 1913 (47 m. 9 Taf.). 22 cm. 1,20 M. [84 *dc.*] 33192

————— Winke zur allgemeinen Benützung der topographischen Karte 1: 25,000 (Messtischblätter). (Geogr.

(J-5847)

Bausteine, hrsg. v. H. Haack. H. 4.) Gotha (J. Perthes) 1913 (66 m. 1 Taf. u. 2 Kart.). 22 cm. 1,60 M. [84 *dc.* 0050]. 33193

**Wandhoff.** Untersuchung zweier Repetitionstheodolite. Mitt. Markscheidew. Freiberg **1913** (10-26 59-64). [87]. 33194

————— Zur Justierung eines Theodolits mit excentrischem Fernrohre. Mitt. Markscheidew. Freiberg **3. F. 1913** (149-150). [87]. 33195

**Wang, Chung Yu.** Bibliography of the mineral wealth and geology of China. London (C. Griffin & Co.) 1912 (vi + 64). 20 cm. 3s. net [0032 01 *eb.*] 33196

**Wanner, Johannes.** Eine Reise durch Ostceleben. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (78-81 133-136 m. 1 Karte). [00 *eg.*] 33197

**Wanschaff, H.** Nivellierinstrument mit veränderlicher Libellenangabe nach v. Lenzi-Wanschaff. Zs. Instrumentenk. Berlin **33** 1913 (253-258). [87]. 33198

**Ward, Robert De C[ourcy].** The economic climatology of the coffee district of São Paulo, Brazil. New York Bull. Amer. Geog. Soc. **43** 1911 (428-445 with tables map). [60 *hh.*] 33199

**Warren, S. Hazzledine.** On the late glacial stage in the valley of the River Lea, subsequent to the Epoch of River-drift Man. With reports on the organic remains and on the mineral composition of the Arctic Bed by various authors. London Q. J. Geol. Soc. **68** 1912 (213-251 with ill. and sections). [26 31 *de.*] 33200

**Watkin, Edwin J.** The origin of some Victorian place-names. Victorian Hist. Mag. Melbourne **1** 1911 No. 3 (89-97). [0070 00 *if.*] 33201

**Watt, Andrew.** The Mean Annual Rainfall of Scotland, 1871-1910. Edinburgh J. Scot. Meteor. Soc. **15** 1911 (273-294 with sketch-maps). [63 *de.*] 33202

**Weber, Fr.** Ein Beitrag zur Namenkunde von Oberbayern. Altbayr. Monatschr. München **11** 1912 (94-99). [0070 00 *dc.*] 33203

**Weber, Heinrich.** Die Stellung der Erdkunde in der neuen Prüfungsord-

nung für das höhere Lehramt in Bayern. Geogr. Zs. Leipzig **19** 1913 (214-218). [0050]. 33204

**Weckherlin de Marez Oyens, F. A. H.** De geologie van het eiland Babber. [Die Geologie der Insel Babber.] Handl. Ned. Nat. Genesck. Congres **14** 1913 (463-468). [01 *eg*]. 33205

**Wedderburn, E. M.** Investigation of temperature distribution in Loch Earn. Scot. Geog. Mag. Edinburgh **28** 1912 (76-89 with plan ill. and sections). [53 *de*]. 33206

**Wedekind, E.** Über die Radioaktivität von Mineralquellen. Mitt. philomath. Ges. Strassburg Bd 4 H. 5 = Jg **20** (1912) 1913 (733-741). [51]. 33207

**Wedemeyer, August.** Geographische Ortsbestimmung in sehr hohen Breiten. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (123-126). [80]. 33208

———— Änderung der Orientierung auf französischen Seekarten. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (329). [84]. 33209

———— Änderung der Kompassrose auf den japanischen Seekarten. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (4). [90]. 33210

**Wegemann, [Georg].** Die Gezeiten des Mittelmeeres. Ann. Hydrogr. Berlin **41** 1913 (555-561). [41 *dm* 95]. 33211

———— Die Schleswigschen Diluvialseen und ihre Kryptodepressionen. Berlin Zs. Ges. Erdk. **1913** (624-635). [53 82 01 *dc*]. 33212

**Wegener, Alfred.** Meteorologische Beobachtungen auf der Seereise 1906 und 1908. København Medd. Grøn. **42** 1911 (1912) (113-123 mit. Ill.). [60 *ka la*]. 33213

———— Meteorologische Terminbeobachtungen am Danmarks-Havn. København Medd. Grøn. **42** 1911 (1912) (125-355 with map and pls.). [60 *kb*]. 33214

———— Vorläufiger Bericht über die wissenschaftlichen Ergebnisse der Expedition. Vortrag. [Durchquerung Grönlands.] Berlin Zs. Ges. Erdk. **1914** 50-54. [01 *kb*]. 33215

———— v. Brand, W.

**Wegener, Georg.** China und seine jüngste Entwicklung. Geogr. Zs. Leipzig **18** 1912 (185-202). [00 *eb*]. 33216

**Wegener, Kurt.** Die „Gnipa“ Höhle in der Crossbai Spitzbergens. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (86 m. 1 Taf.). [28 31 *kd*]. 33217

———— Die Deutsche Wissenschaftliche Station auf Spitzbergen und die Schröder-Stranz-Expedition. Mit Einl. v. Hugo Hergesell. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (137-140 m. 2 Kart.) [00 *kd*]. 33218

———— Bericht über die Tätigkeit des Deutschen Spitzbergenobservatoriums in der Crossbai, Juni 1912 bis Sept. 1913. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **60** 1914 I (27). [00 *kd*]. 33219

**Wegner, Theodor.** Der Erdfall bei Hopsten vom 14. April 1913. Petermanns geogr. Mitt. Gotha **59** 1913 II (69-70 m. 1 Taf.); Natw. Wochenschr. Jena **28** 1913 (332-333). [34 *dc*]. 33220

**Wehrli, Leo.** Die Schweiz, 2. Aufl. (Land u. Leute. 5.) Bielefeld u. Leipzig (Velhagen & Klasing) 1913 (VI+222 m. 6 Taf.). 25 cm. Geb. 4 M. [00 *ds*]. 33221

**Weischenk, Ernst.** Der Vulkanismus als Prinzip des Lebens. [In: Festschr. f. G. v. Hertling.] Kempten (J. Kösel) 1913 (483-486). [08]. 33222

**Weise, Ludwig.** Darstellung der Bevölkerungsverteilung in Europa. Diss. Giessen (Druck v. Christ & Herr) 1913 (48 m. 2 Kart.). 23 cm. [00 *d*]. 33223

**Weishaupt, Martin.** Ostafrikanische Wandertage. Durch das Gebiet der Leipziger Mission in Deutsch-Ostafrika. Leipzig (Evang.-luth. Mission) 1913 (167 m. 1 Karte). 23 cm. Geb. 2,50 M. [00 *ff*]. 33224

**Weismantel, Leo.** Die Hassberge, Landesnatur, Bevölkerung und Wirtschaftskultur. Würzburg Verh. physik. Ges. (N.F.) **43** 1914 (III+116 m. Taf.). [00 *dc*]. 33225

**Weiss, M.** Regen- und Meerestemperatur-Messungen im Schutzgebiet Togo 1912. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin **26** 1913 (211-213). [63 *fd* 44 *la*]. 33226

**Weiss-Bartenstein, W. K.** Bulgarien. Land, Leute und Wirtschaft zur Zeit

- des Balkankrieges. Leipzig (Dietrich) 1913 (VII+220 m. Taf.). 21 cm. 4,50 M. [00 dl]. 33227
- Weizsäcker, Th.** Über die Wildbader Thermalquellen. Stuttgart Jahreshefte Ver. Natk. 69 1913 (XLI-XLVIII). [51 dc]. 33228
- Welpton, W. P. v. Welton, J.**
- Welsch, Jules.** Les modifications récentes de la côte du Poitou à la Belle-Henriette (Vendée). Nature Paris 1912 (97-99). [18 df 25 df]. 33229
- Les dunes primaires de Gascogne; explication de leur formation. Paris C. R. Acad. sci. 156 1913 (496-498). [25 dfj. 33230
- Welton, James and Welpton, W. P.** The teaching of modern subjects: geography. London (University Tutorial Press) 1912 (277-358). 18 cm. 1s. [0050]. 33231
- Wendicke, Fritz.** Hydrographische und biologische Untersuchungen auf den deutschen Feuerschiffen der Nordsee 1910-11. Ausgeführt vom Institut für Meereskunde in Berlin und von der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Die hydrographischen Ergebnisse. M. e. Einl. v. Alfred Merz. Berlin Veröff. Inst. Meeresk. (n. F.) 3 1913 A (XV+124+94). [39 75 dp]. 33232
- Werder, G. Toledo.** St. Gallen Mitt. Geogr. Comm. Ges. 1912 (40-57). [00 dg]. 33233
- Wernskiöld, W.** Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Norwegen (1902-11). Geogr. Jahrb. Gotha 35 1912 [1913] (377-390). [00 da]. 33234
- Werkmeister, P.** Tafeln für die Genauigkeit, mit der bei excentrischer Winkelmessung die Zentrierungselemente zu ermitteln sind. Zs. Vermessgsw. Stuttgart 42 1913 (689-694). [70]. 33235
- Werner.** Punktbestimmung [durch Vertikalwinkelmessung]. Zs. Vermessgsw. Stuttgart 42 1913 (161-169 241-253). [70]. 33236
- Werner, Eugen.** Unter den Inlandstämmen der Malaiischen Halbinsel. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (203 m. 2 Taf.). [00 eg]. 33237
- Werner, Johannes.** Die Entwicklung der Kartographie Südbadens im 16. und 17. Jahrhundert. Abh. bad. Landesck. Karlsruhe H. 1 1913 (VIII+63 m. 21 Taf.); Diss. Freiburg. [84 dc]. 33238
- Westarp, Eberhard Joachim, Graf v.** Routenaufnahmen in Armenien und Kurdistan. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (297-300 m. 1 Karte). [00 eh ei]. 33239
- Unter Halbmond und Sonne. Im Sattel durch die asiatische Türkei und Persien. (Veröffentlichungen des allgem. Ver. für deutsche Literatur. Abt. 38. Bd 3.) Berlin (H. Pachtel) 1913 (VII+326 m. Taf. u. 1 Karte). 22 cm. 6 M. [00 eh ei]. 33240
- Wetherill, H. B.** The new preliminary geography. London (Mills & Boon) [1912] (xii+174 with sketch-map and ill.). 19 cm. 1s. 6d. [0030]. 33241
- Wettstein, Otto.** Anthropogeographie des Saftentales. Diss. Zürich 1910. (VIII+108 15 Ill. 3 figg. 4 Taf.). 23 cm. [00 di]. 33242
- Whitaker, William and Mill, Hugh Robert.** Memoirs of the Geological Survey. England and Wales. The water supply of Surrey, from underground sources, with records of sinkings and borings. With contributions on the rainfall. London (E. Stanford) 1912 (vi+352 with sketch-maps). 25 cm. [55 63 de]. 33243
- Wichmann, Arthur.** Entdeckungsgeschichte von Neu-Guinea. Résultats de l'expédition scientifique néerlandaise à la Nouvelle Guinée en 1903 sous les auspices de Arthur Wichmann. Leiden (E. J. Brill) Vol. 2 Teil 1 (1828-1885) 1910 (XIV+369 mit 37 Textkarten); Teil 2 (1885-1902) 1912 (XVI+370-1026 mit 2 Taf. und 36 Textkarten). 31 cm. [00 84 ia]. 33244
- Wichmann, H. v. Ritscher, A.**
- Wick, L.** Ueber den Ursprung der Gasteiner Therme. Heilmittel-Rev. Wien 9 Nr. 7 1911 (8-11). [51 dk]. 33245
- Wiedemann, Eilhard.** Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften. XXVII. XXIX. [Geographica.] Erlangen SitzBer. physik. Soc. 44 (1912) 1913 (1-40 119-125). [0010]. 33246
- Wieder, E. C.** Jan van Riebeeck (1618-1677). (Holländisch.) Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (598-601). [0010]. 33247

- Wiegand, Theodor.** Das Latmosgebirge und der latmische Golf. [*In*: Milet, hrsg. v. Th. Wiegand. Bd III. H 1.] Berlin (G. Reimer) 1913 (1-14 m. 1 Karte). [00 *ei*]. 33248
- Wieler, A.** Regenwürmer und Bodenbeschaffenheit. Bonn SitzBer. natihist. Ver. 1913 1914 D (10-14). [37]. 33249
- Wiese, J.** Das Stromgebiet der Erde. Geographische, geologische, naturwissenschaftliche und volkswirtschaftliche Schilderungen aus allen Gebieten der Erde. Berlin (A. Schall) [1913] (IV +408 m. 37 Taf. u. Kart.). 20 cm. 4 M. [52 00 *a*]. 33250
- Gustav Nachtigal. Ein deutsches Forscherleben im dunklen Erdteil. Berlin (A. Schall) 1914 (XII +387 m. 1 Portr. 30 Taf. u. 1 Karte). 25 cm. 10 M. [0010 00 *f*]. 33251
- Wilekens, Otto.** Atlantis. [Sammelreferat.] Geol. Rdsch. Leipzig 4 1913 (441-443). [09 22 *la*]. 33252
- Wilkens, A[lexander].** Neue Principe und Methoden zur geographischen Ortsbestimmung. Astr. Nachr. Kiel 195 1913 (49-94 u. 1 Taf.). [80]. 33253
- Willcock, William J.** The Fenland. Geog. Teacher London 6 1911 (139-147). [35 *de*]. 33254
- Williams, Edward H[igginson], jun.** Alleghany valley erosion. Science New York (N. Ser.) 37 1913 (447-450). [16]. 33255
- Williams, Robert.** Report on the Northern Territory of Australia on behalf of the Welsh settlers of Patagonia. Department of External Affairs, Melbourne. Bul. Northern Territory No. 9 1913. [00 *ig*]. 33256
- Wills, Leonard Johnston.** Late glacial and post-glacial changes in the Lower Dec Valley. London Q. J. Geol. Soc. 63 1912 (180-198 with sketch-maps). [31 *de*]. 33257
- Willson, Robert W.** Determination of the altitude of aeroplanes. Boston Proc. Amer. Acad. Arts Sci. 47 1911 (23-43 with pls. f. tables). [81]. 33258
- Wilmore, Albert.** Some geographical problems of the Mid-Pennines. Manchester J. Geog. Soc. 27 1911 (33-38 with sketch-map and diagr.). [23 *de*]. 33259
- Winckler, Hugo.** Nach Boghasköi! Ein nachgelassenes Fragment. Alter Orient Leipzig 14 1913 (1-32). [00 *ei*]. 33260
- Wind, C[ornelis] H[arm], Liebert, F[rans] und Laan, D. A. van der.** Ergebnisse von holländischen Strommessungen in der Nordsee, 1904-1907. Helder Verh. Onderz. Zee 3 1912 (3-31 mit Taf.). [41 42 *dp*]. 33261
- W[ing] E[aston], N.** Kritik von Dr. Johannes Elbert's Werk „Die Sunda-Expedition.“ Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aadr. Gen. (Ser. 2) 30 1913 (383-390). [01 *eg*]. 33262
- Winkel, Hch.** Seebildung und Erdbruch in der Münsterländer Heide bei Hopsten. Zs. Wasserw. Halle 8 1913 (163-166). [53 34 *dc*]. 33263
- Winkel, Oswald.** Beitrag zur Entwicklung schiefachsiger, speziell zylindrischer Projektionen unter Annahme der Kugelgestalt der Erde. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (241-245 304-306 m. 3 Taf.). [83]. 33264
- Die Talsperren im Königreich Sachsen. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 59 1913 II (263 m. 1 Karte). [52 *dc*]. 33265
- Winkler, E.** Beiträge zur Benutzung der Messtischblätter in den höheren Schulen. Geogr. Anz. Gotha 14 1913 (58-63). [83]. 33266
- Herzog Adolf Friedrich zu Mecklenburg. Jahrb. D. Kol. Essen 6 1913 (1-11 m. Portr.). [0010]. 33267
- Witkamp, H.** Een verkenningstocht over het eiland Soemba. [Eine Rekonoszierungsreise über die Insel Sumba.] Amsterdam Tijdschr. K. Ned. Aadr. Gen. (Ser. 2) 29 1912 (744-775); 30 1913 (8-27 484-505 619-637 mit Karte u. Taf.). [00 *eg*]. 33268
- Witte, P.** Charakterbilder vom Golfe von Biscaya. Dtsch. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (20-24). [16 *df*]. 33269
- Witting, Rolf.** Untersuchungen zur Kenntnis der Wasserbewegungen und der Wasserumsetzung in den Finnland umgebenden Meeren. I. Der Bottnische Meerbusen in den Jahren 1904 und 1905. Erster Teil. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 2 1908 (X+246 mit 27 Fig. und 18 Taf.). [40 42 *do* 19 *dba*]. 33270

- Witting, Rolf.** Zusammenfassende Übersicht der Hydrographie des Bottnischen und Finnischen Meerbusens und der nördlichen Ostsee nach den Untersuchungen bis Ende 1910. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 7 1912 (82 mit 12 Fig. und 4 Taf.). [19 *dba* 39 *do*]. 33271
- Beobachtungen von Temperatur und Salzgehalt an festen Stationen in den Jahren 1900–1910. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 8 1912 (78 mit 5 Fig.). [44 45 *do*]. 33272
- Beobachtungen von Oberflächenstrom, Tiefenstrom und Wind an Feuerschiffen in den Jahren 1900–1910. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 9 1912 (99 mit 3 Fig.). [42 64 *do*]. 33273
- Jahrbuch 1911 enthaltend hydrographische Beobachtungen in den Finnland umgebenden Meeren. Helsingfors F. Hydr.-Biol. Unt. No. 10 1912 (131 mit 28 Fig. und 4 Taf.); Jahrbuch 1912 *op. cit.* 12 1913 (1–30 mit 4 Fig. und 6 Taf.). [39 *do*]. 33274
- Hydrografisk-Biologiska Hafsundersökningarna under år 1911. [Die hydrografisch-biologischen Meeresuntersuchungen im Jahre 1911.] Helsingfors Öfvers. F. Vet. Soc. 54 C No. 4 1912 (1–13); [1912.] *op. cit.* 55 C. No. 4 1913 (1–13). [39 *do*]. 33275
- v. Knudsen, M.
- [**Wittram, Th.**] Витрамъ, Ѳ. О мѣрной лнїи около Ревеля, устройенной въ 1911 г. [Die i. J. 1911 ausgeführte Messlinie bei Reval.] Zap. gidrograf. St. Peterburg 34 1912 (166–184). [75 80 *do*]. 33276
- Woeikof, A.** Klima von Aguila (Bolivien) in 5232 m Seehöhe. [Übers.] Met. Zs. Braunschweig 31 1914 (19–23). [60 *hg*]. 33277
- v. Voejkov, A.
- Wohltmann, F[erdinand].** Bodenuntersuchungen. Tropenwirt Wismar 6 1914 Tl 2 (26–32). [36]. 33278
- Woldstedt, Paul.** Beiträge zur Morphologie von Nordschleswig. Lübeck Mitt. geogr. Ges. 26 1913 (39–110 m. 3 Taf.). [15 31 01 *dc*]. 33279
- Wolf, Benno.** Neue Forschungen im küstenländischen Karst. Graz Mitt. Höhlenkde. 5 1912 1. Heft (4–9). [08 *dk*]. 33280
- Wolf.** Der Grundwasserstand in Halle 1912 und früher. Halle a. S. Stat. Monatsber. 7 1913 (32–35). [55 *dc*]. 33281
- Wolf, F[erd.] v.** Der Vulkanismus. Bd 1: Allgemeiner Teil. 1. Hälfte: Das Magma und sein geologischer Gestaltungsvorgang. Die vulkanischen Erscheinungen der Tiefe. Der submarine Vulkanismus. Stuttgart (F. Enke) 1913 (VIII+300). 25 cm. 10 M. [08]. 33282
- Wolf, H.** Ersatz des Normalhöhenpunktes an der Berliner Sternwarte. Zs. Vermessgsw. Stuttgart 43 1914 (51–52). [70]. 33283
- Wolf, Hermann.** Die Schwerkraft auf dem Meere und die Hypothese von Pratt. Diss. Berlin (E. Ebering) 1913 (119). 23 cm. [02]. 33284
- Wolf, Nathan Napoleon.** Die Flussdichte im Gebiete der Ahr, Erft und Roer. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig) 1912 (46 m. 4 Kart.). 21 cm. [52 *dc*]. 33285
- Wolkenhauer, W[ilhelm].** Aus der Geschichte der Kartographie. Das Zeitalter des Übergangs, 1600 bis 1750. (Die Gradmessungen der neueren Zeit und die französische Landkartenreformation.) D. geogr. Bl. Bremen 36 1913 (136–158). [0010 70 84]. 33286
- E. G. Ravenstein†. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 35 1913 (578–580). [0010]. 33287
- Ein hundertjähriges Jubiläum in der Geschichte der Kartographie. Petermanns geogr. Mitt. Gotha 60 1914 I (77). [0001 84]. 33288
- Wollner, Emil.** Beiträge zur Kenntnis der ozeanischen Salzablagerungen. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob) 1913 (34). 22 cm. [45]. 33289
- Wood, B. D.** Gazetteer of surface waters of California. Part 1. Sacramento river basin. Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 295 1912 (1–99); Part 2. San Joaquin river basin. *op. cit.* No. 296 1912 (1–102); Part 3. Pacific coast and Great basin streams. *op. cit.* No. 297 1913 (1–244). [50 *gi*]. 33290
- *compiler.* Gaging stations maintained by the United States geological survey, 1888–1910, and survey publications relating to water resources.

- Washington D.C. Dept. Int. U. S. Geol. Surv. Water-Supply Paper No. 280 1912 (1-102). [50 *gf*]. 33291
- W[oodward], H.** Eminent living geologists. Prof. John Milne, D.Sc., F.R.S., F.G.S., Hon Fellow of King's College, London. Geol. Mag. London [5] 9 1912 (337-346 with portrs.). [0010]. 33292
- Woolnough, W. G. v. Jose, A. W.**
- Workman, Fanny Bullock.** Survey of the Siachen glacier. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (897-903 with fig.). [31 *ef*]. 33293
- Workman, William Hunter.** Features of Karakoram glaciers connected with pressure, especially of affluents. Zs. Gletscherk. Berlin 8 1913 (56-103 m. 1 Taf.). [31 *ef*]. 33294
- Wray, W. A. v. Holmes, A.**
- Wright, W. B.** On the occurrence of submerged forests in certain inland lakes in Donegal. Geol. Mag. London [5] 9 1912 (115-120 with sketch-maps). [53 *de*]. 33295
- The Drumlin topography of South Donegal. Geol. Mag. London [5] 9 1912 (153-159 with sketch-maps and ill.). [14 *de*]. 33296
- Wüst.** Leichtfassliche Anleitung zum Feldmessen und Nivellieren. Für praktische Landwirte und landwirtschaftliche Lehranstalten. 7. Aufl. durchges. u. vervollst. von Alwin **Nachtweh**. Berlin (P. Parey) 1913 (VIII+198). 19 cm. Geb. 2,50 M. [70]. 33297
- Wurm, A.** Die äolischen Inseln. D. Rdsch. Geogr. Stat. Wien 34 1912 (1-9). [00 *dh*]. 33298
- Wutke, G.** Die Unhaltbarkeit der Theorie der Ebbe und Flut. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II 1 1913 (42-45). [95]. 33299
- Yanagida, Kunio.** Chimei no hanashi. [On the place-names in Japan.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (673-682 764-772 826-835). [0070 00 *ec*]. 33300
- Yokoyama, Matajiro.** Nagano-kenka Minami Otari-mura Yamakudzure shisatsu hokoku. [Report on the landslide of Minami-Otari in Nagano Prefecture.] Chig. Z. Tokyo 24 1912 (608-620 with pl.). [34 *ec*]. 33301
- Young, Ernest.** Finland: the land of a thousand lakes. London (Chapman & Hall) 1912 (xii+314 with ill.). 23 cm. 7s. 6d. net. [00 *dba* 53 *dba*]. 33302
- Zailer, Viktor.** Die Verbreitung der Moore in Österreich. Jahrb. Moorck. Hannover 1 (1912) 1913 (46-56). [35 *dk*]. 33303
- Zambonini, F.** I minerali del Monte Somma e del Vesuvio. Natura Milano 1 1909 (9-21). [08 *dh*]. 33304
- Mineralogia vesuviana. Napoli Atti Acc. sc. (Sez. 2) 14 1910 (mem. 6 1-368 con ill.). [08 *dh*]. 33305
- v. Bassani, F.
- [**Zamiatin, A.**] Замятинъ, А. Сергiевскія минеральныя воды. [Eaux minérales de Serguievsk.] St. Petersburg Bul. Com. géol. 30 8 1911 (687-712+rés. fr. 712-713). [51 *dbd*]. 33306
- Zaniol, G.** La provincia di Treviso: atlante-testo. Treviso (Tip. G. M. Pietrobon) 1910 (46 con 12 tav. e ill.) 20 x 35 cm. [01 *dh*]. 33307
- Zannoni, L.** I pascoli delle Alpi Marittime (nelle Margherie). Oneglia (Tip. Nante) 1910 (11 con ill.). 24 cm. [23 *dh*]. 33308
- Zanotti-Bianco, O.** La gravità alla superficie del mare e l'ipotesi di Pratt. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (1-46). [02]. 33309
- [**Zarudnij, N.**] Зарудный, Н. А. Маршрутъ поѣздки для изслѣдованія береговъ Сыръ-Дарья изъ Чиназа до Аральскаго моря. [Reiseroute zur Erforschung der Ufer des Syr-Darja von Tschinas bis zum Aralsee.] St. Petersburg Otč. russ. geogr. Obsč. 1911 [1912] (8-11). [00 52 *ec*]. 33310
- Zaturpansky, Choros.** Reisewege und Ergebnisse der deutschen Turfan-Expeditionen. Orient. Arch. Leipzig 3 1913 (116-127 m. 2 Taf. u. 1 Karte). [00 *ec*]. 33311
- Zeller, J.** Das Erdbeben vom 3. Januar 1117. Ein Beitrag zur archäologischen Erforschung Rottenburgs. Württ. Vierteljahrshefte Landesgesch. Stuttgart 22 1913 (255-271). [07 *d*]. 33312
- v. Volz.
- Zellmer, E.** Physische Erdkunde und allgemeine Geologie für Lehrerbildungsanstalten und höhere Schulen. Breslau (F. Goerlich) [1913] (VIII+140). 24 cm. 2 M. [0030]. 3331



**Zeynek, Richard** *R[itter]* v[on] v. Liebus, A.

**Zimmermann, Emil.** Neu-Kamerun. Reiseerlebnisse und wirtschaftliche Untersuchungen. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1913 (VIII + 135 m. 1 Karte). 24 cm. 3 M. [00 *fd*]. 33314

**Zimmermann, Karl.** Die Grenzgebiete Kameruns im Süden und Osten. Überblick über das Südgebiet zwischen der Monda-Bai und der Dscha-Mündung in den Ssanga. Mitt. Schutzgeb. Berlin Erg.-H. 9a 1914 (1-7 m. 2 Taf.). [00 *fd*]. 33315

**Zimmermann, Maurice.** Reconnaissance hydrographique du haut Yang-tseu par le commandant L. Audemard. Ann. géog. Paris 20 1911 (465-468). [52 *eb*]. 33316

Le massif glaciaire du Juncal (Andes du Chili). Ann. géog. Paris 20 1911 (470-471). [31 *hk*]. 33317

L'exploration de l'Adriatique d'après l'expédition de la Najade en 1911. Ann. géol. Paris 21 1912 (92-93). [75 82 *dm*]. 33318

Le régime du Tigre et de l'Euphrate. Ann. géog. Paris 21 1912 (182-183). [52 *ei*]. 33319

Les volcans de la Réunion et de Madagascar d'après A. Lacroix. Ann. géol. Paris 21 1912 (189-191). [08 *fh mb*]. 33320

Exploration méthodique de la Basse-Californie. Ann. géog. Paris 21 1912 (381-383). [00 *gi*]. 33321

Sols fluides et sols polygonaux. Ann. géog. Paris 21 1912 (452-455). [36 37 *j*]. 33322

**Zimmermann, Maurice.** La nouvelle traversée du Groenland par M. A. de Quervain. Ann. géol. Paris 21 1912 (472-473). [00 31 *kb*]. 33323

**Zippel, G.** Cosmografi al servizio dei papi nel quattrocento. Roma Boll. Soc. geog. ital. (Ser. 4) 11 1910 (843-852). [0010]. 33324

**Zollinger.** Die Ausbildung des Geographielehrers. Aarau Jahrb. Schweiz. Gymna. Lehrer 42 1913 (120-128). [0050]. 33325

**Zuanelli, L.** Dall'India alla California attraverso i paesi gialli; impressioni di viaggio. Milano (Capriolo e Massimino) 1910 (193 con ill.). 30 cm. [00 *e*]. 33326

**Zuffardi, P.** Le Alpi e gli Appennini secondo le nuove teorie orotectoniche. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 21 1910 (97-112). [15 *dh*]. 33327

**Zugmayer, Erich.** Balutschistan. Vorl. Ergebn. einer Reise i. J. 1911. München Mitt. geogr. Ges. 8 1913 (40-48 m. 4 Taf. u. 1 Karte). [00 *eh*]. 33328

**Zunini, L.** L'Australia attuale. Torino (Tip. Nazionale) 1910 (XII-343 con ill. e tav.). 24 cm. [00 *ic*]. 33329

[Zunturidi, F.] Зунтуриди, И. Г. Гидрологическое обследование района нижнего течения рр. Ирғиза и Турғая, Ирғизскаго уѣзда, Турғайск. области. [Hydrologische Erforschung des Rayons des unteren Laufes der Flüsse Irğis und Turgai (Kreis Irğis, Turgai-Gebiet.) Orenburg Izv. Orenb. otd russ. geogr. Obšč. 23 1912 (73-99 m. 1 Karte). [52 *ea*]. 33330



**SUBJECT CATALOGUE**



## SUBJECT CATALOGUE.

## 0000 PHILOSOPHY.

**Branca.** 31025. Verhältnis der Geographie zur Geologie-Paläontologie und die Frage einer Teilung der Geologie-Paläontologie.

**Czek.** 31227. Radioaktivität und ihre Bedeutung in den neueren geologischen und geographischen Auffassungen.

**Davis.** 31247. L'esprit explicatif dans la géographie moderne.

**Hahu.** 31678. Methodische Untersuchungen über die Grenzen der Geographie (Erdbeschreibung) gegen die Nachbarwissenschaften.

**Jaja.** 31873. La geografia come ramo della logica dei metodi.

**Kraft.** 31997. Gegenstand, Aufgaben und Methode der Geographie als Wissenschaft.

**Passarge.** 32485. Physiogeographie und vergleichende Landschaftsgeographie.

## 0010 HISTORY, BIOGRAPHY.

## HISTORY.

Carte nautiche italiane emigrate all'estero. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (195-196).

**Adickes.** 30779. Ein neu aufgefundenes Kollegheft nach Kants Vorlesung über physische Geographie.

**Almagià.** 30805. Portolani dei sec. XVI e XVII.

**Averdunk.** 30856. Nachkommen des Geographen Gerhard Mercator.

**Beckers-Falkenberg.** 30927. Auch ein Weltbild (Kosmos, der Indienfahrer).

**Berg.** 30944. Aeltere deutsche Reisebeschreibungen.

**Bertolini.** 30951. Cosmografia teologica. 30954: Rabano Mauro.

**Beschorner.** 30957. Historische Geographie.

**Boer.** 31000. Alte Reisen nach Indien. 31001: Alte Reisen um die Welt. (Holländisch.)

**Brown.** 31058. The Land of Goshen and the Exodus.

**Dengel.** 31264. Die Frage nach dem Autor der verschollenen „Mappa mundi“ im Palazzo di Venezia in Rom aus dem Quattrocento.

**Dinse.** 31278. Die handschriftlichen Ptolemäus-Karten und die Agathodämonfrage.

**Errera.** 31354. L'epoca delle grandi scoperte geografiche. 31380: De l'influence des idées modernes sur les éditions de Ptolomé.

**Ferrand.** 31380. Influence des idées modernes sur les éditions de Ptolomé.

**Filek.** 31387. Die geographischen Vorstellungen im Altertum.

**Frank.** 31425. Aviens „Ora maritima“ und ihr Wert für das entwicklungsgeschichtliche Studium der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens.

**Friedmann.** 31451. Der mittelalterliche Welthandel von Florenz in seiner geographischen Ausdehnung. (Nach der pratica della mercatura der Balducci Pegolotti.)

**Griffini.** 31613. Estratti dalla geografia di Az-Zuhri, od Anonimo d'Almeria.

**Guarnieri.** 31641. Manoscritto incdito di Orazio della Rena.

**Haefeli.** 31664. Samaria und Peräa bei Flavius Josephus.

**Heilbronn.** 31734. Die mathematischen und naturwissenschaftlichen Anschauungen des Josef Salomo Medigo dargestellt nach seinem Sefer Elim.

**Herman.** 31760. Navigation in früheren Zeiten. (Holländisch.)

**Herrmann.** 31764. Ein alter Seeverkehr zwischen Abessinien und Süd-China bis zum Beginn unserer Zeitrechnung. 31765: Die alten Verkehrswege zwischen Indien und Süd-China.

**Jorga.** 31901. Relazioni tra l'Abissinia e l'Europa nei secoli XIV e XV. Centenario della nascita di Michele Amari.

**Kiepert.** 31936. *Formae orbis antiqui.* 36 Karten mit kritischem Text und Quellenangabe zu jeder Karte. Nr. 25. Gallia secundo et tertio p. Chr. n. saeculo (Gallia provinciae ab Augusto constitutae). 1 : 2,500,000.

**König.** 31976. Konrad Peutinger und die sogenannte Karte des Nikolaus von Cues.

**Kretschmer.** 32018. Die Ptolemäuskarten.

**Magnaghi.** 32176. Relazione inedita di Filippo Pigafetta.

**Meyer.** 32296. Eine Amerikafahrt 1492 und 1892.

**Müller.** 32365. Altgermanische Meeresherrschaft.

**Musatti.** 32377. Trattatello di geografia del settecento.

**Nansen.** 32394. In Northern Mists: Arctic exploration in early times.

**Philipp.** 32529. Die historisch-geographischen Quellen in den *Ety-mologiae* des Isidorus von Sevilla.

**Reveli.** 32644. Una "rosa dei venti" del secolo IX.

**Roscher.** 32700. Vorstellungen der Griechen und anderer Völker vom „Nabel der Erde“.

**Stegmann.** 32973. Anschauungen des Mittelalters über die endogenen Erscheinungen der Erde.

**Stiefel.** 32988. Geographische Studien an der Universität Ingolstadt.

**Strenger.** 32998. Strabos Erdkunde von Libyen.

**Thöne.** 33057. Das geographische Wissen vor der Entdeckung Amerikas.

**Vollkommer.** 33166. Geschichte der Erdkunde und der erdkundlichen Entdeckungen.

**Wiedemann.** 33246. Geschichte der Naturwissenschaften.

**Wolkenhauer.** 33286, 8. Aus der Geschichte der Kartographie. Das Zeitalter des Übergangs, 1600 bis 1750.

**Zippel.** 33324. *Cosmografi nel quattrocento.*

## BIOGRAPHY.

ADOLF FRIEDRICH *Herzog* zu Mecklenburg v. Winkler. 33267.

AMARI, Michele. Centenario della nascita di Michele Amari: scritti di filologia e storia araba; di geografia, storia e diritto della Sicilia medievale; studi bizantini e giudaici relativi all'Italia meridionale nel medioevo; documenti sulle relazioni fra gli Stati italiani ed il Levante. Palermo (Tip. Virzi) 1910 (CVIII-448 643) 2 vol. 24 cm.

ANDREE, Richard v. Adler. 30780.

BANKS, Sir Joseph v. Smith. 32907.

BASSANI, Carlo v. Vaccari. 33109.

BAUDIN, v. McCrae. 32155.

BELLIO, Vittore v. Gorra. 31584; Taramelli. 33035.

BENZONI, Gaetano. (Necrologia.) Riv. Colon. Roma 5 1910 (6-8).

BLUDAU, Alois v. Oppermann. 32451; Wagner. 33175.

BOUQUET DE LA GRYE v. Joubert. 31903.

BUSCHMANN, Ferdinand *Freiherr* von v. Gallina. 31476.

CARTWRIGHT and his Labrador Journal v. Townsend. 33079.

DANTI, E. Bertolini. 30952.

DAVIDSON, George. Stanford Univ. Cal. Bull. Seismol. Soc. Amer. 2 1912 (1 with portr.).

DERNSCHWAMM, Hans v. Babinger. 30859.

- FISCHER, Teobaldo v. Ghisleri. 31532; Vedova (Dalla). 33126.
- FLINDERS, M. v. McCrac. 32155.
- FOREL, François Alphonse v. Blanc. 30983; Brückner. 31067.
- GIGLIOLI v. Vinciguerra. 33147.
- GOCHET, Jehan-Baptiste (in R. Frère Alexis-Marie delle S. C.) v. Michieli. 32299.
- GÖTZ, Wilhelm v. Reindl. 32626.
- HAAS, Hippolyt Julius v. Oppermann. 32452.
- HANTZSCH, Bernhard v. Rosenmüller. 32701.
- HUGUES, Luigi. Le onoranze giubilarie al comm. ing. prof. Luigi Hugues. Casale Monferrato Supplemento N. 12 del giornale politico "L'Elettore" 36 1910 (1-4 con ritr.).  
 ——— v. Revelli. 32641.
- IHERING, Hermann von v. Kobelt. 31966.
- KIRCHHOFF, Alfred v. Ule. 33097.
- KOHL, Johann Georg v. Schäfer. 32781.
- KRÜMMEL, Otto v. Eckert. 31321.
- LAPPARENT, Albert de v. Jordan. 31899.
- LAPEROUSE v. McCrac. 32155.
- LEICHHARDT v. Diels. 31271.
- LEVASSEUR, Émile v. Vidal de la Blache. 33138.
- LORENZ VON LIBURNAU, Josef Roman Ritter v. Brückner. 31064.
- LOUGNON, Auguste v. Gallois. 31479.  
 [Lubenau.] 32140. Beschreibung der Reisen des Reinhold Lubenau.
- MANTEGAZZA, Paolo v. Biasutti. 30968.
- MATTEUCCI, Raffaele Vittorio v. Lorenzo (De). 32130.
- MICHEL-LÉVY, Auguste v. Margerie. 32211.
- MILNE, John v. W[oodward]. 33292.
- MIRABELLO, Carlo v. Orsini. 32457.
- MORTEGAZZA, Paolo v. Sergi. 32863.
- NACHTIGAL, Gustav v. Wiese. 33251.  
 ——— v. Bilguer. 30971.
- NEUMAYER, Georg Balthazar von v. Stechert. 32962.
- NORDENSKJÖLD, Adolf Erik v. Sjögren. 32903.
- PECHUEL-LOESCHE, Eduard v. Günther. 31644 Passarge. 32484.
- PENNESI, Giuseppe v. Michieli. 32301.
- PEUTINGER, Konrad v. König. 31976.
- PORENA, Filippo v. Colamonico. 31166.
- RAVENSTEIN, E. G. v. Wolkenhauer. 33287.
- RECLUS, Elisée v. Girardin. 31547.
- RICCI, Matteo. Comitato esecutivo per le onoranze nazionali nel terzo centenario della morte del p. Matteo Ricci (1610-1910). Di Matteo Ricci apostolo e geografo della Cina. Numero unico (11 Maggio 1910). Macerata (Tip. Giorgetti) 1910 (8 con ill.). 30 cm.  
 ——— v. Bertacchi. 30949; Mezzetti. 32297; Ricci-Riccardi. 32657; Ursis (de). 33104; Vella. 33129.
- RIEBECK, Jan van (1618-1677) v. Wieder. 33247.
- ROHLFS, Gerhard v. Bilguer. 30971.
- SALMOIRAGHI, Francesco v. Alessandri. 30794; Dainelli. 31233; Michieli. 32298.
- SCACCHI, Arcangelo v. Bassani. 30916.
- SCHEIMPFLUG, Theodor† v. Peucker. 32524.
- SCHIAPARELLI, Giovanni Virgilio v. Millosevich. 32311.
- SCHLAGINTWEIT, Robert von v. Kohut. 31984.
- SCHLEBACH, Wilhelm von† v. Hausmann. 31721.
- SCHULZ, Friedrich Eduard v. Babin ger. 30858.
- SCHULZ, Fritz v. Schäfer. 32782.
- SEGUENZA, Luigi v. Checchia Rispoli. 31132.
- SOLDNER, Johann Georg von v. Müller. 32366.
- Stanley. 32957. Come divenni esploratore.

TARR, Ralph Stockman v. Engeln. 31343.

VAHSEL, Richard† v. Drygalski. 31310.

WEYPRECHT, Carl v. Ihnc. 31847, 48.

ZEISE, Heinrich v. Kohut. 31984.

ZONA, Temistocle v. Gregorio (De). 31600.

## 0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

Atti del Congresso Forestale Italiano (Bologna, 1909). Bologna (Società Emiliana "Pro Montibus et silvis") 1910 2 vol. (284 e 436). 25 cm.

[Bericht über die Tätigkeit d. Kaukasischen Sektion d. Kaiserl. Russ. Geographischen Gesellschaft i. J. 1910.] Отчетъ о дѣйствіяхъ Кавказскаго Отдѣла Имп. Русск. Геогр. Общ. за 1910 г. Tiflis Izv. Kavk. otd. russ. geogr. Obsč. 21 2 1911-1912 (61-68); [i. J. 1911.] t.c. 21 4 1911-1912 (295-328).

[Bericht über die Tätigkeit d. Orenburger Sektion d. Kaiserl. Russ. Geographischen Gesellschaft i. d. J. 1908, 1909, 1910 u. 1911.] Отчетъ о дѣятельности Оренбургскаго Отдѣла Имп. Русск. Геогр. Общества за 1908, 1909, 1910 и 1911 гг. Orenburg Izv. Orenb. Otd. russ. geogr. Obsč. 22 1911 (1-39); 23 1912 (27-72).

[Bericht über die Tätigkeit d. Semipalatinsker Subsektion d. K. russ. Geographischen Gesellschaft i. J. 1909.] Отчетъ о дѣятельности Семипалатинскаго подотдѣла Имп. Русск. Геогр. Общ. за 1909 г. Semipalatinsk. Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obsč. 5 1911 (1-32); [i. J. 1911.] op. cit. 6 1912 (1-49).

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. Rapports et procès-verbaux des réunions 14, Juillet 1910-Juillet 1911 (la réunion du conseil en avril 1912 y comprise). Copenhagen (Høst & fils) 1912 (VII + 132 + 228). 15. Juillet 1911-Juillet 1912 (la réunion du conseil en septembre 1912 y comprise). Copenhagen 1913 (VIII + 167). 17a. Rapports édition

anglaise. Copenhagen 1913 (154 + XXXV 4 pls. 1 map).

Comitato talassografico. Verbali delle sedute. Roma Atti Soc. Ital. prog. sc. 3 1910 (583-584).

Comitato (R.) talassografico italiano : legge 13 luglio 1910, n. 442 e regolarmente 25 novembre 1910 N. 837. Venezia (Tip. Ferrari) 1910 (23). 24 cm.

Commissione per lo studio dei ghiacciai (Adunanza del 17 luglio 1910). Torino Riv. Club Alp. It. 29 1910 (260-261).

[Compte-rendu de l'activité de la Sous-Section de Troitzkossavsk-Kiakhta, Section du pays d'Amour de la Soc. Imp. Russe de Géographie 1911.] Отчетъ о дѣятельности Троицко-савско-Кяхтинскаго Отдѣленія Приамурскаго Отдѣла Имп. Русск. Геогр. Общ. за 1911 г. Trav. sect. Troick.-Kiacht. Soc. russ. géogr. St. Peterburg 14 1911 [1912] (73-97).

Congressi (Per i) geografici italiani. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (589-591).

Congresso (VII) geografico italiano. Relazione generale. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (281-293).

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] 36. Jahresbericht über die Tätigkeit der Deutschen Seewarte für das Jahr 1913. Hamburg (Druck v. H. W. Köbner & Co. in Altona) 1914 (IV + 40). 26 cm.

Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Hrsg. von H. J. Klein. Jg 23. 1912. Leipzig (E. H. Mayer) 1913 (VIII + 368 m. 5 Taf.).

Jahresbericht des Direktors des Kgl. Geodätischen Instituts von April 1912 bis April 1913. Potsdam Veröff. geod. Inst. N.F. 57 1913 (1-39).

[Jahresbericht d. Kaiserl. Russischen Geographischen Gesellschaft pro 1911.] Отчетъ Имп. Русскаго Географическаго Общества за 1911 г. St. Peterburg 1912 (XI + 208). 23 cm.

København, Meddelelser om Grønland, udgivne af Kommissionen for Ledelsen af de geologiske og geografiske Undersøgelser i Grønland, 41, 1913 (474 with 4 portrs. and 24 pls.). [= Danmark-Ekspeditionen til Grønlands Nordøstkyst 1906-1908 under



Ledelse af L. Mylius Erichsen 1]; 42 1912 (592 with pls.). Kr. 10; 45 1912 (676 with 46 pls.). Kr. 12; 50 1912 (397 with 4 pls.). Kr. ?

København, Publikationer fra det danske meteorologiske Institut ved C. Ryder, Direktør. Meddelelser Nr. 1 København 1913 (4 + 93). 25 cm.

Leistungen des k. u. k. Militärgeographischen Institutes im Jahre 1911. Wien Mitt. MitGeogr. Inst. 31 1911 [1912] (9-49).

Magistrato (R.) Alle Acque. Bureau hydrographique. Participation à l'Exposition internationale de Bruxelles 1910. Venezia (Ferrari) 1910 (16). 27 cm.

METEOROLOGICAL OFFICE: Geophysical Memoirs. Vol. 1. Nos. 1-4. Meteor. Off. London 1912 (1-62 with maps ill. and diag.). 31 cm.

[Protokolle u. Berichte der Turkestaner Sektion d. Kaiserl. Russ. geographischen Gesellschaft für die Jahre 1910 u. 1911.] Протоколы и Отчеты Туркестанск. Отд. И.Р. Геогр. Общ. за 1910 и 1911 гг. Таškent Изв. Турк. отд. russ. geogr. Obsč. 8 3 1912 (1-41).

Società italiana per il progresso delle scienze. Verbali delle sedute delle Sezioni riunite: Mineralogia, geologia e geografia nella 3a riunione della Società (Padova, 1909). Roma Atti Soc. ital. prog. sc. 3 1910 (523-530).

[Tätigkeit d. Semipalatinsker Subsektion d. West-Sibirischen Sektion d. k. Russ. geogr. Gesellschaft in d. Jahren 1902-1910.] Деятельность Семипалатинскаго Подъотдѣла Зап.-Сибирск. Отдѣла И. Русск. Геогр. Общества 1902-1910 гг. Semipalatinsk Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obsč. 6 1912 (1-95).

Zeitschrift für Vulkanologie. Rivista vulcanologica. Vulcanological Review. Revue vulcanologique. Hrsg. Immanuel Friedlaender, Neapel. Bd 1, H. 1. Berlin (D. Reimer) 1914 (1-55 m. Taf.). 3 cm. Der Bd 20 M.

**Bettoni.** 30960. X Congresso Nazionale di idrologia, climatologia, etc.

**Bigotti.** 30970. Congresso di navigazione interna a Nancy.

**Braun.** 31037. Der 10. Internationale Geographenkongress in Rom, 27. März bis 3. April 1913.

**Brunialti.** 31076. Geografia [Rassegna annuale].

**Caputo.** 31112. La carta della terra al milionesimo.

**Cholnoky.** 31143. Die Ungvárer (V.) Wanderversammlung der Ungarischen Geographischen Gesellschaft. 31144: Bericht der Alfölderkommission der Ungarischen Geographischen Gesellschaft über 1911. (Ungarisch.)

**Cufino.** 31219; **Epifanio.** 31345; **Errera.** 31353; **Mori.** 32348-9; **Nunnari.** 32428; **Vinciguerra.** 33149; **Vite (Di).** 33153. Il VII Congresso Geografico Italiano.

**Drechsel.** 31304. Mémoire sur les travaux du conseil permanent international pour l'exploration de la mer pendant 1902-1912.

**Fischer.** 31393. Zur zukünftigen Gestaltung der Internationalen Geographenkongresse.

**Fischer.** 31395. Die Versammlungen Deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien.

**Gasser.** 31499. Die internationale photogrammetrische Tagung in Wien.

**Helmert.** 31744-5. Das Zentralbureau während der ersten 50 Jahre der Internationalen Erdmessung.

**Krebs.** 32010. Die Geographie auf der Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte zu Karlsruhe.

**Leiter.** 32087. Leistungen der österreichischen Staatsinstitute auf dem Gebiete der Geographie und verwandten Wissenschaften 1911-1912.

**Magrini.** 32183. Conferenza Italo-Austrica per lo studio dell'Adriatico.

**Mori.** 32354. L'Istituto geografico militare.

**Oberhammer.** 32430. Der XVIII. Deutscher Geographentag in Innsbruck. (Pfungsten 1912.)

**Sande Bakhuizen.** 32757. Rapport sur l'origine et le développement de l'Association géodésique internationale 1862-1912.

**Smith.** 32908. Reports of the Director of the United States geological survey to the Secretary of the Interior 1909-1912.

**Teleki.** 33041. Obersekretariats-Bericht der Ungvárer Wanderversammlung. (Ungarisch.)

**Vámbery.** 33122. Generalversammlung zur Feier des vierzigjährigen Bestandes der Ungarischen Geographischen Gesellschaft. (Ungarisch.)

**0030 GENERAL TREATISES, TEXT BOOKS, DICTIONARIES, COLLECTED WORKS, ATLASES, TABLES.**

GENERAL TREATISES.

Handbuch der geographischen Wissenschaft . . . hrsg. durch Oskar Kende. (Sammlg wissenschaftl. Handbücher f. Studierende u. den prakt. Gebrauch. Bd 1.) Berlin (Voss. Buchh.) 1914 (9 + 369). 27 cm. 7,50 M.

**Andree.** 30831. Geographie des Welthandels.

**Dove.** 31300. Einführung in die Wirtschaftsgeographie.

**Granö.** 31593. Einteilungsgründe geographischer Gebiete. (Finnisch.)

**Haase.** 31659. Die Erdrinde.

**Hassert.** 31718. Allgemeine Verkehrsgeographie.

**Klossovskij.** 31952. Die Geophysik in der Gegenwart. (Russ.)

**Maranelli.** 32200. Trattato di geografia fisica (De Martonne).

**Roccati.** 32674. Geografia fisica.

**Sawicki.** 32774. Das entwicklungsgeschichtliche Element in der Geographie.

**Zellmer.** 33313. Physische Erdkunde und allgemeine Geologie

TEXT BOOKS.

Longman's Geographical Series. Book 3: The World, for senior students. New Edition. London (Longmans Green & Co.) 1912 (X + 614 with maps diagr. and illust.). 19 cm. 4s. 6d.

**Biedermann.** 30969. Geographie der aussereuropäischen Erdteile.

**Dicks.** 31269. Cambridge Geographical Text-Books. Intermediate.

**Du Toit.** 31316. Physical geography for South African Schools.

**Frew.** 31442. Blackie's elementary regional and practical geographies. A first geography of England. The British Isles. The British Empire overseas.

**Heaton.** 31728. The Junior Scientific Geography. Book V. The monsoon region of Asia. Book VI. The Atlantic seaboard and North America.

**Herbertson.** 31757-8. The Oxford Geographies. The elementary geography. Vols. 5: North and Central America and the West Indies (vi + 152); and 6: The three Southern Continents (vi + 186). The Clarendon Geography. Vol. 1.

**Jukes-Brown.** 31906. The student's handbook of stratigraphical geology.

**Newbigin.** 32407. An introduction to physical geography.

**Reynolds.** 32651. Regional geography: the World.

**Simmons and Stenhouse.** 32895. A class book of physical geography.

**Smith.** 32910. A geography of Europe.

**Unstead and Taylor.** 33102. The essentials of world geography.

**Wallis.** 33187. A first book of general geography.

**Wetherill.** 33241. The new preliminary geography.

COLLECTED WORKS.

**Gerasimov u. Šokaliskij.** 31521. Gesammelte Schriften von Ivan Vasiljevič Mušketov. (Russ.)

ATLASES.

Andree's allgemeiner Handatlas. 5. Aufl. Hrsg. v. A. Scobel. 6. rev. Abdr. Bielefeld (Velhagen & Klasing) 1913 (VI + 188 m. 207 Kartenseiten). 46 × 32 cm. Geb. 32 M.

Bacon's Excelsior Contour-Relief Atlas. London (Bacon) [1911]. 1s.

Deutscher Kolonialatlas mit illustriertem Jahrbuch. Hrsg. auf Veranlassung der Deutschen Kolonialgesellschaft v. P[aul] Sprigade u. M[ax] Moisel. Ausg. 1913. Jg. 17. Illustriertes Jahrbuch (Übersichten und Rückblicke von Hubert Henoch). Berlin (D. Reimer) 1913 (40 + 8 Karten). 30 cm. 0,80 M.

Meyer's Geographischer Handatlas. 4. Aufl. Rev. Ausg. v. 1913. Leipzig (Bibliogr. Inst.) 1913 (VIII + II + 288 m. 121 Kart.). 25 cm. Geb. 15 M.

Bartholomew. 30905. Literary and historical atlas of America. 30906: . . . of Europe.

Gaebler. 31467. Hand-Atlas über alle Teile der Erde mit Berücksichtigung des gesamten Weltverkehrs.

Lehmann und Scobel. 32083. Atlas für höhere Lehranstalten mit Berücksichtigung der Handelsgeographie.

Muir. 32369. Historical Atlas for Students.

[Perthes.] 32513. See-Atlas.

Unstead and Taylor. 33100. Philip's Comparative Series of Wall Atlases of the Continents. Set I: Europe.

#### TABLES.

Numerical tables, including Sines, Cosines, Melting and Boiling points and conversion tables. With other information likely to prove useful to Explorers, Surveyors, Travellers and Engineers. London (C. F. Casella & Co.) [1912] (28 with ill.). 14 cm. [69].

Brown and Goodwin. 31059. Brown's Nautical Almanac, Harbour and Dock Guide and Daily Tide Tables for 1913.

Granó. 31594. [Regeln und Tabellen.] (Finnisch.)

Hübner. 31832. Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 31833: Statistische Tafel aller Länder der Erde.

Orlandi. 32455. Tables tachéométriques.

#### 0032 BIBLIOGRAPHIES.

Admiralty Library. Subject Catalogue of printed books. London 1912 (374). 26 cm.

(J-5847)

International Catalogue of Scientific Literature. J (Geography). 12th annual issue. London (Harrison) 1915 (viii + 275). 22 cm. 16s. 6d.

Litteratur zur physischen Landeskunde Granbündens. Mit Nachträgen 1910 1911. Chur Jahresber. Natf. Ges. 53 1912 (124-194).

Bahlmann. 30871. Westfälische Bibliographie für 1912.

Freund. 31440. Naturwissenschaftliche Literatur über Böhmen.

Frisoni. 31454. Bibliografia della Liguria.

Henoch. 31753. Die deutsche Kolonialliteratur im Jahre 1912.

Klossovskij. 31953. Stand der Geophysik u. ihrer fundamentalen Lehrmittel. (Russ.)

Nehles. 32401. 25 Jahre Eifel-literatur! Verzeichnis der von 1888-1913 erschienenen Eifelschriften.

Petherick. 32517. Bibliography of the State of Victoria.

Petzold. 32523. Literatur für Vermessungswesen v. J. 1912.

Praesent. 32570. Die landeskundliche Literatur von Vorpommern und Rügen 1906-1912.

Prochnow. 32581. Geschichtliche und landeskundliche Literatur Pommerns 1912.

Raveneau. 32614. XXI. Bibliographie géographique annuelle. 32615: La deuxième Table décennale des Annales de Géographie (15 janvier 1902, 15 novembre 1910).

Revelli. 32647. Biblioteca Ambrosiana. 32649: Contea di Modica.

Rudnyckij. 32713. Landeskundliche Literatur von Galizien und der Bukowina 1905 bis 1909.

Šidlovskij. 32878. Spitzbergen in d. russ. Geschichte u. Literatur. (Russ.)

Sieger. 32887. Fortschritte der anthropogeographischen Erforschung Oesterreichs 1907-1911.

Stadlmann. 32953. Entwicklung der Pflanzengeographie der Ostalpen in den letzten zehn Jahren.

Wang. 33196. Bibliography of the mineral wealth and geology of China.

0040 ADDRESSES, LECTURES, Etc.,  
OF A GENERAL CHARACTER.

**Davis.** 31247. L'esprit explicatif dans la géographie moderne.

**Lallemand.** 32047. Discours prononcé au Congrès de l'Association française pour l'avancement des Sciences tenu à Nîmes en 1912.

**Lóczy.** 32115. Präsidial-Antrittsrede der Ungvárer Wanderversammlung. (Ungarisch.)

**Musoni.** 32386. Discorso pronunciato a Prato Carnico.

**Vámbéry.** 33122. Generalversammlung zur Feier des vierzigjährigen Bestandes der Ungarischen Geographischen Gesellschaft. (Ungarisch.)

## 0050 PEDAGOGY.

**Bärtschi.** 30867; **Baumer.** 30918. Minimalforderungen an der Mittelschule inbezug auf Stoff und Stundenzahl.

**Brown.** 31061. Use of practical exercises in the teaching of geography.

**Caton.** 31120. A scheme of work for elementary schools.

**Clerico.** 31159. Note didattiche.

**Craig.** 31196. Secrets of the hills and how Ronald read them.

**Davis.** 31249. Die Kunst geographischer Darstellung.

**Ecsedi.** 31322. Wert, kulturelle und didaktische Bedeutung der ersten ungarischen Schulatlanten von Debreczen. (Ungarisch.)

**Feichtinger.** 31372. Die Donau bei Wien als typisches Beispiel für die Besprechung eines grossen Stromes.

**Gambino.** 31484. Metodologia.

**Geistbeck.** 31512. Bildungs- und Erziehungswert des erdkundlichen Unterrichts an den höheren Schulen.

— und **Engleder.** 31513. Geographische Typenbilder. V. Nizza, Typus der provenzalischen Steilküste. XI. Der Hardanger Fjord. Typus der norwegischen Steil- und Klippenküste.

**Germano.** 31523. Alla ricerca della vera geografia.

**Ghisleri.** 31534. La geografia nella scuola e nella vita.

**Giannitrapani.** 31536. L'insegnamento della geografia. 31537: La cultura geografica.

**Grigorjev.** 31616. Geographische Lehrtätigkeit an der Heidelberger Universität. (Russ.)

**Hänsch.** 31669. Zweckmässige Anlage und Ausgestaltung heimatkundlicher Atlanten.

**Heinze.** 31739. Der Unterricht in der Erdkunde.

**Henning.** 31752. Geographie und Geographieunterricht in den Vereinigten Staaten von Nordamerika.

**Hofmann.** 31806. Geographie an der Universität Würzburg.

**Holzmann.** 31814. Eine Reform der Geographie?

**Jaia.** 31872. Concetto di geografia.

**Klossovskij.** 31953. Stand der Geophysik u. ihrer fundamentalen Lehrmittel. (Russ.)

**Lehmann.** 32082. Der erdkundliche Unterricht an höheren Unterrichtsanstalten.

**Magenta.** 32175. L'opinione degli insegnanti.

**Melchert.** 32276. Das Messtischblatt als Grundlage zur Herstellung von heimatlichen Modellen, Bodenreliefs und Skizzen.

**Piggott.** 32541. School visits and journeys, their value in education.

**Pullè.** 32586. La geografia nell'Università di Parigi.

**Revelli.** 32639. Escursioni geografiche nei dintorni di Palermo.

**Ricchieri.** 32655. Insegnamento.

**Richter.** 32665. Der Kinematograph als Vermittler geographischer Bildung.

**Scheu.** 32787. Der Schwarzwald.

**Sensini.** 32859. Differenziazione e divisione della geografia. 32858: Forma delle superfici emerse. 32855: Idrografia. 32860: Sistemi montuosi. 32854: Carta murale dell'Asia.

**Steinau.** 32974. Wie liest man eine Karte?

**Steinhauff und Lampe.** 32975. Geographische Methodik.

**Stiefel.** 32988. Geographische Studien an der Universität Ingolstadt.

[**Ussmant.**] 33106. Kanon erdkundlicher Grössenwerte.

**Walter.** 33193. Winke zur allgemeinen Benützung der topographischen Karte 1 : 25,000 (Messtischblätter).

**Weber.** 33204. Stellung der Erdkunde in der neuen Prüfungsordnung für das höhere Lehramt in Bayern.

**Welton and Welpton.** 33231. The teaching of modern subjects: geography.

**Zollinger.** 33325. Ausbildung des Geographielehrers.

### Maps.

Bacon's New Series of Contour Handmaps: South-east England and its connection with the Continent; Central Europe; North-West Europe; Basin of the Danube; Basin of the Rhine; Basin of the Hudson and junction with the St. Lawrence; Basin of the Thames; Basin of the Wey and Mole; Basin of the Great Ouse; Basin of the Lea; Basin of the Weaver and Mersey; Basin of the Bristol Avon; Basin of the Trent; Basin of the Severn; Lake District; Forth and Clyde Depression; Mediterranean and surrounding countries. London (Bacon) [1911]. 1d. each.

Philip's Visual Series of Improved Contour Outline Maps: Europe, England and Wales, North London, South London, Scotland, Ireland, France, Germany, Basins of Rhine, Danube and Po, Asia, Africa, North America, United States, South America. London (Philip) [1911]. 1d. each.

**Feigerl.** 31373. Contour relief model of N. Wales.

**Gwinnell.** 31651. Relief model of central part of Isle of Skye.

**Johnston.** 31893. Bathy-orographical map of England. 1 : 600,000. 31894: Bathy-orographical map of Europe. 1 : 5,100,000.

**Unstead and Taylor.** 33101. Comparative Series of Wall Atlases. Europe. 1 : 6,000,000.

(J-5847)

0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS.

**Aretucci.** 30842; **Platania.** 32552; **Vinciguerra.** 33150. Museo oceanografico di Monaco.

**Bernhard.** 30948. Bedeutung des Internationalen Landwirtschaftlichen Instituts für die geographische Forschung.

**Braun.** 31034. Das Geographische Institut der Universität Basel.

**Draxler.** 31303. Alpennaturschutzpark in den Hohen Tauern.

**Gallina.** 31477. Der Oesterreichische Lloyd von 1836 bis 1911.

**Giaivotto.** 31541. Attività del R. Ufficio idrografico.

**Magrini.** 32177. Relazione del Direttore dell'Ufficio idrografico 32178: Stazioni d'osservazione. 32179: K.K. Hydrographisches Zentralbureau. 32180: Stazioni idrometriche in funzione. 32181: Ufficio idrografico del R. Magistrato alle acque.

**Mori.** 32350. Istituto coloniale italiano.

**Penck.** 32500. Das Museum und Institut für Meereskunde in Berlin.

**Schmidt.** 32804. Projekt von Instruktionen . . . zum Schutze v. Naturdenkmälern im Kaukasus. (Russ.)

### 0070 NOMENCLATURE.

**Almagia.** 30804. La Marsica, contributo al glossario dei nomi territoriali italiani.

**Balch.** 30878. Antarctic names.

**Beck.** 30921. Flussnamen: „Main“ und „Altmühl“. 30922: Die fränkischen Ortsnamen und ihre Bedeutung für die Frage der alten Slavengrenze.

**Belloc.** 30936. Noms géographiques espagnols des montagnes.

**Berthaut.** 30950. Topographic, topologie et topométrie.

**Cramer.** 31197. Mimigernaforde-Mimigardeford, die ältesten Namen Münsters. 31198: Bormitomagus — Wormazfeld — Worms. 31200: Ambitarvium-Hentern. 31201: Der Name der Eifel. 31202: Frenz-Brigantium. Zugleich eine Untersuchung über die mit

- brig- gebildeten Namen. 31203: Die Namen Jülich und Gressenich — ein Beitrag zur Geschichte der Namen auf -acum. 31204: Die Ortsnamen auf -weiler im Aachener Bezirk. Mit einer Einleitung über die Bedeutung der Weiler-Namen. 31205: Buruncum-Worringen, nicht Bürgel. 31206: Novaesium—Neuss. 31207: Gibt es slavische Ortsnamen links des Rheins?
- Dainelli.** 31231. Termini geografici dialettali di Gressoney.
- Davis.** 31246. Colorado front range: A study in physiographic presentation.
- Frank.** 31424. Slavische Ortsnamen Oberfrankens.
- Gasper (De).** 31495. I nomi indicanti fenomeni carsici.
- Geinitz.** 31509. Verdeutschung des Wortes „Drumlin“.
- Ghisleri.** 31531. Toponomastica africana: I' "Africa Minore."
- Girardin.** 31546. Origine de quelques noms de lieux. 31550: Topologie et topographie.
- Göken.** 31561. Normannische Ortsnamen bei Ordericus Vitalis.
- Grimme.** 31618. Der Name Jerusalem.
- Gröhler.** 31620. Ursprung und Bedeutung der französischen Ortsnamen.
- Hahn.** 31677. Ostelbien. Gedanken bei Betrachtung der Neuausgabe von Blatt 14 der Vogelschen Karte des Deutschen Reichs.
- Herr.** 31763. Der Name „Elsass“.
- Klotz.** 31954. Bedeutung des Namens Hellespont bei den Geographen.
- Lorenzi.** 32128. Termini geografici dialettali.
- Matthes.** 32249. Topology, topography and topometry.
- Mehlis.** 32266. Die klassischen Namen des Schwarzwaldes.
- Müller.** 32367. Die Ortsnamen im Regierungsbezirk Trier.
- Mürkens.** 32368. Orts- und Bachnamen des Kreises Euskirchen.
- Pieri.** 32540. L'indagine toponomastica.
- Revelli.** 32650. Terminologia geografica delle Alpi Cozie nel 1749.
- Ricchieri.** 32654. Fondi oceanici.
- Romano.** 32685. Nome del colle impropriamente detto Pianto dei Romani.
- Rüther.** 32725. Herkunft der Orts- und Flurnamen in unseren Geest- und Walddörfern.
- Schoof.** 32818. Zur hessischen Ortsnamenkunde. I. Hermannspegel, Harmutsachsen, Mecklar. II. Kuhleiche, Leuchtberg, Lischeid, Leihgestern.
- Schwanold.** 32841. Lippische Loh-Namen.
- Spiegel.** 32939. Zu den Ortsnamen auf -wind.
- Stuhl.** 33007. Curia, centuria, decuria, Hunrige oder Hunsrück, Hundertschaft.
- Walcott.** 33181. Cambrian formations of the Robson peak district, British Columbia and Alberta, Canada.
- Watkin.** 33201. Origin of some Victorian place-names.
- Weber.** 33203. Namenkunde von Oberbayern.
- Yanagida.** 33300. Place-names in Japan. (Japanese.)
- 0090** METHODS OF RESEARCH, APPARATUS, EQUIPMENT OF EXPEDITIONS, ETC.
- Grothe.** 31629. Wie man in der asiatischen Türkei reist.
- Hagen.** 31671. Ein neuer Beweis der Erdrotation mittelst der Fallmaschine.
- Hungershoff.** 31836. Die geodätischen und astronomischen Instrumente des Forschungsreisenden.
- Krebs.** 32012. Neue Unternehmungen zur magnetischen Aufnahme der Erde.
- Löschner.** 32119. Das Schrittmass und seine Umwandlung in Metermass.
- Nansen.** 32395. The race for the South Pole. Future of polar exploration.
- Neuhauss.** 32403. Erforschung von Neuguinea mit dem Lenkballon.

**Palazzo.** 32468. La spedizione aerologica italiana a Zanzibar.

**Richter.** 32665. Der Kinematograph als Vermittler geographischer Bildung.

**Sapper.** 32765. Das Experiment in der physikalischen Geographie.

**Schmidt.** 32801. Report on the Danish oceanographical expeditions, 1908-1910, to the Mediterranean and adjacent seas.

**Lehmann.** 32079. Der Begriff der oberen Siedlungsgrenze, seine Herkunft, seine Bestimmungsmethoden und sein geographischer Wert.

**Longman.** 32120. Longman's Geographical Series. Book 3: The World.

**Reynolds.** 32651. Regional Geography: the World.

**Unstead and Taylor.** 33102. The essentials of world geography.

**Viotor.** 33139. Geschichtliche und kulturelle Entwicklung unserer Schutzgebiete.

**Wiese.** 33250. Das Stromgebiet der Erde.

## SUBJECT CLASSIFICATION.

### Description and Maps of Different Regions of the Globe.

#### 00 MAPS AND GENERAL DESCRIPTIONS OTHER THAN THOSE INDEXED UNDER 01, ARRANGED UNDER TOPOGRAPHICAL SUB-DIVISIONS.

##### a THE EARTH AS A WHOLE.

Das Deutsche Kolonialreich. Eine Länderku er deutschen Schutzgebiete. Unter Mitarbeit von S. Passarge [u. A.] hrsg. von Hans Meyer. Neue, unveränd. Aufl. Bd 1. Tl 1: Ostafrika. Tl 2: Kamerun. Leipzig u. Wien (Bibliogr. Inst.) 1914 (X + 636 + VI + VIII + VIII m. 39 Taf. u. 21 Kart.). 26 cm. 8 M. 4,80 M.

Vegetationsbilder hrsg. von G. Karsten und H. Schenck. 10. Reihe. H. 7-8. L. Adamovič: Vegetationsbilder aus Dalmatien. II. 11. Reihe. H. 1-4. G. Gassner: Uruguay. I-II. H. 5. K. Domin: Vegetationsbilder aus Java. H. 6-7. M. Rikli u. E. Rübél: Vegetationsbilder aus dem westlichen Kaukasus. Jena (G. Fischer) 1913 (42 Taf. m. Erläut.). Das H. 4 M.

**Beta.** 30958. Die deutschen Kolonien.

**Chute.** 31148. Geography notes. British Empire

**Henoch.** 31753. Die deutsche Kolonialliteratur i. J. 1912.

**Hesse-Wartegg.** 31779. Die Wunder der Welt.

#### Maps.

Deutscher Kolonialatlas mit illustriertem Jahrbuch. Hrsg. auf Veranlassung der Deutschen Kolonialgesellschaft v. P[aul] Sprigade u. M[ax] Moisel. Ausg. 1913. Jg. 17. Illustriertes Jahrbuch (Übersichten und Rückblicke von Hubert Henoch). Berlin (D. Reimer) 1913 (40 + 8 Karten). 30 cm. 0,80 M.

GEOGRAPHICAL SECTION, GENERAL STAFF. International Map of the World. Scale 1:1,000,000. Sheets: North K 35, Istanbul (Constantinople); South H 34, Kenhardt (Cape of Good Hope). London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1911-12. 2s. net each sheet.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. Z. The World: Index chart of Admiralty lists of lights. London (Potter). 1s.

ORDNANCE SURVEY OF GREAT BRITAIN. International Map of the World. Scale 1:1,000,000. Sheets: North O 29, The Hebrides; North O 30, Scotland—The Highlands. Southampton (Ordnance Survey) 1911.

**Gaebler.** 31469. Wandkarte der östlichen und westlichen Erdhälfte. Physikalische Ausg. 1:24,000,000. 31470: Wandkarte der östlichen Erdhälfte. Physikalische Ausg. 1:12,000,000.

**Groll.** 31623. Politische Karte der Erde in flächentreuer Projektion mit Angabe der Hauptverkehrslinien. 1 : 20,000,000.

**Schott.** 32821. Weltkarte zur Uebersicht der Meeresströmungen und Schiffswege.

*d EUROPE.*

**Beckers.** 30926. Zur Entdeckungsgeschichte des germanischen Nordens in der Römerzeit.

**Hanns, Rühl, Spethmann und Wald-  
bauer.** 31703. Eine geographische Studienreise durch das westliche Europa.

**Hedin.** 31729. From Pole to Pole. I. A journey through Europe and Asia. (Danish.)

**Schmidt.** 32803. Territorialgeschichte Europas. II. Europa im 6. Jahrhundert.

**Smith.** 32910. A geography of Europe.

**Tessier.** 33051. Dal Friuli ai Pirenei.

**Weise.** 33223. Darstellung der Bevölkerungsverteilung in Europa.

*Maps.*

Carte géologique internationale de l'Europe, votée au congrès géologique international de Bologne en 1881, exécutée . . . sous la direction de Beyrich (†), Hauchecorne (†), Bey-schlag. 1 : 1,500,000. 8. livr. (Schluss.) Berlin (D. Reimer) 1913 (8 Bl.). Je 49 × 57 cm. 18,25 M.

**Bartholomew.** 30906. Literary and historical atlas of Europe.

**Gaebler.** 31468. Wandkarte des Deutschen Reiches, der Niederlande, Belgiens, der Schweiz u. der deutsch-östr. Länder. 1 : 800,000.

**Johnston.** 31894. Bathy-oro-graphical map of Europe. 1 : 5,100,000.

**Kiepert.** 31935. General-Karte von Europa in 9 Bl. Eisenbahnen ergänzt bis Ende 1913. 1 : 400,000.

**Unstead and Taylor.** 33101. Comparative Series of Wall Atlases. Europe. 1 : 6,000,000. With explanatory hand-book.

*da SCANDINAVIA : SWEDEN, NORWAY, DENMARK, ICELAND, FAEROES.*

**Albini.** 30792. Scandinavia.

**Bruun.** 31077. Travels across the Vatna-Jökull by Icelanders on horse-back. (Danish.) 31080 : Routes for tourists in Iceland. I. Round the coast with steamer. II. Through inhabited regions. (Danish.)

**Frobenius.** 31457. Die Festung Boden und die schwedischrussische Grenze.

**Herrmann.** 31768. Inner- und Nordost-Island.

**Küchler.** 32025 ; **Lehmann.** 32077 ; **Rudolphi.** 32715-6. Auf den Färöern.

**Meinich.** 32270. Reliefkarte im Massstab 1 : 100,000 über das ganze Norwegen.

**Myhre.** 32388. Handbook of Baltic and White Sea loading ports, including Denmark.

**Nordenskjöld.** 32423. Fortschritte der Länderkunde von Schweden.

**Ruge und Arstal.** 32727. Norwegen.

**Simpson.** 32899. Norway.

**Steensby.** 32966. Fortschritte der Länderkunde von Dänemark (1908-10).

**Vallaux.** 33119. Le pays de Voss et de Hardanger Fjord.

**Werenskiöld.** 33234. Fortschritte der Länderkunde von Norwegen (1902-11).

*Maps.*

Generalstabens topografiske Kort over Island. Kwartblade. [Topographical map of Iceland by the General Staff. Quarter sheets.] Scale 1 : 50,000. Sheets : 13 S. A., Bardaströnd ; 14 N. A., Breidifjöndur ; 23 S. V., S. A., Gufudalur ; 24 N. V., N. A., S. V., S. A., Fellströnd ; 25 N. A., Hnappadalur ; 33 S. V., Ospakseyri ; 35 N. V., S. V., Nordurárdalur. Generalstabens topografiske Afdeling ; Köbenhavn. [The topographic section of the General Staff in Copenhagen.] 1913. 58.5 + 52.5 cm. 1 Kr. each sheet.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT,  
ADMIRALTY. New Charts published



by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 152. Denmark: Esbjerg to Hanstholm. London (Potter). 2s.

KØBENHAVN, DET KGL. SØKORT-ARKIV. Kort Nr. 225. Islands Sydkyst, Østlige Del. Vestrahorn-Portland. 1911. 254. Hunafoi (Skagastrands Bugt) med Skagafjorð. 1912. Specialkort: Lambhusvik. Skagastrand. Saudarkrokr. 260. Islands Vestkyst. Faxø Bugt. 1913. Specialkort: Reykjaviks Red og Havn. 1: 250,000.

240. Gjedser Red med Løbene til Nysted 1911. 1: 40,000. 246. Kattegat, nordlige Blad. 1911. 1: 18,000. Specialkort: Frederikshavn. Skagen. 247. Kattegat, sydlige Blad. 1911. 1: 180,000. Specialkort: Anholt. 252. Aarhus Bugt og Farvandet omkring Samsø. 1911. 1: 70,000. 242. Farvandet Nord for Fyen samt Horsens- og Vejle Fjord. 1913. 1: 70,000. Specialkort: Horsens, Vejle. Fredericia. Middelfart. Bogense.

248. Sundet Nordlige Blad. 1913. 1: 6,000. 249. Sundet, Sydlige Blad. 1913. 1: 60,000. 250. København med Løbene dertil. 1912. 1: 40,000. Specialkort: Københavns Red og Havn.

251. Store-Bælt. 1912. 1: 130,000. Specialkort: Kallundborg. Korsør. Nyborg. Nakskov Fjord. 244. Smaalands-Farvandet, Vestlige Del, med Guldborgsund. 1913. 1: 70,000. Specialkort: Karrebæksminde. Bandholm. 257. Smaalands-Farvandet, Østlige Del, med Bøgstrommen. 1912. 1: 40,000. Specialkort: Langø-Vrid. Masnedsund. Nye Farvand. Stubbekøbing. Stege.

253. Lille-Bælt, Sydlige Del. 1911. 1: 70,000. Specialkort: Indløbet til Brunshus. 238. Farvandet Syd for Fyen. 1911. 1: 50,000. 237. Svendborg Sund. 1911. 1: 10,000. 241. Lille-Bælt. 1913. 1: 130,000. Specialkort: Snævringen. Farvandet omkring Bogo. Vejle Fredericia. Kolding. Middelfart. Assens. Faaborg.

255. Jyllands Vestkyst. 1913. 1: 360,000. Specialkort: Graadyb. Esbjerg. 245. Horns Red med Omgivelser. 1911. 1: 130,000. Specialkort: Esbjerg.

258. Isefjord. 1913. 1: 60,000. Specialkort: Nykøbing-

Holbæk Hundsted. Lynæs. Frederiksværk. Frederikssund. Roskilde.

Bruun. 31079. Map of Iceland.

#### db RUSSIAN EMPIRE AND RUSSIA IN EUROPE.

Friederichsen. 31445. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Europäisches Russland 1906-11 (mit Einschluss des Kaukasus und Russisch-Armeniens).

Goretti. 31581. Russia.

Hola. 31808. Neue militärgeographische Betrachtungen über West-russland.

Taris. 33038. La Russie et ses richesses.

Wallace. 33185. Russia.

#### dba NORTHERN RUSSIA.

Faraggiana. 31368. Arcangelsk e Nuova Zemlia.

Myhre. 32388. Handbook of Baltic and White Sea loading ports, including Denmark.

Pudor. 32585. Im nördlichen Finnland.

Qvist. 32595. [Städte Finnlands.] (Schwedisch.)

Rosberg. 32698. Naturparke in Finnland. (Schwedisch.)

Young. 33302. Finland: the land of a thousand lakes.

#### Maps.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 3501. Baltic Sea, Gulf of Bothnia: Approaches to Nystad (Lyperto to Verknaas). 4s. 3505. Baltic Sea: Khögklubb to Goskhällan. London (Potter). 3s.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 175. Ostsee. Russische Küste. Botten-See von Björneborg bis Södra Björko. 1: 200,000. Berlin (D. Reimer) 1913. 74 x 75 cm. 2,70 M.

SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE DE FINLANDE. Atlas de Finlande 1910 Helsingfors 1911. I. Atlas (III + 7 avec 55 cartes). 43.5 cm. II. Texte Fennia 30 (1: 759 avec 4 pl. 76 fig. 1 carte; 2: 755 avec 217 fig. 7 cartes),

*dbc* **CENTRAL RUSSIA.**

**Hola.** 31809. Veränderungen in Russisch-Polen.

**Sobolev.** 32913. Führer für geolog. Exkursionen im Kelezker-Sandomirischen Höhenzug. (Russ.)

*dbd* **CAUCASUS.**

**Dinnik.** 31277. Reise im Kreise Sakataly u. in Dagestan. (Russ.)

**Fischer.** 31391. Hochgebirgswanderungen in den Alpen und im Kaukasus.

**Kuznecov.** 32036. Forschungsreise in den Kaukasus. (Russ.)

**Rikli und Rübél.** 32669. Vegetationsbilder aus dem westlichen Kaukasus.

**Voejkov.** 33161. Forschungsreise an die Schwarzmeerküste. (Russ.)

*Maps.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 3303. Black Sea, Georgia: Batum bay. London (Potter). 2s.

*dbe* **URAL.**

**Sibiriakoff.** 32877. Die Verbindungswege zwischen dem Ob und der Petschora über die Woloks des nördlichen Ural.

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

Das Leizachtal. Ein Heimatbuch. Hrsg. vom Leizachtalverein. München (M. Kellerer in Komm.) 1913 (319 m. Taf. u. 1 Karte). 21 cm. Geb. 1,50 M.

Des Deutschen Vaterland. Hrsg. v. Hermann Müller-Bohn. Bd 2. Stuttgart (C. Belser) 1913 (VI + 666 m. Taf.). Geb. 20 M.

Die deutsche Ostmark, hrsg. vom Deutschen Ostmarkenverein unter Mitwirkung v. Bock u. A. Mit e. Geleitwort v. Ludwig Raschdau. Lissa i. P. (O. Eulitz) 1913 (VIII + 633 m. 40 Taf. u. 3 Kart.). 25 cm. Geb. 10 M.

Die Nördliche Karwendelkette. Hrsg. von der Sektion Hochland des Deut-

schen u. Oesterreichischen Alpenvereins in München. München (J. Lindauer) 1913 (VII + 107 m. Taf. u. 1 Karte). 18 cm. Geb. 1,80 M.

Heimatkunde des Herzogtums Oldenburg. Hrsg. vom Oldenburgischen Landeslehrerverein unter Redaktion von W. Schwecke . . . I. II. Bremen (C. Schönemann) 1913 (VI + 565 m. 1 Taf. u. 2 Kart. VIII + 571 m. 5 Taf. u. 2 Kart.). 25 cm. 10 M.

Lothringen u. seine Hauptstadt. Eine Sammlung orientierender Aufsätze. In Verbindung mit J[ohann] B[aptist] Keune u. R. S. Bour, hrsg. v. A. Ruppel. 4-6. Taus. Metz (Lothringer Verlags- u. Hilfsverein) 1913 (557 m. Taf. u. 1 Karte). 25 cm. 3 M.

Sauerländisches Wanderbuch. Führer durch des Hauptwegenetz des Sauerländischen Gebirgsvereins und des neuen Wegenetzes des Bezirks Unterruhr. Hrsg. v. H. Kracht, unter Mitarb. v. Carl Ewald. 3. Aufl. Essen-Ruhr (Girardet & Schmemann) 1913 (263 m. 1 Karte). 18 cm.

**Ahlenstiel.** 30784. Naturdenkmäler des Regierungsbezirks Lüneburg, 1909 bis Ende 1912.

**Ahrens, Geinitz und Tacke.** 30786. Zur Statistik der mecklenburgischen Moore und Seen.

**Bahlmann.** 30871. Westfälische Bibliographie für 1912.

**Beck.** 30921. Flussnamen: „Main“ und „Altmühl“. 30922: Die fränkischen Ortsnamen.

**Bertram.** 30955. Topographie und Geschichte des Weissbachtals im Mittelalter.

**Beschorner.** 30956. Die sächsische Landschaft im Wandel der geschichtlichen Jahrhunderte.

**Birke.** 30975. Der Bezirk Annaberg im Lichte der Kartographie des 16. und beginnenden 17. Jahrh.

**Blume.** 30987. Magdeburgs geographisch-wirtschaftliche Entwicklung.

**Braun.** 31031. Landschaftsformen des deutschen Weichsellandes. 31032: Wie verändert sich das Westpreussische Landschaftsbild durch die Tätigkeit des Menschen, und wie beeinflusst dieser Wandel die Vogelwelt?

- Braun.** 31036. Zur deutschen Landeskunde. IV. Die ostfriesischen Inseln.
- Brill.** 31054. Eine Ferienfahrt in Rhön und Spessart.
- Bruhns.** 31071. Siedelungsgeschichtliche Studien. II. Das Flurkroquis von Zittau.
- Closterhalfen.** 31160. Zur Statistik und Topographie deutscher Städte.
- Como.** 31176. Das Grossherzogtum Hessen.
- Cramer.** 31197. Mimigernaforde—Mimigardeford, die ältesten Namen Münsters. 31198: Bormitomagus—Wormazfeld—Worms. 31199: Der vicus Ambitarvius—sein Name und seine Lage. 91200: Ambitarvium-Hentern. 31201: Der Name der Eifel. 31202: Frenz-Brigantium. 31203: Die Namen Jülich und Gressenich. 31204: Die Ortsnamen auf -weiler im Aachener Bezirk. Bedeutung der Weiler-Namen. 31205: Buruncum-Worringen, nicht Bürgel. 31206: Novaesium—Neuss. 31207: Gibt es slavische Ortsnamen links des Rheines?
- Dallersböck.** 31237. Der Neuburger Wald.
- Dau.** 31243. Wirtschaftsgeographie und Landeskunde von West- und Ostpreussen.
- Dreyer.** 31306. Das Königreich Bayern.
- Fischer.** 31394. Das fränkische Landschaftsbild.
- Frank.** 31424. Slavische Ortsnamen Oberfrankens.
- Fürchtenicht-Boening.** 31459. Zur physikalischen Geographie und Siedlungskunde des Schleswig-Holsteinischen Sandr-(Geest-)Gebietes.
- Gebauer.** 31503. Zeugen aus Nassaus vorgeschichtlicher Zeit.
- Gehne.** 31505. Geomorphologische Karte von Thale.
- Gerullis.** 31528. De Prussicis Sambiensium locorum nominibus.
- Grabowski.** 31590. Land und Leute in Oberschlesien.
- Gradmann.** 31591. Das Königreich Württemberg.
- Häberle.** 31663. Pfälzerwald.
- Hahn.** 31677. Ostelbien.
- Halbfass.** 31689. Abseits der Heerstrasse.
- Hassert.** 31719. Landeskunde des Königreichs Württemberg.
- Herold.** 31762. Die Thüringischen Staaten.
- Herr.** 31763. Der Name „Elsass“
- Hupfer.** 31844. Lothringen.
- Jacobs.** 31864. Streifzüge durch die Laacher Vulkanwelt.
- Karg-Bebenurg, Hefele und Knöpfler.** 31913. Proben der Territorienkarte von 1802 des historischen Atlases von Bayern.
- Kimmel.** 31939. Eisenbahngeographie Bayerns.
- Klapp.** 31940. Aus deutscher Marsch. Oldenburger Wesermarsch.
- Kobelt.** 31967. Der Schwanheimer Wald. IV. Landschaftliches.
- Krause.** 32004. Insel Amrum.
- Langenbeck.** 32056. Fortschritte der Landeskunde von Elsass-Lothringen 1900–1910.
- Linde.** 32106. Die Niederelbe.
- Lindemann.** 32107. Das deutsche Helgoland.
- Maier.** 32186. Das bayerische Donaugebiet.
- Mecking.** 32261. Studienreise in die Rhön.
- Mehlis.** 32266. Die klassischen Namen des Schwarzwaldes.
- Möller.** 32324. Das Gesicht der Heimat.
- Muckle.** 32363. Landeskunde des Grossherzogtums Baden.
- Müller.** 32367. Die Ortsnamen im Regierungsbezirk Trier.
- Mürkens.** 32368. Orts- und Bachnamen Kreis Euskirchen.
- Myhre.** 32388. Handbook of Baltic and White Sea loading ports, including Denmark.
- Nehles.** 32401. Die von 1888–1913 erschienenen Eifelschriften.
- Pfaff.** 32526. Baden.

**Poschmann.** 32566. Die Siedlungen in den Kreisen Braunsberg und Heilsberg.

**Praesent.** 32570. Die landeskundliche Literatur von Vorpommern und Rugen 1906-1912.

**Prochnow.** 32581. Geschichtliche und landeskundliche Literatur Pommerns 1912.

**Regel.** 32621. Landeskunde von Thüringen.

**Rüther.** 32725. Herkunft der Orts- und Flurnamen in unseren Geest- und Walddörfern.

**Ruge.** 32726. Dresden und die sächsische Schweiz.

**Schäfer.** 32783. Die Lage der Stadt Münster (Westfalen).

**Scheuermann.** 32788. Elsass.

**Schlag.** 32791. Das Hadelnsche Sietland, eine geographische Beschreibung; Entwicklung des Landes und der hydrographischen Verhältnisse.

**Schlüter.** 32798. Fortschritte der Länderkunde. Deutsches Reich.

**Schmid.** 32799. Geographische Bedeutung des Waldes: Oberelsass.

**Schoof.** 32818. Zur hessischen Ortsnamenkunde. I. Hermannspegel, Harmutsachsen, Mecklar. II. Kuhleiche, Leuchtberg, Lischeid, Leihgestern.

**Schucht.** 32828. Beziehungen zwischen Boden, Vegetation und Klima auf den ostfriesischen Inseln.

**Schumann.** 32839. Die Lage von Dresden.

**Schwanold.** 32841. Lippische Loh-Namen.

**Spiegel.** 32939. Zu den Ortsnamen auf -wind.

**Ströhmfeld.** 32999. Das Schwabenland in Farbenphotographie.

**Strohmeier.** 33003. Schleswig-holsteinisches Wanderbuch.

**Stuhl.** 33006. Der urdeutsche Name des Taunus.

**Sturmhoefel.** 33009. Sachsen.

**Trinius.** 33085. Eine Wanderung zwischen Werra und Saale. 33086. Die Mosel.

**Uhl.** 33096. Der Harz.

**Vogel.** 33163. Deutschlands Lage zum Meere im Wandel der Zeiten.

**Weber.** 33203. Namenkunde von Oberbayern.

**Weismantel.** 33225. Hassberge.

### Maps.

Brunn's Karte der Lechthaler- u. Algäuer-Alpen u. des Bregenzer Waldes, südlich einschliessend die Arlbergbahn. (Unter ganz besond. Berücksicht. der oro-hydrograph. Verhältnisse u. des vollständ. Wegnetzes üb. die Alpen.) (Neue Ausg.) München (O. Brunn) 1913. 49 × 62 cm. 2 M.

Brunn's Spezial-Karten: Berchtesgadener Alpen, Loferer- und Leon-ganger Steinberge, Pinzgau u. d. östl. Kitzbühler Alpen. (Neue Ausg.) 1:100,000. 45 × 55 cm. 1,50 M.; Berchtesgadener Land. . . (Neue Ausg.) 1:100,000. 71 × 55 cm. 2,50 M.; Isarthal von München bis Tölz, m. Einschluss des Starnberger- u. Ammersees. (Neue Ausg.) 58 × 54 cm. 1,50 M.; Karwendel-Gebirge m. weiterer Umgebung. . . (Neue Ausg.) 1:100,000. 58 × 49 cm. 1,50 M.; Karwendel- u. Wettersteingebirge m. weiterer Umgeb. . . (Neue Ausg.) 1:100,000. 58 × 71 cm. 1,50 M.; Oberbayern nördlich bis Aichach, m. den angrenzenden österreichischen Kronländern Nordtirol u. Salzburg. Unter ganz besond. Berücksicht. der oro-hydrograph. Verhältnisse u. des vollständ. Wegnetzes üb. die Alpen. (Neue Ausg.) 1:250,000. 55 × 71 cm. 2 M.; Schlierseeberge u. Kaisergebirg. (Neue Ausg.) 1:100,000. 45 × 54 cm. 1,50 M.; Tegernsee- u. Schlierseeberge m. weiterer Umgeb. (Neue Ausg.) 1:100,000. 40 × 54 cm. 1,20 M.; Umgebung v. Reichenhall, Traunstein u. Salzburg. Die Berchtesgadener Alpen u. die Loferer-Steinberge. (Neue Ausg.) 1:100,000. 46 × 55 cm. 1,50 M.; Umgebung des Starnberger- u. Ammersees. (Neue Ausg.) 1:100,000. 47 × 35 cm. 0,75 M.; Wettersteingebirge m. weiterer Umgebung. . . (Neue Ausg.) 1:100,000. 58 × 45 cm. 1,50 M. München (O. Brunn) 1913.

Deutsche Höhenschichten- und Wanderkarte von Gera und Umgebung. 1:50,000. Gera (Reuss) (Thuringia-Verlag) 1913. 53 × 53 cm. 2,25 M.

Eulitz Kreiskarten d. Prov. Pommern. (Neue Spezialkarten.) 1: 100,000. Greifenberg. 41 × 34 cm.—Umgebungs-Karte v. Stettin. 2 × 51 cm.—Stadtkreis Stralsund u. Landkreis Franzburg. 42 × 53 cm. Lissa i. P. (O. Eulitz) 1913. Je 0,75 M.

Eulitz Kreiskarten d. Prov. Westpreussen. (Neue Spezialkarten.) 1: 100,000. Neue Aufl. Danziger Niederung. 2. Aufl. 28 × 46 cm. Dirschau. 2. Aufl. 37 × 31 cm. Karthaus. 2. Aufl. 37 × 59 cm. Neustadt. 2. Aufl. 42 × 52 cm. Lissa i. P. (O. Eulitz) 1913. Je 0,50 M.

Höhenkurvenkarte vom Königreich Württemberg. Hrsg. v. k. württ. statist. Landesamt. 1: 25,000. 123. Buttenehausen. 127. Bl. Unterkirchberg. Bl. 127. Ehingen. 135–3,650 a. Zwiefalten (Württ.). Lettenacker. (preuss.). 136. Munkerdingen. 140. Mariazell. 152. Spaichingen. 169. Reute. Stuttgart (H. Lindemann) 1912–14. 48 × 53 cm. Je 1,50 M.

Kahle's Höhengschichten-Karte vom Spessart. 1: 100,000. Eisenach (H. Kahle) 1913. 50 × 44 cm. 1 M.

Kahle's Höhengschichten-Karte der südlichen Rhön. 1: 100,000. Eisenach (H. Kahle) 1913. 47 × 54 cm. 1 M.

Karte des Deutschen Reiches. 1: 100,000. Abt. Königr. Preussen. Hrsg. v. der kartogr. Abt. der kgl. preuss. Landesaufnahme. Nr. 15. Sarkau.—70. Danzig.—100. Marienburg.—131. Stuhm.—254. Argenu.—276. Rogasen.—301. Posen.—302. Wreschen.—335. Einbeck.—336. Goslar.—360. Göttingen.—383. Arolsen.—407. Berleburg.—435. Hersfeld. Berlin (R. Eisenschmidt) 1912 [1913] Je 29 × 36 cm. 0,50–1,50 M.

Karte des Deutschen Reiches 1: 100,000. Abt. Königreich Sachsen. Hrsg. v. d. Abt. f. Landesaufnahme des kgl. sächs. Generalstabes. Nr. 441. Altenburg. Nr. 467. Greiz. Dresden (G. A. Kaufmann) 1913. 30 × 37 cm. 1,50 M.

Karte des elsässischen Juras nebst angrenzenden Teilen des Schweizer Juras. Hrsg. vom Centralausschuss des Vogesenclubs. 1: 50,000. Strassburg i. E. (J. H. E. Heitz) 1913. 39 × 59 cm. 3 M.

Karte des Harzes. Hrsg. vom Harzklub. 1: 50,000. Bl. 8: Goslar. Messtischblätter: Lutter a. Bbge, Goslar, Seesen, Zellerfeld. Ausg. A (1) mit Höhenlinien und Schummerg, Ausg. B (2) nur mit Höhenlinien, Ausg. C (3) ohne Höhenlinien und ohne Schummerg. Ausg. D (4) mit Höhenlinien ohne Rotüberdruck der Wanderwege I.O. Quedlinburg (H. C. Huch) 1913. Je 47 × 49 cm. Je 1 M.

Karte vom Herzogt. Gotha. Bearb. nach amtl. Quellen. 1: 100,000. Eisenach (H. Kahle) 1913. 78 × 58 cm. 0,75 M.

Karte vom Regierungsbez. Oppeln nebst angrenzenden Gebieten. Bearb. u. ergänzt . . . 1: 300,000. Berlin (C. Flemming) 1913. 59 × 65 cm. 1,50 M.

Karte vom Rheinlauf von der Schweiz bis Holland. Wiesbaden (G. Quiel) 1913. 176 × 17 cm. 2 M.

Karte des schwäbischen Albvereins, hrsg. v. d. kgl. statistischen Landesamt. 1: 50,000. Bl. 10. Gammertingen, Trochtelfingen und Umgebung. Stuttgart (H. Lindemann) 1913. 50 × 49 cm. 1 M.

Karte der Vogesen. 1: 50,000. Hrsg. vom . . . Vogesen-Club. Neue Aufl. Bl. 8. Zabern. 3. neu bearb. Aufl. 39 × 49 cm. Bl. 11. Oberes Breuschtal. 4. neu bearb. Aufl. Bl. 12. Odilienberg-Hohwald. 4. verb. Aufl. 42 × 44 cm. Bl. 13. Markkirch. 3. neu bearb. Aufl. 39 × 44 cm. Strassburg i. E. (J. H. E. Heitz) 1913. Je 1,75 M.

Kiessling's grosse Spezialkarte der Umgegend von Berlin. 1: 75,000. Nebst Namensverzeichnis (6 S.). Berlin (A. Kiessling) 1913. 67 × 87 cm. 2 M.

Messtischblätter des Königr. Sachsen. 1: 25,000. Hrsg. v. d. Abt. f. Landesaufnahme des kgl. sächs. Generalstabes. Nr. 46: Döbeln. 61: Geringswalde. 71: Neusalza (mit neu eingezeichnetem österreich. Gebiet). 117: Sayda. Nr. 86. Hinterhermsdorf (m. nachgetragencm österreichischem Gebiet). Nr. 101. Dippoldiswalde. 118. Nassau. 119. Altenberg. 130. Olbernhau. 143. Oelsnitz. Dresden (G. A. Kaufmann's Buchh.) 1913. 46 × 48 cm. Je 1,50 M.

Messtischblätter des preuss. Staates. Kgl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 25,000. Nr. 61. Kallningken. 82. Gilge. 109. Postnicken (Ost). 110. Alt Kinderort. 147. Laukischken. 399. Lindenau. 551. Heilsberg. 875. Bärwalde in Pommern. 911. Ostrokollen. 959. Reith (in Pommern). 1006. Bialla. 1007. Gr. Rosinski. 1088. Löbau. 1170. Lubiewo. 1573. Kolmar. 1575. Gollantsch. 1576. Exin. 1577. Lindenbrück. 1579. Labischin. 1646. Wongrowitz. 1648. Elsenau. 1650. Bartschin. 1651. Pakosch. 1714. Bülowsthal. 1716. Mietschisko. 1717. Janowitz. 1718. Rogowo. 1719. Gonsawa. 1720. Kaisersfelde. 1721. Broniewice. 1786. Lukowo. 1787. Schokken. 1789. Kletzko. 1790. Modlin. 1792. Mogilno. 1793. Blütenau. 1859. Murowana Goslin. 1860. Welnau. 1861. Libau. 1862. Gnesen. 1863. Tremessen. 1864. Tschemsal. 1865. Gembitz im Kreise Mogilno. 1866. Sierakowo. 1931. Pudewitz. 1933. Zydowo. 1934. Witkowo. 1935. Powidz. 2000. Nekla. 2002. Mieltschin. 2066. Schroda. 2068. Gozdowo. 2069. 2070. Sokolnik. 2132. Brodnica. 2133. Santomischel. 2134. Sulencin. 2135. Pientschkowo. 2167. Gr. Ottersleben. 2199. Dalewo. 2200. Schrimm. 2201. Xions. 2202. Neustadt. 2203. Zerkow a. Warthe. 2270. Dalzig. 2272. Gora. 2274. Czernin. 2416. Kröbern. 2422. Sobotka. 2490. Dubin. 2491. Jutroschin. 2494. Ostrowo. 2495. Gr. Wysocko. 2496. Olobok. 2567. Adelnau. 2608. Zschortau. 2609. Eilenburg. 2611. Schildau. 2612. Belgern. 2613. Mühlberg. 2635. Trachenberg. 2636. Kainowe. 2637. Katholisch-Hammer. 2684. Schirrenitz. 2768. Perschütz. 3043. Oberscheld. 3165. Wetzlar. Berlin (R. Eisenschmidt) 1912 [1913]. Je 46 × 47 cm. Je 1 M.

Reisekarte des Reg.-Bez. Merseburg. Unter Benutzung der Messtischblätter bearb. bei der kgl. Gegerung. 1 : 75,000. Neue Aufl. Mansfelder Gebirgs-Kreis. (2. Aufl. 55 × 59 cm.—Kreis Sangerhausen. (2. Aufl.) 64 × 78 cm. Berlin (C. Flemming) 1913. Je 1,20 M.

Siedlungs-Karte des Königr. Württemberg und der hohenzollernschen Lande. . . . Hrg. v. d. k. statist. Landesamt. 1 : 350,000. Stuttgart (H. Lindemann) 1913. 73 × 55 cm. 1,50 M.

Thüringerwald-Karte. Hrg. i. A. des Thüringerwald-Vereins. Spezialkarte in 39 Blättern. 1 : 50,000. Mit Text. Bl. 39: Hirschberg, Ebersdorf—Saalburg—Harra—Blankenstein—Blankenberg. Eisenach (H. Kahle) 1913 (8). 26 × 25 cm. 0,80 M.

Topographische Übersichtskarte des Deutschen Reiches. Hrg. v. der kartogr. Abt. d. kgl. preuss. Landesaufnahme. 1 : 200,000. Nr. 16. Hela. 32. Danzig. 68. Neidenburg. 82. Argenua. 112. Cassel. 164. Regensburg. Berlin (R. Eisenschmidt) 1912 [1913]. Je 29 × 39 cm. 1,50 M.

Vogel's Karte des Deutschen Reiches und der Alpenländer im Massstab v. 1 : 500,000, ausgeführt in J. Perthe's geograph. Anstalt. Neu bearb. u. erweitert. unter Leitg v. Paul Langhans. (33. Bl. in 16 Lfgn.) Lfg 1-3. Gotha (J. Perthes) 1913 (je 2 Bl.). Das Bl. ca. 34 × 41 cm. Die Lfg 3 M.

Wimmer's Spezialkarte des Kreises Grafschaft Hohenstein. 1 : 50,000. Mit ausführlichem Orts-Verzeichnis von H. Heine. Nordhausen a. H. (G. Wimmer) 1913 (40). 68 × 56 cm Text 8vo. 1,60 M.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Department, Admiralty, 1911. 3760. Germany, west coast : Vortrapp Tief to Kunde Dyt. London (Potter). 3s.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 49. Ostsee. Deutsche Küste. Kurisches Haff. Nördlicher Tl. 1 : 70,000. Hafen v. Memel. 1 : 20,000. Die Athmath-Mündung. 1 : 35,000. 79 × 71 cm. 2,90 M. Nr. 114. Desgl. Küste von Pommern. Arkona bis Funkenhagen. 1 : 150,000. 2 Bl. 75 × 26 bzw. 106 cm. 5 M.; Nr. 88. Nordsee. Deutsche Küste. Helgoland. 1 : 150,000. 75 × 107 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. 4,20 M.

Gaebler. 31465. Wandkarte vom Deutschen Reiche, Alpengebiet und Nachbarländer. 1 : 800,000. Physikalisch.

Meyer und Gerbing. 32293. Geographischer Bilderatlas. Tl 1. Deutschland.

Pirl. 32546. Übersichtskarte der Kalibergwerke im Elsass. 1 : 50,000.

**dd HOLLAND; BELGIUM;  
LUXEMBURG.**

Handbook to Belgium, including the Ardennes and Luxemburg. 6th edit. London (Ward Lock & Co.) [1912] (240 with maps plans and ill.). 18 cm. 2s. 6d. net.

**Blink.** 30985. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Niederlande (1909-11).

**Ortroy.** 32458. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Belgien.

**Ramaer.** 32601. Das Herz der Niederlande in früheren Jahrhunderten. (Holländisch.)

*Maps.*

GEOGRAPHICAL SECTION, GENERAL STAFF. Belgium and the north-east of France. Scale 1 : 380,160. London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1910. 3s. 6d.

MINISTERIE VAN MARINE, AFDEELING HYDROGRAPHIE. No. 204. Nordsee. Seegatte von Brouwershaven und Zierikzee, 1 : 500,000. 205. Nordsee, Seegatte von Vlieland, Terschelling und Ameland. 1 : 50,000. 207. Mündungen der Ems. 1 : 50,000. 's Gravenhage 1912 u. 1913.

**Beekman.** 30929. Historischer Atlas der Niederlande. Die Republik im Jahre 1795. (Holländisch.)

**de BRITISH ISLANDS.**

[REICHS-MARINE-AMT.] Handbuch des englischen Kanals. Tl 1 : Die Südküste Englands. 4. Aufl. „Nachrichten für Seefahrer“ berücksichtigt bis Ende Juni 1913. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1913 (XVI + 392 m. 16 Taf.). 8vo. Geb. 3 M.

**Bosworth.** 31014. East London. 31015 : West London.

**Brentnall and Carter.** 31046. The Marlborough Country.

**Brown.** 31060. Northamptonshire

**Davies.** 31244. Buckinghamshire.

**Davies.** 31245. Radnorshire.

**Ditchfield.** 31280. Oxfordshire.

**Evans.** 31358. Breconshire.

**Evans.** 31359. Monmouthshire.

**Finch.** 31388. To the West of England by Canal.

**Fordham.** 31407. British and Irish Itineraries and road-books.

**Frew.** 31441. A Junior Geography of Scotland. Regional and Practical.

**Günther.** 31643. The Oxford country.

**Hewison.** 31787. Dumfriesshire.

**Howarth.** 31826. Fortschritte der Länderkunde von Europa. Grossbritannien und Irland (Ende 1908-11).

**Lloyd.** 32114. Carnarvonshire.

**McCallum.** 32152. Midlothian.

**Macnair.** 32168. Perthshire.

**Marr.** 32221. North Lancashire.

**Mort.** 32357. Renfrewshire.

[**Murray.**] 32375. Handbook for travellers in Ireland.

**Peters.** 32514. England und die Engländer.

**Quine.** 32594. The Isle of Man.

**Sawicki.** 32773. Zum Landschaftsbild der Insel Wight.

**Stone.** 32992. England's Riviera.

*Maps.*

Bacon's Excelsior Maps : Ireland with the adjacent coast of Great Britain. Scale 1 : 760,000. London (Bacon) [1911]. 7s. 6d.

Bartholomew's "Quarter Inch to Mile" Contour Road Map of the Environs of London. 1 : 253,440. Edinburgh (Bartholomew) [1911]. 2s. 6d. net mounted in cloth.

Bartholomew's "Quarter Inch to Mile" Map of Scotland. 1 : 253,440. Sheets : 1. Sutherland and Caithness. 2. Inverness and Skye. 3. Aberdeen and Grampians. Edinburgh (Bartholomew) [1911]. 2s. net mounted in cloth.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 9. England, east coast, river Stour : Harwich to Harkstead point. 2s. 1144. Scotland, west coast : Plans in the Hebrides : Vatersay sound and Castle bay, Sound of Berneray, Village bay (St. Kilda). 2s. 1627. England, east coast : Sunderland harbour. 3s. 2503. Scotland, west coast : Lochs Laxford and Inchard and approaches. London (Potter). 3s.

ORDNANCE SURVEY. Sheets published by the Director-General, Ordnance Survey, Southampton, 1911. England and Wales. Scale 1 : 253,440. Second edition. Engraved in outline. 11, 16 18, (21 & 25). 1s. 6d. each sheet. Printed in colours (19 & 23). 1s. 6d. each sheet. Scale 1 : 63,360. Third edition, engraved in outline, sheets 77, 78, 164, 178, 194, 195, (209 & 192), 210, 211, 212, 213, 226, 227, 228, 245, 348. 1s. each sheet. Third edition; engraved with hills in brown or black, sheets 78, 164, 178, 192, 194, 195, 209, 210, 211, 212, 213, 226, 227, 228, 245, 348. 1s. each sheet. Fourth edition. Engraved in outline, sheets 273, 274, 289, 290, 306, 321. 1s. each sheet. Engraved, with hills in brown or black, sheets 273, 289, 290. 1s. each. Scale 1 : 63,360. Large Sheet Series. Printed in colours, 101, 102, 118, 130, 140, 141, 147, 148, 149, 150. 1s. 6d. each sheet. Special maps: Felixstowe District, Oxford District, Weston-super-Mare and District. 1s. 6d. each. Scale 1 : 10,560. Cheshire, 2 S.W., S.E., 3 N.W., S.E., (3A S.E. & 3 S.W.), 4 N.E. (4 S.W. & 4 S.E.), 5 N.W., 8 N.E., S.E., 9 N.W., S.W., S.E., 11 N.E., S.W. (15 S.W. & 15 S.E.), 16 S.E., S.W., 17 S.E., 18 N.W., N.E., 19 N.W., N.E., S.W., 20 N.W., 25 N.W., N.E., S.W., 28 N.W., N.E., S.E., 29 S.W., 32 N.W., N.E., S.W., S.E., 33 N.W., N.E., S.W., S.E., 34 N.E. S.W., S.E., 35 N.W., N.E., S.E., 36 S.W., 37 N.W., 39 N.W., N.E., S.W., 40 N.W., N.E., S.E., 41 N.W., N.E., S.W., S.E., 42 N.W., N.E., S.E., 47 N.W., 48 N.E., S.W., 49 N.W., N.E., S.W., 50 N.W., N.E., S.E., 51 N.W., N.E. (51 S.W. & S.E.), 56 N.W., N.E., S.E., 57 N.W., N.E., S.W., S.E., 66 S.W. Hampshire, 14 S.E., 15 N.E., S.W., 16 N.W., S.E., 21 S.W., 22 N.E. (22 S. W. & S.E.), 23 S.W., S.E., 24 N.W., N.E., S.W., S.E., 26 N.W., S.E., 27 N.W., N.E., 28 S.W., S.E., 30 N.E., 31 N.W., N.E., S.W., S.E., 32 N.W., N.E., S.W., S.E., 33 N.W., N.E., 34 S.E., 35 N.W., N.E., S.W., S.E., 36 N.E., 38 S.E., 41 N.E., 42 N.W., N.E., 46 S.W., 46A S.E., 47 N.E., 48 N.W., S.W., 50 N.W., 54 N.E., 54A S.E., 55 N.W., N.E., S.W., S.E., 56 N.W., N.E., 57 S.E., 58 N.W., 59 S.W., (60 S.E. & 61 S.W.), 62 N.W., S.W., 62A N.E., 63 N.E., 64 N.E., S.E., 65 N.W., S.E., 68 N.E., 70 N.W., 75 S.W., S.E., 83 N.W., S.E., 84 S.W., 85 S.E. Lancashire, 66 N.E.,

S.E., 67 S.W., S.E., 71 S.E., 74 N.E., S.E., 75 N.W., N.E., S.E., 76 S.W., S.E., 78 S.E., 80 S.E., 81 N.W., S.W., 87 N.W., N.E., S.W., S.E., 88 N.W., N.E., 95 N.W., 97A S.W., 105 N.E., 105A N.W., 110 S.W., 111 S.E., S.W. (112 N.W. & N.E.), 115 S.E., 116 N.E., 118 N.E. Lincolnshire 3 S.E., 4 S.W., 7 N.W., 23 N.E. Sussex 5 N.W., S.E., 6 S.W., 16 N.W., N.E., S.W., S.E., 17 N.W., S.W., 27 N.W., N.E., S.W., S.E., 28 N.W., N.E., S.W., 29 N.W., S.W., 39 S.E., 40 N.W., N.E., S.W., S.E., 41 N.W., N.E., S.W., 42 N.W., N.E., 54 N.W., N.E., S.E., 56 S.W., 67 N.W., N.E., S.W., S.E., 68 S.W., 77 N.E., 78 N.W., N.E., 79 N.W., 80 N.W. Yorkshire 95 N.E. (95 S.W. & S.E.) (112 N.W. & S.W.), 112 S.E., 126 S.E., 130 N.E., S.E., 131 N.W., 142 S.W., S.E., 143 S.W., S.E., 144 S.E., 145 N.W., S.W., 147 S.W., 158 S.E., 159 S.W., S.E., 160 N.E., 161 N.W., S.W., S.E., 162 N.W., S.W., 163 S.W., 164 N.W., S.W., 164 W., N.E., S.E., 175 N.W., N.E., S.W., S.E., 176 N.W., S.W., S.E., 177 N.W., S.W., N.E., S.E., 178 N.W., N.E., 179 N.W., N.E., S.W., S.E., 180 N.W. (180 N.E. & S.E.), S.W., 181 S.E. (182 S.W. & S.E.), 183 N.W., S.W., S.E., 192 N.W., N.E., 193 N.W., N.E., S.W., 194 N.W., N.E., S.W., 195 N.W., N.E., S.W., S.E., 196 N.W., N.E., S.W., S.E., 197 N.W., N.E., (197 S.E. & 197A S.W.), 210 N.E., S.E., 211 N.W., S.E., 212 N.E., 225 S.E., 226 N.W., N.E., S.W., S.E., 227 S.W., (229 N.W. & 229A N.E.) (229A S.E. & 229 S.W.), 240 N.W. (240 S.W. & S.E.), N.E., 241 N.W., 244 N.E., S.E., 269A N.W., N.E., 270 N.E., S.E. London (Stanford) Dublin (Hodges Figgins & Co.) Edinburgh (Menzies & Co.). Ireland. Scale 1 : 126,720. Printed in colours. Sheets 1, 2, 3, 4, 5. 1s. 6d. each sheet. Scale 1 : 63,360. Engraved in outline with contours, 41, 46, 53, 59, 60, 129, 130, 135, 138, 139. Engraved with hills shaded brown, 28, 142. Third Edition. Engraved in outline with contours, 157, 158, 159, 162, 163, 164, 167, 168, 169, 170, 174, 175, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 187, 193, 194, 195, 196, 200, 201, 202. Engraved with hills shaded brown, 149, 157, 158, 159, 162, 163, 164, 167, 168, 169, 170, 174, 175, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 193, 194, 195, 196, 200, 201, 202. 1s. each sheet. Scale 1 : 10,560. With contours. Cavan 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11. Dublin 17 (20 & 20A). Kildare 3, 4,



5, 6, 10, 12, 20. Kings' County 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47. Leitrim 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29. Louth 7, 8 (9 & 9A), (10 & 10A), 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19. Meath, 28, 34. Monaghan 31, 32, 33, 34. Wicklow 1, 2, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 23. 2s. and 2s. 6d. each sheet. London (Stanford) Dublin (Hodges Figgis & Co.) Edinburgh (Menzies & Co.). Scotland. Scale 1 : 126,720. Printed in colours, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23. 1s. 6d. each sheet. Scale 1 : 63,360. Third Edition. Engraved in outline, 58, 59, 68, 69, 78, 79, 84, 88, 89, 93, 94, 98, 99, 104, 105, 106, 109, 111, 112, 118. Engraved with hills in brown or black 58, 59, 68, 69, 78, 88, 89, 93, 94, 98, 106, 111, 112. Printed in colours, 85, 86, 95, 107, 108, 113, 114. 1s. 6d. each sheet. Scale 1 : 10,560. Ayrshire 1 S.E. (2 S.W. & S.E.), 3 N.E., S.E., 4 S.W., S.E., 5 S.E., 6 S.E., 7 N.W., N.E., S.W., S.E., 8 N.W., N.E., S.E., 9 S.W., S.E., 10 N.E., S.E., 11 N.E., S.E., 12 N.W., N.E., 13 N.W., S.W., 14 S.W. (16 N.W. & S.W.), 16 N.E., S.E., 17 S.W., S.E., 18 S.W., 19 S.E., 21 N.E. (21 S.E. & 22 S.W.), 22 N.E., 24 N.E., S.E., 25 S.W., S.E., 26 S.W., 26A N.E., 27 S.W., 29 N.W., S.E., 30 S.W., S.E., 31 N.W., S.W., 32 S.E., 33 N.W., N.E., 35 N.E., S.W., S.E., (37 N.W. & N.E.), 37 S.W., 38 N.E., S.E., 40 S.W., S.E., 41 N.W., S.W., 42 N.E., S.W., S.E., 44 S.W., 45 N.W., 46 N.W., S.E., 50 N.E., 52 N.E. Lanarkshire 45 N.E., 47 S.E., 48 N.W., 50 S.E., 51 N.W. Peeblesshire 4 N.E., 8 N.W., 11 S.E., 19 N.W., S.W., 23 N.W., S.W., 25 N.W., S.W. London (Stanford) Dublin (Hodges Figgis & Co.) Edinburgh (Menzies & Co.).

**Feigerl.** 31373. Contour relief model of N. Wales.

**Gwinnell.** 31651. Relief model of central part of Isle of Skye.

**Johnston.** 31892. "Three miles to inch" map of Scotland. 31893: Bathy-oro-graphical map of England. 1 : 600,000.

## *df* FRANCE AND CORSICA.

**Böhm.** 30999. Die erste Besteigung des Montblanc.

**Boilève.** 31006. Ligne Océan-Méditerranée (canal du Midi et canal latéral à la Garonne).

**Camena d'Almeida.** 31103. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Frankreich.

**Cavaillès.** 31121. La région montagneuse du pays de Foix. Haute et moyenne Ariège.

**Gallois.** 31478. La huitième excursion géographique interuniversitaire.

**Gallois.** 31480. Etudes de villes: Vienne, Grenoble, Dijon.

**Göken.** 31561. Normannische Ortsnamen bei Ordericus Vitalis.

**Greim und Greim.** 31607. Corsica.

**Gröhler.** 31620. Ursprung und Bedeutung der französischen Ortsnamen.

**Headlam.** 31727. Provence and Languedoc.

**Jackson.** 31863. Pyrenees and the adjacent districts: Gascony, Pays de Foix, and Roussillon.

**Lemarec.** 32089. Le port de Caen et les mines de fer de Basse-Normandie.

**Merk.** 32284. Normandy Coast.

**Obermair.** 32431. Militärgeographische Anhaltspunkte zur Verteidigung Korsikas.

**Posseldt.** 32567. Landeskundlicher Abriss des Niederlanguedoc zwischen Rhône und Hérault.

**Seybold.** 32865. Analecta Arabo-italica: La Corsica in Jâcût.

**Tardieu.** 33036. Les Alpes de Provence.

**Vacher.** 33110. La septième excursion géographique interuniversitaire (1911).

**Vaillet.** 33113. La Savoie.

**Voigt.** 33164. Die Riviera.

## *Maps.*

Karte d. Vogesen. 1 : 50,000. Hrg. vom Centralausschuss des Vogesen-Clubs. Bl. 11. Oberes Breuschtal. 4. neu bearb. Aufl. Strassburg i. E. (J. H. E. Heitz) 1913. 39 × 44 cm. 1,75 M.

GEOGRAPHICAL SECTION, GENERAL STAFF. Belgium and north-east of France. 1 : 380,160 London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1910. 3s. 6d.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. France, north coast: 1821, Asnelles to Villers, including Caen roadstead. 3s. 2073. Cape Barfleur to Courseulles. 3s. 2613. Cape Levi to Fécamp. 3s. 2743. Rade de la Hougue. (Plan: Port Barfleur.) 3s. London (Potter).

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 494. Mittelmeer. Südküste v. Frankreich. Cette bis Marseille. 1:150,000. 64 × 96 cm. 498. Mittelmeer. Küste v. Frankreich u. Italien. Cap Camarat bis San Remo. 1:150,000. 72 × 81 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. Je 3 M.

Gaebler. 31466. Wandkarte von Frankreich. 1:1,000,000.

Kiepert. 31936. Formae orbis antiqui. Nr. 25. Gallia secundo et tertio p. Chr. n. saeculo (Gallia provinciae ab Augusto constitutae). 1:2,500,000.

*dg* **IBERIAN PENINSULA (INCLUDING PYRENEES).**

[REICHS-MARINE-AMT.] Handbuch der Nord- und Westküsten Spaniens und Portugals. Tl 1. Die Nordküste Spaniens. 2. Aufl. „Nachrichten für Seefahrt“ berücksichtigt bis Ende Juni 1913. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1913 (XIV + 323 m. 30 Taf.). 8vo. Geb. 3 M.

Belloc. 30936. Noms géographiques espagnols des montagnes.

Guarnieri. 31641. La Spagna al tempo di Filippo II.

Halbfass. 31683. Puebla de Sanabria und der Castañedasee in der Provinz Zamora. 31685: Der Castañedasee, der grösste Süßwasserssee Spaniens, und seine Umgebung.

Jackson. 31863. Pyrenees and the adjacent districts: Gascony, Pays de Foix, and Roussillon.

Praesent. 32569. Bau und Boden der Balearischen Inseln.

Quelle. 32591. Die Fortschritte der Länderkunde von Europa. Die Iberische Halbinsel.

Werder. 33233. Toledo.

*Maps.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 3764. Spain, west coast: Cabo Toriñana to Punta Carreiro. London (Potter). 3s.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 490. Mittelmeer. Südküste v. Spanien. Cartagena bis Cabo San Antonio. 1:250,000. 80 × 62 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. 2,50 M.

*dh* **ITALY; SICILY (WITH LIPARI ISLANDS AND PANTELLARIA); SARDINIA.**

Almagià. 30804. La Marsica. 30810: Die Fortschritte der Länderkunde von Italien.

Aloisi. 30811. Isola d'Elba.

Bacci. 30860. L'Italia all'Esposizione argentina del 1910.

Baratta. 30892. La distribuzione della popolazione nell'Oltrepò pavese.

Beguinot. 30930. La vegetazione delle Isole Tremiti e di Pelagosa.

Braun. 31038. Der Monte Argentario in Toskana.

Bullo. 31084. Terreni paludosi nel Veneto. 31085: Bonifica nel Territorio di Chioggia.

Cervesato. 31128. Latina tellus: Campagna romana.

Chiavelli. 31137. Provincia di Mantova.

Columba. 31175. Topografia antica di Palermo. Centenario della nascita di Michele Amari.

Flamini. 31398. Tra Valchiusa ed Avignone.

Frisoni. 31454. Bibliografia della Liguria.

Germano. 31524. Vulture.

Griffini. 31615: Sicilia, Sardegna, Genova e Roma in un anonimo compendio geografico.

Irving. 31852. The Ligurian Alps in early spring.

Kaemmel. 31908. Rom und die Campagna.

**Maranelli.** 32201. Distribuzione geografica della popolazione nel Mezzogiorno d'Italia.

**Marinelli.** 32216. I monti del Friuli nelle carte di Volfrango Lazio, 1561.

**Masi.** 32247. Il porto di Livorno.

**Michieli.** 32300. Per la storia di un lido di Venezia.

**Pieri.** 32540. L'indagine toponomastica.

**Ponte.** 32560. Isole dei Ciclopi.

**Revelli.** 32639. Escursioni geografiche nei dintorni di Palermo. 32642: Sicilia. 32646: Gli "Appennini siculi" dell'Amari. 32649: Bibliografia geografica siciliana della Contea di Modica. 32650: Alpi Cozie.

**Romano.** 32685. Nome del colle impropriamente detto Pianto dei Romani.

**Sacau.** 32743. Sicilien nach dem Piri Reis. Centenario della nascita di Michelle Amari.

**Seybold.** 32865. Analecta Arabitalica: Longobardia e Calabria in Jâqût.

**Solari.** 32918. Il territorio Lunese-pisano.

**Solmi.** 32920. Navigazione del Po presso Piacenza.

**Statuti.** 32959. Illustrazione inedita del secolo XVII sull'acqua di Anticoli.

**Sully.** 33012. Italian travel sketches.

**Terracciano.** 33047. Campi Flegrei.

**Vita (Di).** 33154. Graffiti geografici d'un prigioniero.

**Voigt.** 33164. Die Riviera.

**Wurm.** 33298. Die Äolischen Inseln.

#### Maps.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 498. Mittelmeer. Küste v. Frankreich u. Italien. Cap Camarat bis San Remo. 1: 150,000. 72 × 81 cm. 505. Mittelmeer. Westküste v. Italien. Punta Lividonia bis Capo Circeo. 1: 250,000. 72 × 101 cm. 507. Mittelmeer. Westküste v. Italien. Golf v. Policastro bis Strasse v. Messina. 1: 250,000. 91 × 71 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. Je 3,40 M.

(J-5847)

#### di SWITZERLAND.

Die Schweiz. Geographische, demographische, politische, volkswirtschaftliche und geschichtliche Studie von [versch. Autoren]. Bibliothek des Geographischen Lexicons der Schweiz. Neuenburg (Attinger) 1909 (711 mit Ill. Pläne Tab. und Skizzen). 29 cm.

Les Alpes fribourgeoises, Le Gruyère. Publié par la Section Moléson du Club Alpin Suisse. Illustrations par Georges Gottrau. Lausanne (Bridel) [1908] (201 Ill.). 32 cm.

**Auvergne.** 30855. Switzerland in sunshine and snow.

**Bartschi.** 30868. Das westschweizerische Mittelland.

**Frey.** 31443. Das Emmental.

**Merz.** 32287. Die Tessiner Alpen.

**Nussbaum.** 32429. Die Landschaften des bernischen Mittellandes.

**Walsler.** 33189, 33190. Landeskunde der Schweiz.

**Wehrli.** 33221. Die Schweiz.

**Wettstein.** 33242. Anthropogeographie des Safientales. Diss.

#### Maps.

Geographischer, Volkswirtschaftlicher, Geschichtlicher Atlas der Schweiz. Bibliothek des Geographischen Lexikons der Schweiz. Neuenburg (Attinger) 1908 (48 Karten). 29 cm.

Karte des elsässischen Juras nebst angrenzenden Teilen des Schweizer Juras. Hrsg. vom Centralausschuss des Vogesenclubs. 1: 50,000. Strassburg i. E. (J. H. E. Heitz) 1913. 39 × 59 cm. 3 M.

#### dii ALPS.

**Bettelini.** 30959. Nostre Alpi.

**Dübi.** 31313. Paccard wider Balmat.

**Fischer.** 31391. Hochgebirgswanderungen in den Alpen und im Kaukasus.

**Francé.** 31420. Die Alpen.

#### Maps.

**Gaebler.** 31465. Wandkarte vom Alpengebiet. 1: 800,000. Physikalisch.

**Ravenstein.** 32616. Karte der Ostalpen.

dk **AUSTRIA-HUNGARY :  
BOSNIA AND HERZEGOVINA  
INCLUDED.**

Die Nördliche Karwendelkette. Hrsg. von der Sektion Hochland des Deutschen u. Oesterreichischen Alpenvereins in München. München (J. Lindauer) 1913 (VII + 107 m. Taf. u. 1 Karte). 18 cm. Geb. 1,80 M.

**Clare.** 31155. The Brenner Pass : Tirol from Kufstein to Riva.

**Dalla Torre.** 31236. Tirol, Vorarlberg u. Liechtenstein.

**Feuerstein.** 31384. Entwicklung des Kartenbildes von Tirol bis um die Mitte des 16. Jahrh.

**Freund.** 31440. Naturwissenschaftliche Litteratur über Böhmen.

**Gallois.** 31480. Etudes de villes : Vienne, Grenoble, Dijon.

**Glaesner.** 31557. Ein Ausflug nach Sansego in der Adria.

**Götzinger und Leiter.** 31569. Exkursion der k. k. Geographischen Gesellschaft auf den Michelberg.

**Grund.** 31634. Exkursion des geographischen Institutes der deutschen Universität Prag in den Böhmerwald und in die Salzburger Alpen.

**Güttenberger.** 31646. Exkursion des Seminars für historischpolitische Geographie der k. k. Universität Wien in die Wachau, nach Herzogenburg und Tulln.

**Hassinger.** 31720. Innsbruck.

**Havass.** 31725. Wirtschaftliche und Machtbestrebungen der Ungarn am Meer. (Ungarisch.)

**Hoffer.** 31802. Marburg a. D.

**Huter.** 31845. Exkursion der geographischen Institute der Universität Wien auf den Sonnwendstein am 25. Juni 1911.

**Krebs.** 32007. Die Verteilung der Kulturen und die Volksdichte in den österreichischen Alpen. 32008 : Die strategischen Punkte der adriatischen Ostküste. 32009 : Länderkunde der Österreichischen Alpen.

**Machatscheck.** 32162. Fortschritte der Länderkunde von Österreich-Ungarn.

**Mayer.** 32257. Der Müritzgau.

**Michl.** 32302. Exkursion ins Waldviertel (1912).

**Phillimore.** 32537. In the Carpathians.

**Rudnyekyj.** 32713. Die landeskundliche Literatur von Galizien und der Bukowina 1905 bis 1909.

**Shrubsole.** 32876. Unknown Hungary.

**Sieger.** 32887. Fortschritte der anthropogeographischen Erforschung Oesterreichs 1907-1911. 32888 : Forschungen in der Almenregion. 32889 : Zum historischen Atlas der Oesterreichischen Alpenländer.

**Stadlmann.** 32953. Entwicklung der Pflanzengeographie der Ostalpen in den letzten zehn Jahren.

**Stoddard.** 32990. Tramps through Tyrol.

**Täuber.** 33026. Wanderungen im Karstgebirge.

**Toula.** 33078. Reise in das westliche Bosnien. (Drvar und Peći.)

*Maps.*

Brunn's Karte der Lechthaler- u. Algäuer-Alpen u. des Bregenzer Waldes, südlich einschliessend die Arlbergbahn. (Unter ganz besond. Berücksicht. der oro-hydrograph. Verhältnisse u. des vollständ. Wegnetzes üb. die Alpen.) (Neue Ausg.) München (O. Brunn) 1913. 49 × 62 cm. 2 M.; Spezial Karten : Berchtesgadener Alpen, Loferer- und Leonganger Steinberge, Pinzgau u. d. östl. Kitzbühler Alpen. (Neue Ausg.) 1 : 100,000. 45 × 55 cm. 1,50 M.; Berchtesgadener Land . . . (Neue Ausg.) 1 : 100,000. 71 × 55 cm. 2,50 M.; Das Kaisergebirge u. die Kitzbühler Alpen . . . (Neue Ausg.) 1 : 100,000. 71 × 55 cm. 2,50 M.; Karwendel-Gebirge m. weiterer Umgebung . . . (Neue Ausg.) 1 : 100,000. 58 × 49 cm. 1,50 M.; Karwendel- u. Wettersteingebirge m. weiterer Umgebung . . . (Neue Ausg.) 1 : 100,000. 58 × 71 cm. 1,50 M.; Oberbayern nördlich bis Aichach, m. den angrenzenden österreichischen Kronländern Nordtirol u. Salzburg. Unter ganz besond. Berücksicht. der oro-hydrograph. Verhältnisse u. des vollständ. Wegnetzes

üb. die Alpen. (Neue Ausg.)  
 1 : 250,000. 55 × 71 cm. 2 M.;  
 Schlierscerberge u. Kaisergebirg.  
 (Neue Ausg.) 1 : 100,000. 45 × 54  
 cm. 1,50 M.; Umgebung v. Kitz-  
 bühel . . . (Neue Ausg.) 1 : 40,000.  
 61 × 46 cm. 1,50 M.; Umgebung v.  
 Reichenhall, Traunstein u. Salzburg.  
 Die Berchtesgadener Alpen u. die  
 Loferer-Steinberge. (Neue Ausg.)  
 1 : 100,000. 46 × 55 cm. 1,50 M.;  
 Umgebung v. Zell a. See. (Neue Ausg.)  
 1 : 100,000. 35 × 41 cm. 1 M.;  
 Wettersteingebirge m. weiterer Um-  
 gebung . . . (Neue Ausg.) 1 :  
 100,000. 58 × 45 cm. 1,50 M.  
 München (O. Brunn) 1913.

Karte der Lechtaler-Alpen, Heite-  
 wand u. Mutterkopf-Gebiet. Hrsg. v.  
 deutschen u. österreich. Alpen-Verein.  
 Aufnahme v. L. Aegerter . . .  
 1 : 25,000. 86 × 56 cm. München  
 (J. Lindauer) 1912. 4 M.

**Steeb.** 32964. Flemmings namen-  
 treue Länderkarte von Oesterreich-  
 Ungarn. 1 : 1,500,000.

*dl* **BALKAN PENINSULA : TUR-  
 KEY IN EUROPE, ROUMANIA,  
 BULGARIA, SERBIA, MONTE-  
 NEGRO AND GREECE.**

**Baldacci.** 30879. Der neue albanische  
 Staat und seine Grenzen.

**Binzer.** 30974. Unzulänglichkeit  
 der neuen Abgrenzung der Balkan-  
 staaten im Bukarester Frieden.

**Braun.** 31033. Der neue Balkan.

**Bürchner.** 31081. Der bevor-  
 stehende Anschluss des griechischen  
 Eisenbahnnetzes an die Orientbahn.  
 31082 : Die politische Einteilung der  
 neugewonnenen Provinzen des König-  
 reichs Griechenland.

**Ischirkoff.** 31853. Die neue bul-  
 garisch-türkische Grenze.

**Goretti.** 31580. Roumania.

**Grothe.** 31630. Durch Albanien  
 und Montenegro.

**Krebs.** 32008. Strategische Punkte  
 der adriatischen Ostküste.

**Kuchinka.** 32023. Nordalbanien.  
 32024 : Das Vilajet Kosovo.

**Meinhard.** 32269. Aus Thrakien  
 und dem südbulgarischen Rhodope-  
 gebirge.

(J-5847)

**Oestreich.** 32438. Die Südost-  
 europäische Halbinsel.

**Poland.** 32557. Die hellenistische  
 Kultur.

**Přerovsky.** 32575. Eine Fahrt  
 durch das südwestliche Montenegro  
 1912.

**Ross.** 32704. Griechische Inseln  
 des ägäischen Meeres.

**Sabbadini.** 32742. Ciriaco d'An-  
 cona e la sua descrizione autografa del  
 Peloponneso.

**San Giuliano.** 32760. Albanien.

**Weiss-Bartenstein.** 33227. Bul-  
 garien.

*Map.*

**Flemming.** 31399. Neue Karte der  
 Balkanhalbinsel. 1 : 1,700,000. Um-  
 gebung von Konstantinopel.

*dm* **MEDITERRANEAN SEA AND  
 ISLANDS (CRETE, CYPRUS AND  
 MALTA).**

**Fischer.** 31397. Mittelmeerbilder.

**Klotz.** 31954. Bedeutung des  
 Namens Hellespont bei den Geographen.

**Philippon.** 32536. Das Mittel-  
 meergebiet.

**Seybold.** 32865. Analecta Arabo-  
 italica : Malta in Jâqût.

*Maps.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT,  
 ADMIRALTY. New Charts published  
 by the Hydrographic Dept., Admiralty,  
 1911. 847. Mediterranean : Cyprus,  
 east coast : Famagusta and Salamis,  
 Famagusta harbour. London (Potter).  
 2s.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten  
 der k. deutschen Admiralität. Nr. 433.  
 Mittelmeer. Küste v. Spanien, Frank-  
 reich u. Italien. Valencia bis Genua.  
 1 : 750,000. Berlin (D. Reimer) 1913  
 (2 Bl.). 76 × 60; 84 × 51 cm.  
 2,40 M.; 2,20 M.

*do* **BALTIC SEA AND ISLANDS.**

*Maps.*

KØBENHAVN, DET KGL. SØKORT-  
 ARKIV. Kort Nr. 243. Østersøen,  
 Vestlige Del, Kieler-Bugt med Opgan-  
 gen til Bælterne 1911. 1 : 130,000.  
 Specialkort : Rødby.

*e* ASIA.

**Barthold.** 30904. Die geographische und historische Erforschung des Orients.

**Hedin.** 31729. From Pole to Pole. I. A journey through Europe and Asia. (Danish.)

**Márki.** 32219. Turanier in der Geschichte Asiens. (Ungarisch.)

**Mecking.** 32262. Von Singapur bis Yokohama.

**Müller.** 32370. Asien im Spiegel. (Holländisch.)

**Zuanelli.** 33326. Attraverso i paesi gialli.

*ea* ASIATIC RUSSIA.

**Keilhack.** 31922. Sibirische Eisenbahn.

**Price.** 32576. Siberia.

*eea* WEST SIBERIA.

**Genezer.** 31515. Tagebuch (Situationsbeschreibung am Laufe des Irtytsch. Reise i. J. 1764). (Russ.)

**Protopopov.** 32582. Forschungsreise in den Zentralen Altai. (Russ.)

**Trubin.** 33091. Der Fluss Irtytsch. (Russ.)

*eb* EAST SIBERIA.

**Kallinikov.** 31910. Unser äusserster Nord-Osten [Tschuktschen-Halbinsel]. (Russ.)

**Koževnikov.** 31996. Marschroutenaufnahme u. Arbeitsbedingungen im Küstengebiet des Nördl. Eismeer. (Russ.)

**Meister.** 32274. Das Mittel-Witim-Hochland. (Russ.)

**Perfiljev.** 32506. Zwei Besteigungen des Awatschinski-Vulkans. (Russ.)

**Serbin.** 32861. Kamtschatka.

**Šit'kov.** 32875. Die nordöstliche Durchfahrt.

**Sokolov.** 32917. D. russische Sachalin. (Russ.)

*eac* CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

**Blagowietschensky.** 30982. Entwicklung Turkestans.

**Genezer.** 31515. Tagebuch (Situationsbeschreibung am Laufe des Irtytsch. Reise i. J. 1764). (Russ.)

**Molčanov.** 32332-3. Forschungsreise zum Delta des Amu-Darja. (Russ.)

**Mušketov.** 32380. De Prjévalsk au Ferghana. (Russ.)

**Obrutschew.** 32433. Geschichte des Oxusproblems.

**Protopopov.** 32582. Forschungsreise in den zentralen Altai. (Russ.)

**Trubin.** 33091. Der Fluss Irtytsch. (Russ.)

**Sëdelinikov.** 32845. Forschungsreise zum Vulkan Aschutas. (Russ.)

**Tagancev.** 33027. Forschungsreise zum Ferganaschen Gebirgszug. (Russ.)

**Zarudnyj.** 33310. Reiseroute zur Erforschung der Ufer des Syr-Darja. (Russ.)

**Zaturpansky.** 33311. Deutsche Turfan-Expeditionen.

*eb* CHINA AND DEPENDENCIES: MONGOLIA, TIBET, ETC., KOREA.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition Filchner nach China und Tibet 1903-1905. Bd 4: ErgBd zum Kartenwerk Nordost-Tibet, Text. Bd 5: ErgBd zum Kartenwerk Nordost-Tibet, Bilder u. Karten. Hrg. v. Wilhelm Filchner. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1913 (VIII + 148; VI 53 Taf. u. 3 Kart.). 26 cm. 10 M. 20 M.

**Chiminelli.** 31138. Cina.

**Clark and Sowerby.** 31157. Through Shên-kan: Clark Expedition in North China, 1908-9.

**Cremer.** 31213. Reise in der chinesischen Provinz Szetschuan.

**Frescura.** 31437. Corea.

**Grenard.** 31611. Exploration d'Aurel Stein en Asie centrale (1906-1908).

**Haegholz.** 31665. Korea und die Koreaner.

**Hedin.** 31730. Tibet.

**Herrmann.** 31767. Das Buch des Tschau Ju-kua über die fremden Völker und ihr Seeverkehr mit China bis zum 13. Jahrhundert.

**Korff.** 31988. Die geographischen Karten, herausgegeben v. d. Kriegshistor. Kommission zur Beschreibung d. Russ.-Japan. Krieges. (Russ.)

**Limpricht.** 32104. Im Garten von China. 32105: Wutaischanketten.

**Molčanov.** 32331. Mongolie. (Russ.)

**Schönebeck.** 32815. Khalkha. (Danish.)

**Simotomai.** 32897. Sü1-China.

**Tachibana.** 33024. Exploration in Central Asia. (Japanese.)

**Vladimircov.** 33156. Erläuterungen zu der von Mongolen zusammengestellten Karte von NW-Mongolien. (Russ.)

**Volz.** 33170. Zur Vollendung des Chinawerkes von Ferdinand Freiherrn v. Richthofen.

**Wegener.** 33216. China und seine jüngste Entwicklung.

### Maps.

China. London Atlas Series. Scale 1 : 6,000,000. London (Stanford) 1911. 3s.

CHINA INLAND MISSION. Map of China. Scale 1 : 6,000,000. London (China Inland Mission) 1911. 2s. 6d. Map of China. Scale 1 : 3,000,000. London (Stanford) 1911.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 1988. China, east coast : Approach to Samosa inlet. 3s. 2212. China : Tien Peak to Macao (Plans : Hui ling san harbour, Namo harbour, Shito bay, Macao harbour). 3s. 3763. China, north coast : Ryojun ko (Port Arthur). 2s. London (Potter).

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 552. N.-Stiller Ozean. Gelbes Meer. Südlicher Tl. 1 : 750,000. 71 × 102 cm. Nr. 555. N.-Stiller Ozean. Südchinesisches Meer. Ansteuerung von Hongkong. 1 : 100,000. Berlin (D. Reimer) 1913. 70 × 106 cm.

RIKUCHISOKURYOBU [IMPERIAL JAPANESE MILITARY SURVEY]. 1 : 50,000. Chhyung-ju. 10 sheets, Eum-syöng, Chhyöng-an, I-chhyön, An-syöng, Chin-chhyön, O-uön-jiang, Syu-uön, Chin-ui, Syöng-hoan, Thyönan ; Chyönju. 11 sheets, Mu-phung-jiang, Kö-chhyang, An-eui, An-syöng-jiang, Chyang-gyang-jiang, Ham-yang, Un-long, Yang-dan, Chinan, In-sil, Nam-uön ; Hamheung. 3 sheets, Tei-sho, Ham-heung, Syö-ho ; Hong-uön. 3 sheets, Hong-uön, In-to-uön, Chyöung-ni ; Kong-ju. 11 sheets, Yöng-työn, Syöl-chhyön, Po-eun, Ok-chhyön, Mujyu, Hoi-dök, Tai-djyön, Keum-san, Mun-eui, Chhyöng-ju, Koang-kyöng-ni ; Kyöng-ja. 2 sheets, Yang-phyöng, Koang-ju ; Mayang-do. 1 sheet, Ma-yang-do ; Penkehhyöng. 5 sheets, Koallyöng, Penk-chhyöng, Sin-chhyang Heung-i-gol, Phyöng-pho ; Sang-ju. 2 sheets, Kai-ryöng, Sang-ju ; Syunthyön. 1 sheet, Chhyang-phyöng. (Japanese.) Tokyo, 1912.

Filchner, Wilh. 31386. Wissenschaftliche Ergebnisse meiner Expedition nach Nord-Ost-Tibet 1904. Karten. Aufgenommen v. F., konstruiert u. gezeichnet v. O. Wand u. O. Scholz. 4 Tle. 62 × 52 cm. Tl 1 : Schara-Kuto—Tosson-Nor ; Lager I-XIX. (1 Übersichtsbl. 1 : 1,500,000 m. Erläut. u. 10 Kartenbl. 1 : 75,000). Tl 2 : Tosson-Nor—Oring Nor ; Lager XIX—XXXIII. (12 Kartenbl. 1 : 75,000.) Tl 3 : Kiang-Tschu—Yach-Tschu ; Lager XXXIV—LV. (13 Kartenbl. 1 : 75,000.) Tl 4 : Yach-Tschu—Gotschun-Gomba ; Lager LV—LXXI. (8 Kartenbl. 1 : 75,000.)—Astronom. Lager 65—Gotschun-Gomba—Sung-P'an-T'ing. (3 Kartenbl. 1 : 250,000.)

### *ec* JAPANESE ISLANDS.

**Freseura.** 31437. Giappone.

**Hillig.** 31792. Yezo.

**Hofmann.** 31805. Aus Formosa.

**Nünomi.** 32416. Topography and geology of Hachijo. (Japanese.)

**Simon.** 32896. Riukiu-Inseln.

**Visser.** 33152. Alt- und Neu-Japan. (Holländisch.)

**Yanagida.** 33300. Place-names in Japan.

*Maps.*

CHISHITSU CHOSAJO [IMPERIAL GEOLOGICAL SURVEY]. 1 : 200,000. Sheets: Hirato; Kiso; Tsuruga. Tokyo, 1912.

RIKUCHISOKURYOBU [IMPERIAL JAPANESE MILITARY SURVEY]. 1 : 50,000. Chichishima. 2 sheets, Ototo-shima, northern parts of Haha-shima; Fukushima. 2 sheets, Bandaisan. Lake Inawashiro; Haha-shima. 1 sheet, southern parts of Haha-shima; Iwojima. 1 sheet, Iwo-jima; Kanazawa. 2 sheets, Mikuni, Shimomisakimura; Kita-iwo-jima. 1 sheet, Kita-iwo-jima; Minami-iwo-jima. 1 sheet, Minami-iwo-jima; Muko-shima. 3 sheets, Muko-shima, Nakodo-shima, Yome-shima; Nishi-no-shima. 1 sheet, Nishi-no-shima; Tomie. 3 sheets, Northern parts of Oshima and Meshima, Southern parts of Oshima and Meshima. Torishima. (Japanese.) Tokyo 1912,

————— 1 : 50,000 in three colours. Fukushima. 1 sheet, Kakuda; Shirakawa. 7 sheets, Ido, Takanuki, Suka-gawa, Hanawa, Naganuma, Shirakawa, Kitsuregawa; Utsuno-miya. 6 sheets, Ashio, Kiriu and Ashikaga, Numata, Fukaya, Kumagaya, Maebashi. (Japanese.) Tokyo 1912.

————— 1 : 20,000. Environs of Kyoto. 8 sheets, Kurama, Yodo, Takinomachi, Ohara, Saga, Toba, Kamegaoka, Hoki; Environs of Nara. 1 sheet, Koriyama; Environs of Osaka. 4 sheets, Sayama, south-western parts of Osaka, Sakai, Uchi-hata; Kokura. (Japanese.) (Imperial map.) Tokyo 1912.

*ee* **SIAM.**

Hosséus. 31824. Eine deutsche Siam-Expedition.

Tuccimei. 33093. Siam.

*ef* **BRITISH INDIA, HIMALAYA BURMA, CEYLON.**

Funke. 31463. In den Urwäldern Birmas.

Gebauer. 31504. Die nördlichen Schanstaaten und ihre Bewohner.

Hamilton. 31695. In Abor jungles; being an account of the Abor expedition, the Mishmi expedition, and the Miri mission.

Kellas. 31923. Mountaineering in Sikkim and Garhwal.

Neve. 32405. Peaks and glaciers of Mount Kolahoi.

Savoia (di), Luigi Amedeo. 32772. Esplorazione del Karakoram.

Terpstra. 33046. Ansiedlung der Niederländer an der Koromandel-Küste. (Holländisch.)

*Maps.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 813. Ceylon, south part, south of lat. 7° 20' N. London (Potter). 3s.

*eg* **MALAY PENINSULA FROM ISTHMUS OF KRA; MALAY ARCHIPELAGO, INCLUDING HALMAHERA (GILOLO) CERAM, KEI ISLANDS, TIMOR-LAUT AND TIMOR; THE PHILIPPINES AND CHINA SEA.**

Mededeelingen betreffende Atjehsche Onderhoorigheden. [Mitteilungen Atjehsche Distrikte betreffend.] 's Gravenhage Bijdr. Taal- Land- Volk Ned. Indie 67 1912 (406-440).

Nota über die Federation Doeri oder Talloe-Batoe-Papan, bestehend aus den Landschaften Maloewo, Allah und Boentoe-Batoe. (Holländisch.) Batavia Tijdschr. Ind. Taal- Land- Volk 54 1912 (554-588).

Nota über die Landschaft Balangnipa (Celebes). (Holländisch.) Batavia Tijdschr. Ind. Taal- Land- Volk 54 1912 (503-535).

Nota van toelichting over de berg-landschappen van het Paloedal, betreffende het landschap Toli-Toli (27-53), betreffende de zelfbesturende landschappen Paloe, Dolo, Sigi en Beromaroe (Celebes) (58-129). [Rapport concernant les massifs montagneux de la vallée du Palou, le pays de Toli-Toli et les petits états indépendants de Palou, Dolo, Sigi et Beromarou.] Batavia Tijdschr. Ind. Taal- Land- Volk 54 1912 (1-129).

Driessche, van. 31307. Autonome Landschaften der Wester-Abteilung Borneo's. (Holländisch.)



**Eerde, van.** 31323. Die Landschaft Poli der chinesischen Geschichtsbücher. (Holländisch.)

**Ellendt.** 31333. 32 Jahre in Niederländisch-Indien.

**Krom.** 32019. Hayan Wuruks Reise und der Tjandi Djaboeng. (Holländisch.)

**Niermeyer.** 32413. Rundreise des Königs Hayan Wuruk durch den östlichen Teil Javas. (Holländisch.)

**Wanner.** 33197. Ostcebeles.

**Werner.** 33237. Unter den Inlandstämmen der Malaiischen Halbinsel.

**Witkamp.** 33268. Die Insel Sumba. (Holländisch.)

### Maps.

BATAVIA, TOPOGRAPHISCHE INRICHTING, MINISTERIE VAN KOLONIEN. Uebersichtskarte von Java und Madura, 1 : 500,000, mit 4 Nebenkarten, Kartenskizzen der Insel Leti, 1 : 25,000, der Insel Babar, 1 : 100,000, von Neu-Guinea, 1 : 1,000,000, des nördlichen Theiles der Residentschaft Sumatra's Ostküste, 1 : 200,000. 's Gravenhage 1912 u. 1913.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 191. Philippine islands: Harbours in Marinduque: Santa Cruz harbour and Masagasai bay, Port Balanakan. 2s. 895. Eastern Archipelago. Plans in Sumbawa and Flores: Tanjong Wamba to Toro Rans, Moto narrows, Labuan Bajo, Telok Terang. 2s. 935. Flores sea. Plans in the Tanah Jamepa, Kassi Tallu islands. 2s. 1778. Borneo island: Ambong and Usukan bays. 3s. 2466. Eastern Archipelago. Plans in Flores: Riung bay, Labuan Potah, Maumere road, Ende and Ipi roads, Konga bay, Aemere bay, Laran-tuka road, Telok Reo and Telok Linggeh, Geliting road. 2s. 2578. Philippine islands: Eastern part of the Sulu or Mindoro sea (Plan: Cuyo island anchorage). 3s. 6d. 2760. Dumatra, west coast: Acheh head to Chinguk bay (Plans: Natal road, Melabu, Kwala Batu and Susu Susu, Bubun, Maki bay, Tampat Tuan bay, Trumon road, Baros road, Ayer Bangies road, Priaman road, Tiko road, Raja

passage). 3s. 3757. Borneo west coast: Tanjong Sambar to Tanjong Beras Basah. 4s. London (Potter).

MINISTERIE VAN KOLONIEN. TOPOGRAPHISCHE INRICHTING BATAVIA. Kartenskizze der Südlichen und östlichen Abteilung von Borneo. 4 Blätter 1 : 750,000. Karte der „Residentie“ Pekalongan. 3 Blätter 1 : 100,000. Holländische Karten.) 's Gravenhage 1913.

MINISTERIE VAN MARINE, AFDEELING HYDROGRAPHIE. No. 3. Ostindischer Archipel. Ostblatt 1 : 3,000,000. No. 6. Nordwestecke Sumatra und Inseln in der Nähe, 1 : 100,000. No. 101. Ostküste Sumatra. Banka-Strasse bis Noordwachter, 1 : 500,000. No. 137. Westküste Sumatra. Benkoelen bis Sunda-Strasse, 1 : 500,000. No. 251. Idem. Simeuloe 1 : 500,000. (Holländische Karten.) 's Gravenhage 1913.

———— [Niederländische Karten]  
No. 8. Nordküste Sumatra. Pidié bis Diamant-Punkt, 1 : 200,000, No. 9 Ostküste Sumatra, Blatt 1. Diamant-Punkt bis Deli-Fluss, 1 : 200,000; No. 13 Id. Blatt 5, Tandjong Parit (Insel Bengkalis bis Durian-Strasse), 1 : 200,000; No. 18, Ostküste Sumatra's. Mündungen des Langkat-Flusses, 1 : 40,000, No. 25. Nordküste Sumatra's Insel Wé, 1 : 50,000. No. 29. Westküste Sumatra's von Sibolga bis Temang und Insel Nias, 1 : 250,000, No. 63. Gaspar-Strassen, 1 : 200,000; No. 65. Java-See und benachbartes Fahrwasser, Blatt 1, 1 : 1,000,000, No. 68 Java, Westblatt 1 : 500,000; No. 71, 6 Pläne: Java, Ankerplatz Westlich von Tg. Lumut; Celebes: Rheden Balloa, Tangkiang und Kintong; Sangi-Inseln, Rheden Tarahan und Gemeh und Ankerplatz Biaro; Neu-Guinea, Mündung Mamberamo - Fluss; Alor, Kebola-Bai; Banggai-Archipel, Fahrwasser zwischen Banggai und To-Oelon; No. 85, Rheden auf der Nordküste Java's Blatt 5 Pläne: Fahrwasser bei Onrust und Rhede Batavia mit Hafen von Tandjoeng Priok, 1 : 25,000, No. 86, Nordküste Java, Westliche Fahrwasser nach Batavia und Tandjoeng Priok, 1 : 50,000, Hafen von Tandjoeng Priok, 1 : 15,000, No. 91 Rheden auf Java's Nordküste, Blatt 4, mit Plänen: Rhede Semarang, 1 : 50,000, Rhede Surabaja, 1 : 20,000; No. 93, Sunda-

Strasse (Nordblatt) 1 : 150,000, No. 97 Nordküste Java—Westlicher Fahrwasser von Surabaja, 1 : 50,000 Schwelle dieses Fahrwassers 1 : 20,000 ; No. 105, Riouw-Archipel, Durian-Strasse und Fahrwasser in der Nähe 1 : 100,000 ; No. 112, Inseln und Fahrwasser östlich von Java, Ostblatt 1, 1 : 1,000,000 ; No. 117, Kleine Sunda-Inseln und benachbartes Fahrwasser, Blatt 5, 1 : 500,000, No. 135 Westküste Sumatra. Singkel bis Padang und Inseln in der Nähe, 1 : 500,000 ; No. 141, Ostküste von Celebes, Nordblatt 1 : 1,000,000, No. 142, Ostküste Celebes (Südblatt) 1 : 1,000,000 ; No. 145 und 146, Molucken Archipel, Nord- und Südblatt, 1 : 1,000,000 ; No. 160, Ostküste Sumatra. Palembang-Fluss, P. Pajung bis Palembang 1 : 40,000 ; No. 163 und 164, Nias, 1 : 100,000, No. 166, Westküste Sumatra. Nordküste Simeuloe, Loegoe Sibigo, 1 : 25,000 ; No. 167, Id. id. Telok Dalam und Loegoe Sibaboe, 1 : 25,000 ; No. 168, Id. id. Sinabang-Bai und Telok Kinggi, 1 : 25,000 ; No. 181, Süd-Chinesisches Meer, Anambas-Inseln, 1 : 175,000, No. 182, Id. Anambas-Inseln (N. O. Gruppe), 's Gravenhage 1912 1913. No. 187, Fahrwasser und Ankerplätze auf der Nord- und Südostküste von Celebes und Inseln in der Nähe ; No. 276, Westküste Sumatra. Fahrwasser und Ankerplätze in der Nähe der Insel Simeuloe. 's Gravenhage 1913.

[REICHS-MARINE-AMT] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 366. Ostindischer Archipel. Westlicher Th. 1 2,500,000. 67 x 108 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. 3,50 M.

eh **PERSIA ; AFGHANISTAN, BALUCHISTAN, PAMIRS.**

**Banse.** 30890. Die Isochronenkarte des Orients.

**Gerasimov u. Šokaliskij.** 31521. Gesammelte Schriften von Ivan Vasiljevič Mušketov. (Russ.)

**Mušketov.** 32382. Forschungsreise zum Altai u. nach Pamir. (Russ.)

**Serbin.** 32862. Afghanistan.

**Trubeckoj.** 33090. Längs d. Karun u. durch Bachtarien. (Russ.)

**Westarp.** 33239. Routenaufnahmen in Armenien und Kurdistan. 33240 : Durch die asiatische Türkei und Persien.

**Zugmayer.** 33328. Balutschistan.

ei **ASIATIC TURKEY ; ARABIA.**

**Andrasovszky.** 30828. Reise in den Steppen Kleinasiens 1911.

**Bachmann.** 30863. Routenkarte von Mossul nach Wan.

**Baedeker.** 30865. Palestine and Syria, with routes through Mesopotamia and Babylonien and the island of Cyprus.

**Banse.** 30888. Am Euphrat (Der Bārdād 1908). 30890 : Die Isochronenkarte des Orients. 30889 ; **Musil.** 32378 : Im Osten Mesopotamiens (Bārdād-Mossul-Mardin 1908).

**Chapman.** 31129. Das Taurus-Gebirge im Buche der Jubiläen.

**Cooke.** 31182. Palestine.

**Endriss.** 31338. Taurus.

**Frech.** 31428. Kleinasien.

**Goretti.** 31579. Arabia.

**Grimme.** 31618. Der Name Jerusalem.

**Grothe.** 31629. Wie man in der asiatischen Türkei reist.

**Haefeli.** 31664. Samaria und Peräa bei Flavius Josephus.

**Hartmann.** 31713. Syrien.

**Hartmann.** 31714. Zur historischen Topographie der Palaestina tertia.

**Hoeffelman.** 31799. Irrigationsarbeiten in der Ebene von Konia. (Holländisch.)

**Lanzoni.** 32060. La Mesopotamia economica.

**Mansûr.** 32196. The Land of Uz.

**Manzi.** 32198. Alessandretta.

**Marées.** 32210. Topographische Aufnahme des Latmosgebirges.

**Marten.** 32238. Influence of environment on the peoples of Arabia and Syria.

**Philippson.** 32533. Das östliche Mysien und die benachbarten Teile von Phrygien und Bithynien. 32534 : Geographisch-geologische Übersicht der Landschaft. [Pergamon.]

**Raunkjær.** 32609–11. Journey in East and Central Arabia. (Danish.)

**Schmidt.** 32805. Das südwestliche Arabien.

**Schumacher.** 32837. Unsere Arbeiten im Ostjordanlande.

**Siehe.** 32890. Der Marsch des Cyrus durch Kappadozien und Zilizien.

**Theodoli.** 33053. Mesopotamia.

**Westarp.** 33239. Routenaufnahmen in Armenien und Kurdistan. 33240: Im Sattel durch die asiatische Türkei und Persien.

**Wiegand.** 33248. Das Latmosgebirge und der latmische Golf.

**Winckler.** 33260. Boghasköi!

#### Maps.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 1545. Asia Minor: the harbours of Marmarici and Karaghatch. London (Potter). 3s.

**Kiepert.** 31937. Karte von Kleinasien in 24 Bl. 1:400,000.

**Philippson.** 32535. Topographische Karte des westlichen Kleinasien. 1:300,000. Lfg. 2. (2 Bl.)

**Sapir und Krause.** 32761. Karte des Landes Israel (Palästina), auf Grund der Kiepert'schen Karte hergestellt. (Hebräisch.) 1:200,000.

#### ek CASPIAN SEA.

**Bagrov.** 30870. Zur historischen Uebersicht der Karten des Kaspischen Meeres. (Russ.)

**Banikovskij.** 30886. Forschungsreise an die Ostküste des Kaspischen Meeres. (Russ.)

#### f AFRICA.

**Albertis.** 30790. Periplo dell' Africa.

**Bilguer.** 30971. Reisen von Gerhard Rohlfs und Gustav Nachtigal.

**Cufino.** 31218. Imprese geografiche in Africa nel 1908.

**Dove.** 31297. Afrika und die Europäer.

**Fraser.** 31427. L'Afrique d'hier et l'Afrique de demain. [Trad.]

**Madsen.** 32171. Travels and explorations in Africa by Danes. (Danish.)

**Schafranek.** 32784. Das militärgeographische Moment im nordafrikanischen Kolonialproblem.

**Schönith.** 32816. Länderkunde der aussereuropäischen Erdteile.

**Schultze.** 32833. Die afrikanische Hyläa, ihre Pflanzen- und Tierwelt.

**Wiese.** 33251. Gustav Nachtigal. Ein deutsches Forscherleben im dunklen Erdteil.

#### Maps.

**Ghisleri.** 31533. Atlante d' Africa.

#### fa MEDITERRANEAN STATES: MOROCCO, ALGERIA, TUNIS, TRIPOLI.

**Balogh.** 30883. Studienreise an die Nordküste Afrikas. (Ungar.)

**Banse.** 30890. Die Isochronenkarte des Orients.

**Gautier.** 31502. Profils en long des cours d'eau en Algérie-Tunisie.

**Grant.** 31595. Sketches and studies in North Africa.

**Humphreys.** 31839. Algiers, the Sahara, and the Nile.

**Kerr.** 31926. Morocco.

**Malvezzi.** 32192. Tripolitania.

**Manzi.** 32197. Bengasi.

**Pfeil.** 32527. Die Häfen Marokkos.

**Schirmer.** 32790. Le Haut-Pays oranais et le Sahara d'après G. R. M. Flamand.

**Thomas-Stanford.** 33058. About Algeria, Algiers, Ilemçen, Constantine, Biskra, Timgad.

**Todd.** 33069. Tripoli.

**Vidal de la Blache.** 33137. Les confins algéro-marocains d'après le livre d'Augustin Bernard.

#### fb NORTH-EAST AFRICA, EGYPT, EGYPTIAN SUDAN, ABYSSINIA, ERITREA, SOMALILAND, SOCO-TRA. NILE RIVER SYSTEM AS A WHOLE.

**Banse.** 30890. Die Isochronenkarte des Orients.

**Beccari.** 30920 Il Tigrè descritto da un missionario del Secolo XVII.

**Brown.** 31058. The Land of Goshen and the Exodus.

**Capomazza.** 31108. L'Assaorta Saho.

**Carletti.** 31114. Benadir.

**Conti-Rossini.** 31181. Abissinia.

**Corniani.** 31187. Le nostre colonie in Africa.

**Drake-Brockman.** 31302. British Somaliland.

**Escherich.** 31356. Von Djibouti zum Rudolfssee.

**Ferrari.** 31381. Basso Giuba italiano.

**Ghisleri.** 31531. L'“Africa minore.”

**Humphreys.** 31839. Algiers, the Sahara, and the Nile.

**Kumm.** 32031. From Hausaland to Egypt.

**Leuchs.** 32096. Eine Reise in der südlichen Libyschen Wüste: Gebel Garra, Oase Kurkur, Gebel Borga.

**Littmann.** 32113. Topographie und Geschichte Aksums.

**Mallarini.** 32191. Il Benadir.

**Mori.** 32352. Impero Etiopico. 32353: Somalia italiana e Impero Etiopico.

**Pantano.** 32476. Hafun, Bender Cassim e Alula. 32477: Benadir.

**Revelli.** 32645. Abissinia.

**Rossetti.** 32705. Etiopia.

**Sawicki.** 32776. Einfluss des geographischen Milieus auf die rassiale und kulturelle Entwicklung Abessinians.

**Schiaparelli.** 32789. Geografia dell'Africa orientale nei monumenti egiziani.

**Sorrentino.** 32923. Benadir. 32924: Note di viaggio.

**Sykes.** 33020. A journey in the Libyan desert.

**Vicinanza.** 33136. La Somalia italiana.

*fc* **SAHARA AND CENTRAL SUDAN.**

**Banse.** 30890. Die Isochronen-karte des Orients.

**Haywood.** 31726. From Sierra Leone to the source of the Niger, and thence across the great Sahara to Algiers.

**Humphreys.** 31839. Algiers, the Sahara, and the Nile.

**Kumm.** 32031. From Hausaland to Egypt.

*fd* **WEST AFRICA, FROM MOROCCO TO THE CONGO.**

Die Grenzgebiete Kameruns im Süden und Osten. Hauptsächlich auf Grund der Ergebnisse der Grenzexpeditionen. Landeskundlicher Teil. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin ErgH. 9a 1914 (V 131 m. 14 Taf. u. 3 Kart.).

**Abel.** 30772. Die Monda-Dschua-Grenzexpedition.

**Autenrieth.** 30854. Ins Inner-Hochland von Kamerun.

**Bartsch.** 30908. Landeskundlicher Bericht der Logone-Pama-Grenzexpedition.

**Chevalier.** 31136. Une mission scientifique dans l'Ouest africain (1908-1910).

**Elpons.** 31335. Das Dschua-Becken oberhalb Madjinga.

**Escherich.** 31357. Das deutsche Muni-Gebiet.

**Gehne.** 31506. Oberflächengestaltung und natürliche Beschaffenheit des südlichen Grenzgebietes von der Küste bis zum Iwindo.

**Geisler.** 31511. Kongo-Lobaje-Grenzexpedition.

**Gruner.** 31636. Begleitworte zur Karte des Sechsherrenstocks (Amandeto).

**Hugershoff.** 31835. Topographie des Westsudan.

**Le Gallois.** 32075. Cartographie du Congo français. Région du Stanley-Pool.

**Lüders.** 32143. Das Gebiet zwischen dem Ssanga und dem Grünen Likuala.

**MacLeod.** 32166. A journey to Lake Chad.

**Marees.** 32209. Beschreibung des Goldkönigreichs von Gunca. 1602. (Holländisch.)

**Maywald.** 32258. Das Gebiet zwischen Dschuastufe und Ssanga.

**Passarge.** 32487. Kamerun.

**Ramsay.** 32603. Das Deutsche Kongo-Ufer an der Ssanga-Mündung. 32604: Der Ubangi-Zipfel.

**Schultze.** 32834. Die Insel Annobon im Golf von Guinea.

**Thorbecke.** 33059. Tagebuch einer Kamerunreise.

**Tiller.** 33068. Das Pende-Logone-Gebiet.

**Trenk.** 33083. Das spanische Grenzgebiet des deutschen Muni-Dreiecks.

**Trierenberg.** 33084. Togo.

**Volz.** 33168. Reise durch das Hinterland von Liberia.

**Zimmermann, E.** 33314. Neu-Kamerun.

**Zimmermann, K.** 33315. Die Grenzgebiete Kameruns im Süden und Osten.

#### Maps.

Karte von Kamerun in 31 Bl. und 3 Ansatzstücken, bearb. unter Leitg von Max Moisel. Im Auftrage u. mit Unterstützung des Reichskolonialamts hrsg. 1: 300,000. Mit Text. A 4. Tschad. Konstr. u. gez. v. K. Schulze. Abgeschlossen 1. 12. 1912. (6.) 30 × 63 cm. B 3. Dikoa. Konstr. u. gez. v. K. Schulze. Abgeschl. 1. 1. 1913. (6.) 58 × 39 cm. C 3. Mubi. Konstr. u. gez. v. W. Bobzin. Abgeschl. 15. 12. 1912. (8.) E 1. Gajama, v. G. Krause. 21 × 24 cm. E 2. Banjo, v. G. Krause. Mit 8 S. Text. 58 × 76 cm. F 2. Fumbán, v. G. Erdmann. Mit 15 S. Text. 58 × 76 cm. G 2. Jaúnde, v. C. Jurisch. 58 × 76 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. Je 2 M.

GEOGRAPHICAL SECTION, GENERAL STAFF. Africa. Scale 1: 250,000. Sheets: North B 31, F, Aiede; North B 32, A, Lokoja; North B 32, E, Donga; North C 31, D, Illo; North C 31, K, Brussa; North C 31, L, Kontagora; North C 31, X, Pategi; North C 32, A, Gwari; North C 32, B, Zaria; North C 32, C, Kano, South; North C 32, D, Birnin Kudu;

North C 32, G, Koriga; North C 32, H, Girku; North C 32, I, Leri; North C 32, J, Bauchi; North C 32, K, Gombe; North C 32, L, Burmi; North C 32, N, Abuja; North C 32, O, Bukuru; North C 32, P, Wasi; North C 32, Q, Muri; North C 32, S, Baro; North C 32, T, Wassarawa; North C 32, U, Lafia Beriberi; North C 32, V, Ibi; North C 32, W, Amar; North C 32, A, Kaba; North C 33, B, Maidugari; North D 31, Q, Matankau; North D 31, R, Sokoto; North D 31, V, Bebey; North D 31, W, Gando; North D 31, X, Dengi; North D 32, M, Isa; North D 32, N, Maradi; North D 32, O, Daura; North D 32, P, Demagerim; North D 32, Q, Machinna; North D 32, R, Manga; North D 32, S, Kaura; North D 32, T, Katsina; North D 32, U, Kano, North; North D 32, V, Gumel; North D 32, W, Kabagum; North D 32, X, Geiddam; North D 33, M, Gushegar; North D 33, N, Yo; North D 33, S, Gubio; North D 33, T, Kukawa. London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1911. 1s. 6d. each sheet.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. Africa. west coast; 228. River Niger, Maconokie island to Lokoja. 3s. 3115. Forcados river entrance: Plan, Port Forcados. London (Potter). 3s.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 557. Atlantischer Ozean. Westafrika, Beninbucht. Volta-Mündung bis Badagri. 1: 250,000. 69 × 104 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. 3,30 M.

**Beverley.** 30962. Western Province, S. Nigeria. 1: 500,000.

**Moisel.** 32329. Kamerun. 1: 1,500,000. 32330: Kamerun mit Togo. 1: 2,000,000.

#### fr BELGIAN CONGO AND ANGOLA.

**Cipolla.** 31151. Congo e Africa equatoriale.

**Cunninghame.** 31223. Angola.

**Piscicelli.** 32547. Da Broken Hill al Luapula.

#### Map.

**Nobiling.** 32420. Karte des deutsch-portugiesischen Grenzgebiets in Südwestafrika.

**// EAST AFRICA; BRITISH (WITH UGANDA), GERMAN, PORTUGUESE; BRITISH CENTRAL AFRICA; LAKE REGION.**

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.]  
Erkundungsfahrten auf dem Tanganika-See in der Zeit vom 2. Juni bis 19. Juli 1913. Ann. Hydrogr. Berlin 42 1914 (27-34 m. 1 Taf.).

**Böhler.** 30994. Usambara- und Küstengebiet.

**Collie.** 31173. The plateau of British East Africa.

**Goldschmidt-Rothschild.** 31573. Hochland von Ostafrika.

**Horn.** 31817. Reise-Erinnerungen aus dem mittleren Ostafrika.

**Hony.** 31825. Reise durch Süd-Ussagara.

**Jaeger.** 31870. Das Hochland der Riesenkrater und die umliegenden Hochländer Deutsch-Ostafrikas.

**Karstedt.** 31915. Tanganyikasee.

**Kmunke.** 31955-6. Uganda.

**Melland and Cholmeley.** 32279. Journey from Northern Rhodesia, past the Great Lakes, to Egypt.

**Meyer.** 32290. Durch das Zwischen-seegebiet Ostafrikas. 32292: Ostafrika.

**Mondaini.** 32337. Deutsch-Ostafrika.

**Obst.** 32434. Der östliche Abschnitt der grossen Ostafrikanischen Störungzone (Irangi, Uassi, Ufomi, Burungi, Ussandaui).

**Palazzo.** 32468. La spedizione aerologica italiana a Zanzibar.

**Piscicelli.** 32548. Lago Bangueolo. 32549: Dal Tanganica al Vittoria Nianza.

**Tiller.** 33066. Süd-Ussagara.

**Trotha.** 33088. Massoko.

**Vageler.** 33111. Landschaft Mangati und Stamm der Tagota.

**Vollbehr.** 33165. Usambara.

**Weishaupt.** 33224. Durch das Gebiet der Leipziger Mission in Deutsch-Ostafrika.

*Maps.*

Nördliche Umbasteppe. Nach den im Juni 1911 erfolgten Aufnahmen des

von Techmer geführten Vermessungstrupps der Nordbezirke Deutsch-Ostafrikas bearb. im Reichskolonialamt 1912. Hrsg. vom K. Gouvernement von Deutsch-Ostafrika. 1:100,000. Berlin (D. Reimer) 1913. 55 × 69 cm. 2 M.

Usambara- und Küsten-Gebiet in den Bezz. Tanga, Pangani u. Wilhelmstal in 4 Bl. Hrsg. vom K. Gouvernement v. Deutsch-Ostafrika. 1:100,000. Bl. B. Nach den bis 1911 erfolgten Aufnahmen . . . bearb. im Reichskolonialamt 1911-12. 64 × 68 cm. Bl. C. Nach den bis Ende 1910 erfolgten Aufnahmen . . . bearb. im geodät. Bureau des Reichskolonialamtes. 60 × 79 cm. Bl. D. Nach den bis Mitte 1911 erfolgten Aufnahmen . . . bearb. im Reichskolonialamt 1912. 60 × 68 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. Je 6 M.

GEOGRAPHICAL SECTION, GENERAL STAFF. Africa. Scale 1:62,500. Malindi and surrounding country. London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1911.

——— Africa. Scale 1:125,000. Sheets: A 37-Vii, Mangea; A 37-Viv, Takaungu. London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1910. 1s. 6d. each sheet.

——— Map of Uganda. Scale 1:250,000. 8 sheets. London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1911. 18s.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New Charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 1120. Victoria Nyanza: Plans in Kavirondo gulf and entrance: Homa bay to Mbita passage, Homa bay, Kongo bay, Mbita passage. 3s. 3252. Victoria Nyanza, northern portion. 5s. London (Potter).

**//g SOUTH AFRICA, SOUTH OF ANGOLA AND THE ZAMBESI.**

**Dove.** 31299. Namaland.

**Grimm.** 31617. Madeira-Kanarien nach Swakopmund, Lüderitzbucht und Kapstadt.

**Kuntz.** 32034. Kaokofeld-Expedition 1910-12.

**Moubray.** 32361. In South Central Africa.

**Nitsche.** 32419. Ovamboland.

**Reuning.** 32637. Reise längs der Küste Lüderitzbucht—Swakopmund im Februar-März 1912.

**Rimann.** 32670. Deutsch-Südwestafrika.

**Seiner.** 32851. Bereisung der Omaheke in den Jahren 1910-1912.

*Maps.*

GEOGRAPHICAL SECTION, GENERAL STAFF. Basutoland. Scale 1 : 250,000. 4 sheets. London (Stanford, Sifton Praed, Unwin) 1911. 2s. 6d. each sheet.

**Nobiling.** 32420. Karte des deutsch-portugiesischen Grenzgebiets in Südwestafrika. Das portugiesische Gebiet. 1 : 500,000.

*g* NORTH AMERICA.

**Deckert.** 31253. Nordamerika.

*Maps.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 441. Atlantischer Ozean. Ostküste v. Nord-Amerika. Newfoundland bis Newyork. 1 : 2,000,000. 70 × 106 cm. 4,10 M.; Nr. 550. N. Stiller Ozean. Westküste v. Nordamerika. Cabo San Lucas bis Vancouver. 1 : 4,000,000. 93 × 68 cm. 3,10 M. Berlin (D. Reimer) 1913.

**Bamberg.** 30885. Kultur- und Wirtschaftskarten. Nord-Amerika. 1 : 6,000,000.

**Bartholomew.** 30905. Literary and historical atlas of America.

*ga* ALASKA AND ALEUTIAN ISLANDS.

Some details of Mr. Stefánsson's geographical work. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (660-663).

**Binn.** 30973. Neuere Forschungen in Nordamerika.

**Hennig.** 31748. Alaska und sein Verkehrswesen.

*gb* CANADA AS A WHOLE.

**Binn.** 30973.

*Map.*

Bacon's Excelsior maps : Dominion of Canada. Scale 1 : 5,700,000. London (Bacon) [1911]. 7s. 6d.

*gc* CANADIAN DOMINION WEST.

Some details of Mr. Stefánsson's geographical work. New York Bull. Amer. Geog. Soc. 44 1912 (660-663).

**Palmer.** 32472. The northern Selkirks, British Columbia.

**Seton.** 32864. Canoe journey to the region north of Aylmer Lake.

*gd* CANADIAN DOMINION EAST. LABRADOR.

**Cabot.** 31092. In Northern Labrador.

**Townsend and Grenfell.** 33079. Cartwright and his Labrador Journal.

*Maps.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 444. Atlantischer Ozean. Ostküste v. Nord-Amerika. Newfoundland. Nördlicher TL. 1 : 600,000. 72 × 102 cm. 3,40 M.-Nr. 446. Atlantischer Ozean. Ostküste v. Nord-Amerika. St. Lawrence Golf. 1 : 1,000,000. 69 × 110 cm. 4 M. Berlin (D. Reimer), 1913.

*gf* UNITED STATES AS A WHOLE.

**Brückner.** 31066; **Olufsen.** 32446 (Danish); **Partsch.** 32482. Transkontinentale Exkursion der Amerikanischen Geographischen Gessellschaft durch die Vereinigten Staaten, August bis Oktober 1912.

**Cholnoky.** 31145. Reise in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. (Ungarisch.)

**Niermeijer.** 32412. Geographen-Reise durch die Vereinigten Staaten. (Holländisch.)

*gg* NORTH EASTERN UNITED STATES.

*Map.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. North America, east coast. Penobscot bays. London (Potter). 3s.

*gh* SOUTH EASTERN UNITED STATES, EAST OF MISSISSIPPI.

**Rühl.** 32720. Der Hafen von Newport News : Verkehrsproblem.

*gi* **WESTERN UNITED STATES,  
WEST OF MISSISSIPPI.**

**Chase.** 31131. Yosemite region of the Sierra Nevada.

**Rühl.** 32721. San Francisco.

*gl* **MEXICO.**

**Hagnauer.** 31673. Die Kaffee-Kultur in Guatemala und Mexiko.

**Sievers.** 32891. Das Romanische Amerika 1907-12.

**Zimmermann.** 33321. Exploration méthodique de la Basse-Californie.

*h* **CENTRAL AND SOUTH  
AMERICA AND WEST INDIES.**

**Sievers.** 32891. Das Romanische Amerika 1907-12. 32893: Die Cordillerenstaaten.

*hb* **CENTRAL AMERICA; PANAMA.**

**Hagnauer.** 31673. Die Kaffee-Kultur in Guatemala und Mexiko.

**Lindsay.** 32109. Panama and the Canal.

*Map.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 536. Westindien. Karaibisches Meer. Panamá-Kanal bis Cabo Gracias á Dios. 1:900000. 95×69 cm. Berlin (D. Reimer), 1913. 3 M.

*hc* **WEST INDIAN ISLANDS.***Maps.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 528. Westindien. Golf v. Mexico. Östlicher Tl. 1:1,000,000. 105×70 cm. 3,40 M. Nr. 531. Desgl. Karaibischer Meer. Nordwestl. Tl. 1:900,000. 2 Bl. zu. 99×66 cm.; Nr. 536. Westindien. Karaibisches Meer. Panamá-Kanal bis Cabo Gracias á Dios. 1:900,000. 95×69 cm. Berlin (D. Reimer) 1913.

*hd* **GUIANA; VENEZUELA;  
TRINIDAD; CURAÇAO.**

**Bencke.** 30939. Entdeckungs- und Entwicklungsgeschichte von Britisch-Guayana.

**Bendrat.** 30940. Besteigung des Cerro de Santa Ana auf der Halbinsel Paraguana in Venezuela.

**Dalton.** 31239. Venezuela.

**Guarnieri.** 31640. La spedizione R. Thornton al Rio Amazonas, all'Orenoco, all'isola Trinidad.

**Koch-Grünberg.** 31973. Reise durch Nord-Brasilien zum Orinoco.

**Schöffer.** 32814. Venezuela in der Literatur.

**Staal.** 32948. Die Grenzen von Niederländisch-Surinam. (Holländisch.) 32950: Grenzregulierungen für Surinam. (Holländisch.)

*Maps.*

Map of the Island of Trinidad. Scale 1: 89,100. Originally designed by Capt. Mallet, R.E. Revised and brought up-to-date from the latest available official and private surveys. 4 sheets. London (G. W. Bacon & Co., Ltd.) 1912. 42s.

MINISTERIE VAN MARINE, AFDEELING HYDROGRAPHIE. No. 211. Pläne und Ankerplätze auf Aruba, Bonaire und Klein-Curacao. Aruba, Oranje-Stadt bis Nordpunkt und Pferde-Bai, Klein Curacao, 1:30,000, Bonaire, Rhede Kralendijk. 's Gravenhage, 1913.

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 537. Atlantischer Ozean. Nordost-Küste v. Süd-Amerika. Orinoco-Mündung bis Cap d'Orange. 1:1,000,000. Mit 8 Nebenkarten. 89×104 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. 3,40 M.

*he* **COLOMBIA; ECUADOR.**

**Kunst.** 32033. Eine neue Karte des Alto Chocó (Kolumbien, Südamerika) und deren Grundlagen.

**Sievers.** 32892. Reise in Peru und Ecuador, 1909.

*Map.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 2259, Central America, east coast: Savanilla harbour. (Plans: Rio Magdalena, Puerto Columbia pier). London (Potter). 2s.



*hf* **PERU.**

Ghisleri. 31530. Peru.

Polakowsky. 32556. Neues Departamento in der Republik Peru.

Sievers. 32892. Reise in Peru und Ecuador 1909.

*Map.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 1105, South America, west coast. Peru: Punta de Pariñas to Punto Lobos. London (Potter). 3s.

*hg* **BOLIVIA.**

Nestler. 32402. Ruinenstätte von Tiahuanaco.

*Map.*

Germann. 31522. Mapa de la república de Bolivia. 1 : 2,000,000.

*hh* **BRAZIL AND AMAZON RIVER SYSTEM AS A WHOLE.**

Druetti. 31308. Rio Tocantins.

Guarnieri. 31640. La spedizione R. Thornton al Rio Amazonas, all'Orenoco, all'isola Trinidad.

Koch-Grünberg. 31973. Reise durch Nord-Brasilien zum Orinoco.

*hi* **ARGENTINA WITH PATAGONIA AS A WHOLE: URUGUAY, PARAGUAY.**

REICHS-MARINE-AMT. Handbuch der Ostküste Südamerikas. Tl. 2: Die La Plata-Staaten einschliesslich Falkland-Inseln, Süd-Georgien, Sandwich-, Süd-Orkney-, Süd-Shetland-Inseln und West-Antarktis. 2. Aufl. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1913 (XII+392, m. 2 Kart.). 24 cm. Geb. 3 M. [00 *ob*].

Carnier. 31116. Skizzen vom paraguayischen Chako und von der englischen Mission unter den Lengua-Indianern.

Frescura. 31438. Argentina.

Krüger. 32021. Eine Reise in den Kordilleren von Patagonien.

Kühn. 32027. Aus den Hochkordilleren von San Juan (Argentinien).

Regel. 32620. Argentinien.

Schuster. 32840. Argentinien.

Smith. 32911. Patagonia.

*hl* **TIERRA DEL FUEGO AND NEIGHBOURING ISLANDS; FALKLAND ISLANDS.**

REICHS-MARINE-AMT. Handbuch der Ostküste Südamerikas. Tl. 2: Die La Plata-Staaten einschliesslich Falkland-Inseln, Süd-Georgien, Sandwich-, Süd-Orkney-, Süd-Shetland-Inseln und West-Antarktis. 2. Aufl. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1913 (XII+392, m. 2 Kart.). 24 cm. Geb. 3 M.

*i* **AUSTRALASIA.**

Capra. 31111. L'Australasie.

Manes. 32193. Der soziale Erdteil.

*ia* **NEW GUINEA, WITH WAIGOE, MISOOL AND AROO ISLANDS.**

REICHS-MARINE-AMT. Südsee-Handbuch. Tl. II. Der Bismarck-Archipel. Tl. III. Kaiser-Wilhelms-Land. Berlin (E. S. Mittler & S.), 1913 (XVI+245, m. 1 Karte; X+115, m. 1 Karte). 23 cm. 3 M. 1,50 M.

Behrmann. 30932. Deutsche Neuguinea-Expedition.

Gelder. 31514. Wahrscheinliches Stromgebiet des Mamberamo. (Holländisch.)

Gooszen. 31575. Der Nordwest- und der Bibis- oder van der Sande-Fluss als Zugangswege zum Oranien-Gebirge. 31576: Wie Niederl. Neu-Guinea exploriert wurde und wird. (Holländisch.)

Keysser. 31933. Die erste Besteigung der östlichen Gipfel des Finisterregebirges (Kaiser-Wilhelms-Land).

Landtman. 32052. Neu Guinea-Fahrt. (Schwedisch.)

Lorentz. 32124. Snow Mountains of New Guinea. 32126: Schwarze Menschen—Weisse Berge. (Holländisch.)

Moisel. 32326; Penck. 32501; Staal. 32951 Kaiserin-Augusta-Fluss (Sepik). (Holländisch.)

Neuhauß. 32403. Erforschung von Neuguinea mit dem Lenkballon.

[Staal]. 32946. Exploration Neu-Guineas. 32949: Bemerkungen über A. Wichmann's „Entdeckungsgeschichte

von Neu-Guinea,“ Bd 2 und Verteidigung der Redaktion der Zeitschrift der Niederländischen geographischen Gesellschaft gegen die darin vorkommenden Angriffe. (Holländisch.)

**Thurnwald.** 33063. Eine Durchquerung des Gebiets zwischen Kaiserin-Augustafluss und Küste.

**Wichmann.** 33244. Entdeckungsgeschichte von Neu-Guinea.

*Maps.*

MINISTERIE VAN MARINE, AFDEELING HYDROGRAPHIE. [Niederländische Karten] No. 155. Nordküste Neu-Guinea's, 1 : 1,000,000; Neu-Guinea, Mündung des Mamberamo-Flusses, Plan auf No. 71. No. 347, Südwestküste Neu-Guinea. Kap Van den Bosch bis Etna-Bai, 1 : 200,000, mit Plan Karufa-Fluss, 1 : 100,000. 's Gravenhage, 1912, 1913.

*ib* **BISMARCK ARCHIPELAGO (NEW BRITAIN, Etc., TO SOLOMON ISLANDS INCLUSIVE).**

REICHS-MARINE-AMT. Südsee-Handbuch. Tl. II. Der Bismarck-Archipel. Tl. III. Kaiser-Wilhelms-Land. Berlin 1913.

**Cohn.** 31165. Beobachtungen von den Admiralitätsinseln.

**Frizzi.** 31456. Reiseeindrücke aus Buka und Bougainville.

**Sarfert.** 32768. Deutschland in der Südsee.

*Maps.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 162 S.-Stiller Ozean. Bismarck-Archipel. Westliche Inseln. Ninigo-Gruppe. 1 : 100,000. 80 × 34 cm. 2,50 M.—Nr. 613. S.-Stiller Ozean, Neu-Guinea. Inseln und Riffe im Bismarck-Archipel. 1 : 100,000. 56 × 66 cm. Berlin (D. Reimer), 1913. 2,00 M.

*ic* **AUSTRALIA AS A WHOLE.**

**Diels.** 31271.

**Howitt.** 31827. The Howitts in Australia.

**Spencer and Gillen.** 32930. Across Australia.

**Zunini.** 33329. L'Australia attuale.

*Map.*

Bacon's *Excelsior Maps*: Australia (Contour edition). Scale : 5,700,000. 4 sheets. London : (Bacon) [1911]. 16s.

*id* **QUEENSLAND.**

*Map.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 3672, Australia, Queensland, east coast. Hay island to Bow reef. London (Potter). 3s.

*ie* **NEW SOUTH WALES.**

**Jose, Taylor and Woolnough.** 31902. New South Wales, historical, physiological and economic.

**McCrae.** 32155. La Perouse and Baudin in New South Wales and Flinders in Mauritius.

*Map.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 1110. Australia, east coast: Norfolk and Philip islands. Sydney bay. London (Potter). 2s.

*if* **VICTORIA.**

**Fowler.** 31417. Work of Capt. Matthew Flinders in Port Phillip.

**Greig.** 31605. The beginnings of Gippsland.

**McCrae.** 32154. Early settlement of the Eastern shores of Port Phillip Bay.

**Petherick.** 32517. Bibliography of the State of Victoria.

**Ross.** 32703. The Murray pioneers and their services to the State.

**Scott.** 32843b. English and French navigators on the Victorian coast.

**Watkin.** 33201. The origin of some Victorian place-names.

*ig* **SOUTH AUSTRALIA; NORTHERN TERRITORY.**

**Gilruth.** 31543. First overland tour through the Northern Territory.

**Williams.** 33256. Northern Territory of Australia.

**ih WEST AUSTRALIA.***Map.*

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 3759. Australia, north-west coast: approaches to King Sound. London (Potter). 4s.

**ik NEW ZEALAND, AND NEIGHBOURING ISLANDS.**

**Herz.** 31770. New Zealand.

*Maps.*

Bacon's Excelsior Maps: New Zealand (Contour edition.) Scale 1:1,000,000, 4 sheets. London (Bacon) [1911]. 16s.

HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. New charts published by the Hydrographic Dept., Admiralty, 1911. 1108. New Zealand, north island. River Thames [Waiko]. 2s. 1999. New Zealand, south island: Ports of Lyttelton and Levy, and Pigeon bay, Lyttelton harbour. 2s. London (Potter).

**il NEW CALEDONIA, NEW HEBRIDES.**

**Sarasin.** 32767. Neu-Caledonien.

**Speiser.** 32929. Südsee, Urwald, Kannibalen. Reise-Eindrücke aus den Neuen Hebriden.

**j POLAR REGIONS IN GENERAL.**

**Baschin.** 30911. Polargebiete 1909-12.

**Meyer.** 32295. Die Rätsel der Erdpole.

**k ARCTIC.**

Fahrten und Forschungen der Holländer in den Polargebieten. Altholländische Berichte zur Geographie, Kultur- und Wirtschaftskunde der nördlichen Meere. Übers. v. P. Cronheim. Mit e. Vorw. v. H. Blink. (Quellen u. Forsch. z. Erdkunde, hrsg. v. R. Stübe, Bd. 7.) Leipzig (O. Wigand) 1913 (X+248, m. Taf.). 26 cm.

**Ebbell.** 31319. Zur Geschichte der Nordpolexpeditionen.

**Ihne.** 31847. Zur Geschichte der Polarforschung.

(J-5847)

**MacRitchie.** 32169. An Arctic voyager of 1653.

**Nansen.** 32394. Arctic exploration in early times.

**Peary.** 32495. La spedizione al Polo Artico.

**ka ARCTIC OCEAN.**

**Breitfass.** 31043. Tätigkeit der wissenschaftl.-praktischen Murman-Expedition pro 1905. (Russ.)

**Lesshaft.** 32095. Das Karische Meer als Seeweg nach Sibirien. [Eisverhältnisse.]

**Shitkow.** 32875. Die nordöstliche Durchfahrt.

**kb GREENLAND.**

København, Meddelelser om Grønland, udgivne af Kommissionen for Ledelsen af de geologiske og geografiske Undersøgelser i Grønland 41, 1913 (474 with 4 portrs. and 24 pls.) [=Danmark-Ekspeditionen til Grønlands Nordøstykst 1906-1908 under Ledelse af L. Mylius Erischsen 1].

**Amdrup.** 30821. Report on the Danmark Expedition to the north-east coast of Greenland 1906-1908. 30822: Mylius Erischsen's report on the non-existence of the Peary Channel. Information brought home by Ejnar Mikkelson.

**Bachmann.** 30862. Grønland.

**Binn.** 30973.

**Birket-Smith.** 30976. Travels in the fjords of South Greenland. From the zoological expedition to the districts of Julianehaab and Frederikshaab. (Danish.)

**Brunn.** 31078. Peary Land connected with Greenland as shown by the "Danmark-Expedition." Ejnar Mikkelsen and Knud Rasmussen. (Danish.)

**Engell.** 31342. Anthropogeographische Studien aus Grønland.

**Koch.** 31970. The Danish expedition to Queen Louise's Land and across the land-ice of North Greenland 1912-1913. (Danish). 31971: Unsere Durchquerung Grønlands 1912-1913. 31972: Through the white desert. The Danish exploring journey across North-Greenland 1912-13. (Danish.)

**Kornerup.** 31990. Review of the contents of "Meddelelser om Grønland," 1876-1912. (Danish.)

**Mikkelsen.** 32304. Three years on the east coast of Greenland. (Danish.)

**Quervain.** 32592. Die West-Ost-durchquerung von Grönland durch die Schweizer Grönlandexpedition 1912. 32593: Quer durchs Grönlandeis.

**Rikli und Heim.** 32668. Sommerfahrten in Grönland.

**Stolberg.** 32991. Grönland.

**Zimmermann.** 33323. La nouvelle traversée du Groenland par A. de Quervain.

### kc ARCHIPELAGO NORTH OF NORTH AMERICA.

**Binn.** 30973. Forschungen in Nordamerika.

**Rosenmüller.** 32701. Bernhard Hantzsch und seine letzte Forschungsreise in Baffinland.

### kd ISLANDS NORTH OF EUROPE AND ASIA.

**Faraggiana.** 31368. Arcangelsk e Nuova Zemlia.

**Ritscher.** 32672. Abschluss der Schröder-Stranz-Expedition.

**Rüdiger.** 32719. Die Sorge-Bai. Aus den Schicksalstagen der Schröder-Stranz-Expedition.

**Russell.** 32734. Jan Mayen expedition of 1911.

**Šidlovskij.** 32878. Spitzbergen in d. russ. Geschichte u. Literatur. (Russ.)

**Wegener.** 33218. Die Deutsche Wissenschaftliche Station auf Spitzbergen und die Schröder-Stranz-Expedition. 33219: Tätigkeit des Deutschen Spitzbergenobservatoriums in der Crossbai, Juni 1912 bis Sept. 1913.

### l ATLANTIC OCEAN.

**Monaco.** 32335. 25° campagne scientifique (Hirondelle II).

**Pettersson.** 32521. G. Schott's „Geographie des Atlantischen Ozeans“.

### lb AZORES; CANARIES; MADEIRA; CAPE VERDE.

**Friedländer.** 31448. Die Kapverdischen Inseln.

### m INDIAN OCEAN.

**Gardiner.** 31486. Expedition to the Indian Ocean in 1908.

### ma OCEAN AND ISLANDS NORTH OF EQUATOR.

*Map.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 398. Nördlicher indischer Ozean. 1:8,000,000. 73 × 121 cm. Berlin (D. Reimer) 1913. 3,70 M.

### mb OCEAN AND ISLANDS SOUTH OF EQUATOR.

**McCrae.** 32155. Flinders in Mauritius.

### n PACIFIC OCEAN.

#### na NORTH PACIFIC OCEAN.

*Maps.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 403. Stiller Ozean. Westlicher TL, Nordblatt. 1:7,000,000. 67 × 94 cm. 2,70 M. Nr. 405. Stiller Ozean. Mittlerer TL, Nordblatt. 1:7,000,000. 65 × 96 cm.

#### nb SOUTH PACIFIC OCEAN.

*Maps.*

[REICHS-MARINE-AMT.] Seekarten der k. deutschen Admiralität. Nr. 404. Stiller Ozean. Westlicher TL, Südblatt. 1:7,000,000. 74 × 98 cm. 3,70 M. Ansatzblatt. 27 × 65 cm. 0,90 M. Nr. 406. Stiller Ozean. Mittlerer TL, Südblatt. 1:7,000,000. 63 × 92 cm. 2,90 M. Berlin (D. Reimer) 1913.

### ne LADRONE, PELEW, CAROLINE AND MARSHALL GROUPS, WITH OTHER ISLANDS NORTH OF EQUATOR AND WEST OF 180°.

REICHS-MARINE-AMT. Südsee-Handbuch. Tl. 4-6. Die Karolinen, Marshall-Inseln u. Marianen. Berlin 1913.

**Prowazek.** 32583. Die deutschen Marianen.

*nf* **FIJI ISLANDS, FRIENDLY ISLANDS (TONGA), SAMOA, ELLICE, PHOENIX ISLANDS, ETC.**

Ocean Island. Blackwood's Mag. London 188 1910 (567-585).

*o* **ANTARCTIC.**

Deutsche Südpolar-Expedition 1901-1903, i. A. des Reichsamtes des Innern hrsg. von Erich von Drygalski. Bd 4: Meteorologie Bd 2. Tabellen. H 3. Berlin (G. Reimer) 1913 (VIII + 246-452). 35 cm. 48 M.

**Balch.** 30876. Recent Antarctic discoveries. 30878: Antarctic names.

**Easton.** 31318. Die Antarktis. (Holländisch.)

**Nansen.** 32395. The race for the South Pole.

**Penck.** 32504. Antarktische Probleme.

**Shackleton.** 32866. Spedizione antartica inglese (1907-09).

*oa* **ANTARCTIC CONTINENT AS A WHOLE.**

La spedizione di E. Shackleton. Di G. R. Riv. maritt. Roma 43 1910 (183-198).

The Daily Chronicle and the South Pole. A record of a great event. London [1912] (48 with sketch-maps, portrs. and ill.). 30 cm.

**Amundsen.** 30825: Au pôle Sud. Expédition du Fram 1910-1912.

**Balch.** 30875. Hudson land. 30877: Scott's second Antarctic expedition.

**Cardauns.** 31113. Die Entdeckung des Südpols.

**Götzinger.** 31562. Roald Amundsen's Fahrt zum Südpol.

**Krebs.** 32017. Morrell's Neusüdgrönland.

**Nordenskjöld.** 32421. Le terre antartiche.

(J-5847)

*ob* **SOUTH GEORGIA AND OTHER ISLANDS SOUTH OF SOUTH ATLANTIC.**

REICHS-MARINE-AMT. Handbuch der Ostküste Sudamerikas. Tl. 2: Die La Plata-Staaten einschliesslich Falkland-Inseln. Süd-Georgien, Sandwich-, Süd-Orkney-, Süd-Shetland-Inseln und West-Antarktis. Berlin 1913. [00 hi].

**Balch.** 30874. Charcot's antarctic explorations.

*Maps.*

**Bongrain.** 31008. Cartes de l'Antarctide sudaméricaine, avec itinéraires de 1909 à 1910.

**Godfroy.** 31560. [Plans de l'île Petermann et du port Circoncision.]

**SPECIAL PHYSICAL ASPECTS OF THE GLOBE.**

**01 GENERAL.**

**Amaduzzi, Dessau e Eredia.** 30817. Meteorologia e fisica del globo.

**Chree.** 31146. Terrestrial magnetism.

**Monckton and Herries.** 32336. Geology in the field.

**Page.** 32464. Geographical factors controlling the sites of towns.

**Sapper.** 32765. Das Experiment in der physikalischen Geographie.

**Tams.** 33028. Endogene Dynamik.

*d* **EUROPE AND MEDITERRANEAN SEA AND ISLANDS.**

**Giuntoli.** 31554. Caratteri generali dell' Europa.

*da* **SCANDINAVIA, SWEDEN, NORWAY, DENMARK, ICELAND, FAEROES.**

**Russell.** 32733. Physiographical features of Iceland.

**Spethmann.** 32934. Forschungsreisen im östlichen Inner-Island.

**Thoroddsen.** 33061. Zur isländischen Geographie und Geologie.

**Ussing.** 33105. The geology of Denmark. (Danish.)

**dba NORTHERN RUSSIA.**

**Piotrovskij u. Ditmar.** 32544. Reise zu den Seen im Gouv. Olonets. 32545: Zur Limnologie des Petrosawodsker Kreises, Gouv. Olonets. (Russ.)

**dbd CAUCASUS.**

[Naturdenkmäler des Kaukasus, die in erster Linie zu schützen sind.] Памятники природы Кавказа, предполагаемые къ охранѣ въ первую очередь. Tiflis Izv. Kavk. Otd. russ. geogr. Obšč. 21 3 1911–1912 (249–252).

**Dubianskij.** 31311. Neues vulkanisches Gebiet im Tale des Baksan. (Russ.)

**Schmidt.** 32804. Projekt von Instruktionen. . . . zum Schutze v. Naturdenkmälern im Kaukasus. (Russ.)

**dc GERMAN EMPIRE.**

**Aigner.** 30787. Das Murnauer Diluvium.

**Arlt.** 30846. Parallelismus der Leitlinien Deutschlands.

**Damm.** 31240. Entwicklung des Landschaftsbildes der Umgebung Grimmas.

**Frech.** 31429. Landschaftsformen und Talbildung. (Hochwässer und deren Abwehr.)

**Gross.** 31627. Entstehung des Warnowtals von Eickhof bis Rostock.

**Hoffmann.** 31803. Landeskunde des nordwestlichen Mecklenburgs.

**Hornig.** 31820. Die Oberflächenformen des nördlichen Eulengebirges, als Beispiel der Einwirkung der nordischen Vereisung auf das mittelschlesische Gebirge.

**Korn.** 31989. Der Buk-Moschiner Os und die Landschaftsformen der West-Posener Hochfläche, Bildungsweise der Schildrücken (Drumlins) und Oser.

**Oestreich.** 32439. Oberfläche des Rheinischen Schiefergebirges.

**Otto.** 32461. Der Darss und Zingst. Entwicklungsgeschichte der vorpommerschen Küste.

**Spethmann.** 32935. Fossile Sunde und Strömungsrinnen im Küstengebiet Vorpommerns.

**Steeger.** 32965. Der geologische Aufbau und die Entstehung des Hülserberges.

**Wegemann.** 33212. Die Schleswigschen Diluvialseen und ihre Kryptodepressionen.

**Woldstelt.** 33279. Morphologie von Nordschleswig.

**dd HOLLAND; BELGIUM; LUXEMBURG.**

**Beekman.** 30928. Polder und trocken gelegte Seen. (Holländisch.)

**Klein.** (J 11 27176.) Braunkohlenformation in Limburg.

————— 31949. Struktur von Limburg. (Holländisch.) 31950: Tektonisches und Stratigraphisches am Südwestrande des Limburgischen Kohlenreviers.

**Lorié.** 32135. Der Untergrund unserer Dünen. (Holländisch.)

**Tesch.** (J 11 28095.) Pleistozän und Pliozän im Niederländischen Boden, II. (Holländisch.)

————— 33049. Landschaft östlich von Venlo. (Holländisch.) 33050: Die Bewegung des Grundwassers unter unserem Polderlande. (Holländisch.)

**de BRITISH ISLANDS.**

**Barrow, Cunningham and Hinxman.** 30899. Geology of the districts of Braemar, Ballater, and Glen Clova.

**Cossar.** 31189. Geography of the Edinburgh district.

**Lamplugh and Kitchen.** 32051. Mesozoic rocks in some of the coal explorations in Kent.

**Parkinson.** 32481. The Lancashire region.

**Peach.** 32494. Geology of Knapdale Jura and North Kintyre.

**Spethmann.** 32937. Morphologie des südwestlichen England.

**Steven.** 32982. Geographical description of the county of Ayr.

**Waldbaur.** 33182. Wales.

*dj* **FRANCE.**

**Frank.** 31425. *Aviens* „Ora maritima“ und ihr Wert für das entwicklungsgeschichtliche Studium der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens.

**Rühl.** 32722. Frankreich.

*dg* **IBERIAN PENINSULA.**

**Frank.** 31425. *Aviens* „Ora Maritima“ und ihr Wert für das entwicklungsgeschichtliche Studium der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens.

**Grassi.** 31597. *Penisola Iberica.*

*dh* **ITALY.**

**Ambrosio (De).** 30820. *Monografia di regioni geografiche.*

**Baldacci.** 30880. *Isola dell' Elba.*

**Cagli.** 31099. *La Basilicata.*

**Calcara.** 31100. *Dintorni di Nicosia.*

**Foschini.** 31411. *La Calabria.*

**Giuntoli e Tedeschi.** 31555. *Province di Firenze.*

**Guidi.** 31647. *Sorrento.*

**Lotti.** 32139. *Geologia della Toscana.*

**Patrucco.** 32490. *Cuneo.*

**Porena.** 32564. *Confini della regione italiana.*

**Scalia.** 32778. *Termini Imerese.*

————— 32779. *Monte Scalpello.*

**Subercaseaux.** 33010. *Le Latium et la Campagne Romaine.*

**Taramelli.** 33032. *Il paesaggio lombardo.*

**Zaniol.** 33307. *La provincia di Treviso.*

*di* **SWITZERLAND.**

**Hanns.** 31702. *Eine Wanderung durch das Haslital.*

**Schlee.** 32794. *Zur Morphologie des Berner Jura.*

*dii* **ALPS.**

**Coolidge.** 31183. *Alpine studies.*

**Hess.** 31775. *Die präglaziale Alpenoberfläche.*

**Lautensach.** 32065. *Das präglaziale Aussehen der Alpen.*

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Erödi.** 31352. *Die Grenzen der siebenbürgischen Meröség.*

**Götzinger.** 31565. *Eine Felsenstadt im Dolomit bei Risovac in Bosnien.*

**Hahn.** 31675. *Geologie des oberen Saalachgebietes zwischen Lofer und Diesbachtal.*

**Hartmann.** 31712. *Der Schuppenbau der Tarntaler Berge am Westende der Hohen Tauern. (Tuxer Voralpen.)*

**Hibsch.** 31788. *Verbreitung der oligocänen Ablagerungen und die voroligocäne Landoberfläche in Böhmen.*

————— und **Seemann.** 31789. *Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt IX. (Leitmeritz-Triebsch.)*

**Kleb.** 31941. *Das Wiener-Neustädter Steinfeld. Untersuchung des prädiluvialen Reliefs und der Grundwasserverhältnisse.*

**Kober.** 31969. *Der Deckenbau der östlichen Nordalpen.*

**Lóczy.** 32118. *Geologische Verhältnisse der Villányer und Báuier Gebirge.*

**Mohr.** 32325. *Versuch einer tektonischen Auflösung des Nordostsporns der Zentralalpen.*

**Papp.** 32479. *Umgebung des Pokoltals bei Futásfalva im Komitat Háromszék.*

**Sawicki.** 32775. *Les études glaciaires dans les Karpates.*

**Singer.** 32901. *Geologische Erfahrungen im Talsperrenbau.*

*do* **BALTIC SEA AND ISLANDS.**

**Praesent.** 32571. *Die höchste marine Grenze auf Bornholm.*

*e* **ASIA.***eea* **WEST SIBERIA.**

**Busch.** 31089; **Kuznecov.** 32037. *Division de la Sibérie en provinces phyto-géographiques. (Russ.)*

*eab* **EAST SIBERIA.**

**Demin.** 31262. Geologische Untersuchungen im Bassin der Flüsse Zipikau u. Ussoj. (Russ.)

**Kotaliskij.** 31993. Geologische Untersuchungen im Kreise Bargusin. (Russ.)

**Kraseninikov.** 32001. Zur Charakteristik der Landschaften in Ost-Transbaikalien. (Russ.)

**Kuznecov.** 32037; **Busch.** 31089. Essai d'une division de la Sibérie en provinces phyto-géographiques. (Russ.)

**Stanilovskij.** 32956. D. Baikal. (Russ.)

*eac* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Herrmann.** 31766. Die alte Verbindung zwischen dem Oxus und dem Kaspischen Meer.

**Kazanskij.** 31920. Geolog. Forschungen zwischen Kopal u. dem Flusse Ili. (Russ.)

**Meffert.** 32265. Beschreibung des nördl. Balchaschgebiets u. des Ufers d. westl. Balchasch. (Russ.)

**Obtrutschew.** 32432. Das Kalbinskigebirge im westlichen Altai in orographischer und geologischer Beziehung.

**Voejkov.** 33162. Skizzen aus Turkestan. (Russ.)

*eb* **CHINA AND DEPENDENCIES.**

**Rodevič.** 32676. Das Urjanchai-Gebiet. (Russ.)

**Vislouch.** 33151. Das vulkanische Gebiet Ujun-Choldonyi. (Russ.)

**Wang.** 33196. Bibliography of the mineral wealth and geology of China.

*ec* **JAPAN.**

**Bacher.** 30861. Laven der kleineren Izu-Inseln.

**Simotomai.** 32898. Die diluviale Eiszeit in Japan.

*ef* **BRITISH INDIA.**

**Cushing.** 31226. The geography of Godavari.

*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.**

**Adams.** 30777. Timor island; its supposed volcano and its probable tectonic relations.

————— and **Pratt.** 30778. Geologic reconnaissance of south-eastern Luzon.

**Ahlburg.** 30783. Geologische Darstellung der Insel Celebes.

**Altona.** 30816. Erforschung des Brantasgebietes. (Holländisch.)

**Brouwer.** 31056. Besuch von Krakatau, Mai 1913. (Holländisch.)

**Fanning.** 31365. Geologic reconnaissance of northwestern Pangasinan. 31366: A Philippine natural bridge.

**Ferguson.** 31377. Geology and mineral resources of the Aroroy district, Masbate.

**Gent.** 31517. Abteilung Banjuwangi. (Holländisch.)

**Hirschi.** 31796. Geologische Beobachtungen in Ost-Celebes.

**Lefèvre.** 32074. Von Si Lalaki nach Barus. Die Pakpakländer. (Holländisch.)

**Roux.** 32710. Das Bergland von Zentral-Bali und das Tjatur-Hochland. (Holländisch.)

**Sandberg.** 32754. Geologie von Benkulen (Sumatra). (Holländisch.)

**Smith.** 32912. Geological reconnaissance of Mindanao and Sulu.

**Volz.** 33169. Der Malaiische Archipel, sein Bau und sein Zusammenhang mit Asien.

**Weckherlin de Marez Oyens.** 33205. Geologie der Insel Babber. (Holländisch.)

**W[ing] E[aston].** 33262. Kritik von Joh. Elbert's Buch „Die Sunda-Expedition“. (Holländisch.)

*ei* **ASIATIC TURKEY; ARABIA.**

**Huntington.** 31841. The Karst country of southern Asia Minor.

**Philippson.** 32532. Das Vulkangebiet von Kula in Lydien, die Katakalkaemene der Alten.



*f* AFRICA.*fa* MEDITERRANEAN STATES.

**Gentil.** 31519. La structure de la zone littorale de l'Algérie occidentale.

**Gregory.** 31602. Geology of Cyrenaica.

*fb* N.E. AFRICA.

**Dainelli.** 31234. Altipiano abissino e Danalia.

*fc* SAHARA AND THE CENTRAL SUDAN.

**Cufi.** 31220. Le depressioni ad oriente del Ciad : l'Egnei ed il Toro.

*fd* WEST AFRICA.

**Detzner.** 31267. Die nigerische Grenze von Kamerun zwischen Yola und dem Cross-Fluss.

*ff* EAST AFRICA.

**Burgt.** 31087. Ein Naturereignis in Urundi (Deutsch-Ostafrika).

*fg* SOUTH AFRICA.

**Passarge.** 32485. Physiographie und Vergleichende Landschaftsgeographie.

*fi* RED SEA AND ISLANDS.

**Omodei.** 32447. Determinazioni magnetiche sulle coste orientali dell'Africa.

*g* NORTH AMERICA.*ga* ALASKA AND ALEUTIAN ISLANDS.

**Martin.** 32241. **Tarr.** 33039: The National geographic society's Alaskan expedition of 1909.

*gc* CANADIAN DOMINION WEST

**Walcott.** 33180. A geologist's paradise. [British Columbia.] 33181: Cambrian formations of the Robson peak district, British Columbia and Alberta, Canada.

*ge* LAURENTIAN LAKES.

**Ardt.** 30844.

*gf* UNITED STATES AS A WHOLE.

**Emerson.** 31337. The question of the older and newer Appalachians.

*gg* NORTH EASTERN UNITED STATES, EAST OF MISSISSIPPI.

**Fairchild.** 31362. Pleistocene geology of New York state.

**Munn.** 32372. Sewickley folio, Pennsylvania. 32373: Claysville folio, Pennsylvania.

**Phalen.** 32528. Kenova folio, Kentucky—West Virginia—Ohio.

**Shaw and Munn.** 32870. Burgetts-town—Carnegie folio, Pennsylvania 32871: Foxburg—Clarion folio, Pennsylvania.

**Stevens.** 32986. Structure and glaciation of Overlook mountain [New York].

**Stose and Swartz.** 32995. Pawpaw Hancock folio, Maryland—West Virginia—Pennsylvania.

*gh* SOUTH EASTERN UNITED STATES.

**Miller.** 32309. Choptank folio, Maryland.

**Phalen.** 32528. Kenova folio, Kentucky—West Virginia—Ohio.

**Stose and Swartz.** 32995. Pawpaw—Hancock folio, Maryland—West Virginia—Pennsylvania.

*gi* WESTERN UNITED STATES.

**Atwood.** 30851. A geographic study of the Mesa Verde [Colorado].

**Condon.** 31177. Oregon geology.

**Cummings.** 31222. The great natural bridges of Utah.

**Davis.** 31246. Colorado front range: physiographic presentation.

**Johnson.** 31887. Hanging valleys of the Yosemite.

**Keyes.** 31930. Toyalané and Lucero; their structure and genetic relations to other plateau plains of deserts [New Mexico].

- Leonard.** 32093. Bismarck folio, North Dakota.
- Morgan and Baxter.** 32347. St. Francis valley drainage project in northeastern Arkansas.
- Paige.** 32466. Llano-Burnet folio, Texas.
- Perisho and Visher.** 32508. The geography of South Dakota.
- Pogue.** 32555. The great rainbow natural bridge of southern Utah.
- Stose.** 32994. Apishapa folio, Colorado.
- Van Cleef.** 33123. A geographic study of Duluth [Minnesota].
- gl MEXICO.**
- Huntington.** 31843. The peninsula of Yucatan.
- h CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.**
- hf PERU.**
- Bowman.** 31020. The cañon of the Urubamba.
- Marsters.** 32229. Physiography of the Peruvian Andes: early mining in Peru.
- hg BOLIVIA.**
- Herzog.** 31772. Die bolivischen Kordilleren.
- hh BRAZIL AND AMAZON RIVER SYSTEM AS A WHOLE.**
- Ule.** 33098. Das brasilianische Bergland.
- hi ARGENTINA, URUGUAY, PARAGUAY.**
- Carnier.** 31115. Die isolierten Gebirge im Tiefland des Paraguay.
- i AUSTRALASIA.**
- ia NEW GUINEA.**
- Franssen Herderschee.** 31426. Wilhelmmina-Schneegipfel in Neu-Guinea. (Holländisch.)
- ik NEW ZEALAND.**
- Bell.** 30933. The physical features of New Zealand.
- k ARCTIC.**
- kb GREENLAND.**
- Wegener.** 33215. [Durchquerung Grönlands.]
- m INDIAN OCEAN.**
- mb OCEAN AND ISLANDS SOUTH OF EQUATOR.**
- Baehr.** 30866. Zur Landeskunde der Maskarenen.
- n PACIFIC OCEAN.**
- nf FIJI ISLANDS, FRIENDLY ISLANDS (TONGA), SAMOA, ELLICE, PHOENIX ISLANDS, &c.**
- Sapper.** 32762. Der Matavanu auf Savaii im Jahre 1912.
- 02 THE EARTH GENERALLY (SHAPE, SIZE, DENSITY, GRAVITATION, HEAT DISTRIBUTION, Etc.).**
- Nuova prova della rotazione della Terra. Di H. M. Riv. fis. mat. sc. nat. Pavia 22 1910 (348-359).
- Alt.** 30812. Die Gestalt der Erde.
- Bemporad.** 30937. Rifrazione astronomica.
- Contarino.** 31178. Forza magnetica terrestre.
- Giovannozzi.** 31544. Distribuzione geografica degli organismi.
- Gorczyński.** 31577. Sul valore della "Costante solare."
- Gregory.** 31604. The making of the earth.
- Gutenberg.** 31650. Konstitution des Erdinnern, erschlossen aus Erdbebenbeobachtungen.
- Haenlein.** 31667. Das Alter der Erde.
- Haid.** 31679. Gezeiten und Starrheitskoeffizienten der festen Erde, abgeleitet aus den Registrierungen der Horizontalpendel in Freiburg i. B. und Durlach vom 1. Nov. 1907-1908.
- Halbfass.** 31687. Der Wasservorrat der Erde.
- Hübner.** 31831. Theorie der isostatischen Reduktion der Schwerebeschleunigung.
- Issel.** 31858. La rotazione terrestre.

**Jacevskij.** 31860. Materialien zur Geothermik. 31861: Uebersicht der geothermischen Literatur. 31862: Anwendungsversuch eines Liliput-Thermographen zu geothermischen Beobachtungen. (Russ.)

**Klossovskij.** 31953. Stand der Geophysik u. ihrer fundamentalen Lehrmittel. (Russ.)

**Kövesligethy.** 31978. L'étude de la constitution du globe au moyen des rayons sismiques.

**Krebs.** 32012. Neue Unternehmungen zur magnetischen Aufnahme der Erde.

**Lallemand.** 32047. Discours.

**Langenbeck.** 32057. Physik und Mechanik des Erdkörpers.

**Marchi (De).** 32204. Le anomalie costiere di gravità.

**Meisel.** 32273. Wandlungen des Weltbildes und des Wissens von der Erde.

**Oltay.** 32445. Genauigkeit der relativen Gravitationsmessungen mittels Pendel. (Ungarn.)

**Ricchieri.** 32653. La scienza della terra.

**Rozzi.** 32711. Nucleo terrestre.

**Sensini.** 32856. Rotazione della Terra.

**Silber.** 32894. Neue Beweise zu: Die Erde eine Hohlkugel.

**Soler.** 32919. Rifrazione geodetica.

**Spitaler.** 32942. Die Achsen-schwankungen der Erde als Ursache der Auslösung von Erdbeben.

**Swick.** 33018. The force of gravity and methods of measuring it.

**Walter.** 33191. Die isostatische Theorie.

**Wolff.** 33284. Die Schwerkraft auf dem Meere und die Hypothese von Pratt.

**Zanotti-Bianco.** 33309. La gravità.

#### *d* EUROPE.

**Costanzi.** 31190. La distribuzione della gravità in Europa.

#### *dc* GERMAN EMPIRE.

**Helmert.** 31746. Bestimmung des Geoids im Gebiete des Harzes.

#### *dh* ITALY, SICILY.

**Alessio.** 30797. Determinazione della gravità relativa fra Genova e Padova.

**Lazzarino.** 32068-9. Declinazione ed inclinazione magnetica nella R. Specola di Capodimonte.

**Pacini.** 32462. Campo magnetico terrestre nei dintorni di Sestola (Modena).

**Venturi.** 33131. Gravità in Sicilia.

*e* ASIA.

#### *ec* JAPANESE ISLANDS.

**Kawamura.** 31918; **Kobayashi.** 31961. Geothermic gradients in the Echigo oilfields. Influence of petroleum. (Japanese.)

#### 03 SURFACE OF THE EARTH GENERALLY: DISTRIBUTION OF LAND AND WATER, SHAPE OF CONTINENTS AND SEAS.

**Beckenhaupt.** 30924. Ursprung der irdischen Reliefbildungen.

**Falkenstein.** 31364. Die Typen der Verkehrslagen am Meer.

**Henkel.** 31747. Der äusserste Punkt der Erdoberfläche.

**Kohn.** 31983. Die Entstehung der heutigen Oberflächenformen der Erde und deren Beziehungen zum Erdmagnetismus.

**Krebs.** 32013. Antipodale Anordnung kosmischer Erscheinungen an einzelnen Gliedern des Sonnensystems.

#### 04 GEOGRAPHICAL EVOLUTION.

**Andrée.** 30830. Die paläogeographische Bedeutung sedimentpetrographischer Studien.

**Arlid.** 30845. Der mittelmeerische Gürtel und seine erdgeschichtliche Bedeutung.

**Beckenhaupt.** 30924. Ursprünge der irdischen Reliefbildungen.

**Cole.** 31172. Rocks and their origins.

**Czek.** 31227. Radioaktivität und ihre Bedeutung in den neueren geologischen und geographischen Auffassungen.

**Escher.** 31355. Physiologische Morphologie, S. Passarge gegen W. M. Davis. (Holländisch.)

**Habenicht.** 31660. Das Aristotelische Phänomen.

**Hallier.** 31694. Frühere Landbrücken zwischen Australasien und Amerika.

**Hettner.** 31782. Rumpfflächen und Pseudorumpfflächen. 31784: Entwicklung der Landoberfläche.

**Kayer.** 31919. Arrheniussche Theorie der Eiszeiten.

**Keyes.** 31929. Deflative scheme of the geographic cycle in an arid climate.

**Klöcking u. Arldt.** 31951. Simroths biologische Entwicklungsgesetze im Lichte der A. Wegenerschen Hypothese von der Horizontalverschiebung der Kontinentalschollen.

**Kohn.** 31983. Entstehung der heutigen Oberflächenformen der Erde und deren Beziehungen zum Erdmagnetismus.

**Sölich.** 32915. Die Formung der Landoberfläche.

**Stille.** 32989. Tektonische Evolutionen und Revolutionen in der Erdrinde.

**Suess.** 33011. Zerlegung der gebirgsbildenden Kraft.

**Thiselton-Dyer.** 33056. The supposed Tertiary Antarctic continent.

#### *d* EUROPE.

**Eisenmenger.** 31329. L'évolution du Rhin.

#### *da* DENMARK.

**Hintze.** 31795. Altersunterschied zwischen den Dislokationen auf Rügen und Møen.

#### *dbd* CAUCASUS.

**Liajster.** 32100. Entstehung des Goktscha-Sees. (Russ.)

#### *dc* GERMAN EMPIRE.

**Hintze.** 31795. Altersunterschied zwischen den Dislokationen auf Rügen und Møen.

**Levy.** 32099. Das Tegernseevorland; Entstehungsgeschichte.

**Mordziol.** 32345. Entstehungsgeschichte des Mainzer Beckens.

**Otto.** 32461. Entwicklungsgeschichte der vorpommerschen Küste.

#### *dd* HOLLAND.

**Norlind.** 32425. Die geographische Entwicklung des Rheindeltas bis um das Jahr 1500.

**Ramaer.** 32601. Das Herz der Niederlande in früheren Jahrhunderten. (Holländisch.)

#### *df* FRANCE.

**Rühl.** 32722. Frankreich.

#### *dh* ITALY.

**Kossmat.** 31992. Die adriatische Umrandung in der alpinen Faltenregion.

#### *dk* AUSTRIA-HUNGARY.

**Erödi.** 31352. Die Grenzen der siebenbürgischen Mezöség.

**Götzinger.** 31566. Alter der Oberflächenformen der östlichen Kalkhochalpen.

**Kossmat.** 31992. Die adriatische Umrandung in der alpinen Faltenregion.

**Sölich.** 32914. Zur Entwicklungsgeschichte der Brennergegend.

#### *e* ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.

#### *eg* MALAY ARCHIPELAGO.

**Elbert.** 31332. Austrasien und die ehemalige Landverbindung zwischen Asien und Australien.

**Volz.** 33169. Der Malaiische Archipel, sein Bau und sein Zusammenhang mit Asien.

#### *g* NORTH AMERICA.

**Haseman.** 31716. Some factors of geographical distribution in South America.

*gg* **NORTH EASTERN UNITED STATES.**

**Culbertson.** 31221. Determination of the time required for the erosion of Clifty and Butler ravines in Jefferson county, Ind.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.**

**Haseman.** 31716. Factors of geographical distribution in South America.

*i* **AUSTRALASIA.**

**Elbert.** 31332. Austrasien und die ehemalige Landverbindung zwischen Asien und Australien.

**06 EARTH MOVEMENTS IN GENERAL.**

**Cavasino.** 31124. Macrosismi.

**Gregory.** 31603. Fiords in relation to earth-movements.

**Günther.** 31645. Die geschichtlich erste grundsätzliche Unterscheidung zwischen Schichtvulkanen und Quellkuppen.

**Sande Bakhuijzen.** 32755. Periodic change in the sea level at Helder in connection with the periodic change in the latitude.

*d* **EUROPE.**

*dh* **ITALY.**

**Cacciampali.** 31097. I brontidi.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Réthly.** 32632. Struktur des Alföldes. (Ungarisch.)

*e* **ASIA.**

*eg* **MALAY PENINSULA AND ARCHIPELAGO.**

**Adams.** 30777. Timor island; its supposed volcano and its probable tectonic relations.

**07 EARTHQUAKES.**

**Agamennone.** 30781. Sismogrammi. 30782: Stazioni sismiche.

**Alfani.** 30798. Sismologia. 30800: Vibrazioni meccaniche dei fabbricati.

**Alfano.** 30801. Sismologia moderna.

**Benndorf.** 30941. Bestimmung von Azimut und scheinbarem Emergenzwinkel longitudinaler Erdbebenwellen.

**Brauns.** 31039. Vulkane und Erdbeben.

**Celoria.** 31126. Segnalazioni sismiche.

**Crémieu.** 31214. Séismographes donnant directement les trois composantes d'un séisme et les variations lentes de la verticale.

**Davison.** 31250. The origin of earthquakes.

**Galli.** 31475. Fenomeni luminosi nei terremoti.

**Grablovitz.** 31588. Accelerazione sismica.

**Gutenberg.** 31650. Konstitution des Erdinnern, erschlossen aus Erdbebenbeobachtungen.

**Kövesligethy.** 31978. L'étude de la constitution du globe au moyen des rayons sismiques. 31979: Tremblements de terre.

**Lang.** 32053. Klassifikation und Periodizität der tektonischen und kryptovulkanischen Beben, dargestellt an dem Erdbeben vom 16. Nov. 1911 und den Erderschütterungen in Südwestdeutschland.

**Lawson.** 32067. Earthquakes from a Japanese point of view.

**Maccioni.** 32153. Fenomeni sismici.

**Mainka.** 32187. Festlegung des Epizentrums durch Azimutbeobachtungen an zwei Stationen.

**Marsal.** 32228. Tremblement de terre du 16 novembre 1911.

**Martinelli.** 32243-4. Notizie sismiche dell' anno 1905 e dell' anno 1906.

**Milne.** 32312. Recent earthquakes. 32313: The new seismology. 32314: A catalogue of destructive earthquakes, A.D. 7 to 1899.

**Montessus de Ballore.** 32339. Mégaséismes et phases de la Lune. 32340: Mégaséismes et saisons. 32341: Essai de synthèse des phénomènes sismiques et volcaniques.

**Pilgrim.** 32542. Berechnung der Laufzeiten eines Erdstosses mit Berücksichtigung der Herdtiefen.

**Rosenthal.** 32702. Tiefenbestimmung von Erdbebenherden.

**Rudolph u. Szirtes.** 32714. Nographische Bestimmung des Epizentrums.

**Rudzki.** 32718. Ausgleichsfläche und Erdbebentiefe.

**Semmola.** 32853. Aree sismiche.

**Spitaler.** 32942. Die Achsenschwankungen der Erde als Ursache der Auslösung von Erdbeben.

**Surdo (Lo).** 33014. Osservazioni sismiche.

**Szirtes.** 33021. Berechnung der Epicentrum-Distanzen und der Azimute. 33022: Bestimmung des Ausgangsortes des Erdbebens auf Grund der Distanzangabe zweier Stationen. (Ungarisch.) 33023: Katalog der i. J. 1908 registrierten seismischen Störungen.

**Tornquist.** 33076. Probleme der Erdbeforschung.

**Walker.** 33184. Graphical construction for the epicentre of an earthquake.

#### *d* EUROPE.

**Lemoine.** 32091. Le tremblement de terre du 16 novembre 1911.

**Rüetschi.** 32724. Das Erdbeben vom 16. Nov. 1911 am Untersee und die Schollenbewegung des Seerückens und des Schienerberges.

**Zeller.** 33312. Das Erdbeben vom 3. Januar 1117. Zur archäologischen Erforschung Rottenburgs.

#### *dbc* CENTRAL RUSSIA.

**Doss.** 31295. Ursache der ostbaltischen Erdbeben.

**Montessus de Ballore.** 32338. Les tremblements de terre des provinces de la Russie (Esthonie, Livonie et Courlande).

#### *dc* GERMAN EMPIRE.

**Ditzel.** 31282; **Häberle.** 31662. Das Erdbeben vom 20. Juli 1913.

**Haas.** 31658. Erdbebenercheinungen in Schleswig-Holstein.

**Lehmann.** 32078. Erd- und Seebeben in Pommern.

**Seidlitz.** 32849; Erdbeben und Gebirgsbau in Südwestdeutschland. Vorl. makroseismische Ergebnisse des Erdbebens vom 16. Nov. 1911.

#### *de* BRITISH ISLANDS.

**Gregory.** 31601. The Glasgow earthquake of December 14, 1910.

#### *df* FRANCE.

**Lemoine.** 32092. Les tremblements de terre du bassin de Paris. Leurs relations avec les accidents tectoniques.

#### *dh* ITALY; SICILY.

**Alfani.** 30799. L'osservatorio Ximeniano.

**Baratta.** 30891; **Ricciardi.** 32659; **Costanzi.** 31191; **Mercalli.** 32280; **De Stefani.** 32967-8. Terremoto Calabro-messinese (28 dicembre 1908).

**Cacciamaali.** 31094. Brontidi e terremoti.

**Krebs.** 32011. Geophysikalische Zusammenhänge und kulturelle Lehren der Erdkatastrophen Süditaliens und Siziliens.

**Martinelli.** 32245. Le sismicità all'isola di Ustica.

**Mercalli.** 32231. Terremoti nella Basilicata e nelle Calabrie.

**Principi.** 32579. Periodo sismico di Mucciafora e Roccatamburo (Spoleto) del giugno-ottobre 1910.

**Riccó.** 32661. Terremoto di Guardia del 21 ott. 1910.

**Sieberg.** 32886. Erdbeben- und Vulkankunde Süditaliens.

**Vicentini.** 33135. RegISTRAZIONI dei microsismografi della R. Univ. di Padova.

**Vigo.** 33141. Terremoti livornesi del 1742.

#### *dk* AUSTRIA-HUNGARY.

**Bodócs.** 30993; **Réthly.** 32633. Das Keoskeméter Erdbeben. (Ungarisch.)

**Giessberger.** 31542. Das Ragusanesche Erdbeben von 1667.

**Laczkó.** 32042. Das Erdbeben von Veszprém am 8. Juli 1911.

**Réthy.** 32632. Struktur des Alföldes. 32634: Die in Ungarn i.J. 1911 beobachteten Erdbeben.

**Schneider.** 32813. Seismische Registrierungen in Wien i.J. 1911.

*e* ASIA.

*ea* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Lysakowski.** 32147. Le tremblement de terre du Turkestan du 4 janvier 1911.

*ec* **JAPANESE ISLANDS.**

**Omori.** 32449. The eruptions and earthquakes of the Asamayama.

*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.**

Erdbeben und Erderschütterung in Nord-Celebes. (Holländisch.) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 30 1923 (344-345).

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA.**

*hb* **CENTRAL AMERICA.**

**Sieberg.** 32884. Zerstörendes Erdbeben in Panamá am 1. Okt. 1913.

*he* **ECUADOR.**

**Sieberg.** 32880. Zerstörendes Erdbeben in südwestl. Ecuador am 22. Febr. 1913.

*hf* **PERU.**

**Sieberg.** 32882. Zerstörendes Erdbeben im mittleren Peru am Abend (etwa 17 h 20 m) des 6. August 1913.

**08 VOLCANIC PHENOMENA.**

Zeitschrift für Vulkanologie. Rivista vulcanologica. Volcanological Review. Revue vulcanologique. Hrsg. Immanuel Friedlaender, Neapel. Bd. 1, H. 1. Berlin (D. Reimer) 1914 (1-55 m. Taf.). 3 cm. Der Bd. 20 M.

Volcanoes and climate. London, Geog. J. 42 1913 (83-84).

**Branca.** 31024. Ziele vulkanologischer Forschung.

**Brauns.** 31039. Vulkane und Erdbeben.

**Brun.** 31073. L'exhalaison volcanique.

**Friedlaender.** 31447. Kleinformen der vulkanischen Produkte.

**Issel.** 31855, 7. Parossismi vulcanici.

**Karmin.** 31914. Ursachen der vulkanischen Ausbrüche.

**Malladra.** 32189. Vulkanische Ereignisse und Bibliographie.

**Montessus de Ballore.** 32341. Essai de synthèse des phénomènes sismiques et volcaniques.

**Ricciardi.** 32658. Per una critica di Sigismondo Günther.

**Schneider.** 32811. Vulkanische Erscheinungen der Erde.

**Stiattesi.** 32987. Vulcani.

**Weinschenk.** 33222. Der Vulkanismus als Prinzip des Lebens.

**Wolf.** 33282. Vulkanismus.

*d* **EUROPE.**

*da* **SCANDINAVIA; DENMARK; ICELAND.**

**Küchler.** 32026. Der Ausbruch der Hekla im Jahre 1913.

**Spethmann.** 32934. Forschungsreisen im östlichen Inner-Island. Vulkane und Gletscher. 32938: Islands grösster Vulkan. Die Dyngjufjöll mit der Askja.

*dbd* **CAUCASUS.**

**Dubianskij.** 31311. Ein neues vulkanisches Gebiet im Tale des Baksan. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Jacobs.** 31864. Streifzüge durch die Laacher Vulkanwelt.

**Regelmann.** 32622. Das Nördlinger Ries-Problem.

*df* **FRANCE.**

**Glangeaud.** 31558. Volcans de la chaîne des Puy (Dômes péleens et volcans à cratères).

*dh* **ITALY; SICILY.**

**Biasutti.** 30967. Emissioni italiane di gas.

**Clerici.** 31158. Campioni raccolti nella Valle del Bove.

**Faldella.** 31363; **Nardini.** 32396. L' eruzione dell' Etna.

**Franco (Di).** 31422. 31423; **Stella-Starabba.** 32979. Lava etnea.

**Friedländer.** 31446. Vulkanische Erscheinungen am Aetna und in Japan.

**Griffini.** 31614. Descrizione dell' Etna nell' anonimo "Ad-durr al-mandud."

**Lorenzo (De).** 32131. Vesuvio. 32132: I campi Flegrei.

**Mauro.** 32255. Cratere del Vesuvio.

**Oddone.** 32437; **Platania.** 32553; **Ricco.** 32660; **Stella-Starabba.** 32977,8; **Sabatini.** 32739; **Trovato-Castorina.** 33089; **Vinassa di Regny.** 33142,5. Eruzione dell' Etna del marzo-aprile 1910.

**Pantanelil.** 32474. Salsa di Sasuolo.

**Platania.** 32551. Stromboli.

**Ponte.** 32561. Meccanismo delle eruzioni Etnee.

**Revelli.** 32638. Ascensione dell' Etna. 32648: Eruzioni etnee del 1537 e 1610.

**Riccò.** 32662. Eruzione etnea del 29 Aprile 1908.

**Roccati.** 32673; **Ponte.** 32559; **Vinassa di Regny.** 33143. Etna.

**Sabatini.** 32740. Eruzioni dei vulcani cimini.

**Schlee.** 32793. Die Aufhöhung des Atrio del Cavallo in Folge des Vesuviusausbruchs von 1906.

**Sieberg.** 32883. Bau und Bild des Átna, sowie seine Eruptionen der Jahre 1910 und 1911. 32886: Erdbeben- und Vulkankunde Süditaliens.

**Stefani (De).** 32969. Istituto vesuviano.

**Stella-Starabba.** 32976. Il cratere di S. Teresa nei Campi Flegrei.

**Storz.** 32993. Die neue Periode des Vesuvs.

**Zambonini.** 33304. Minerali del Monte Somma e del Vesuvio. 33305: Mineralogia vesuviana.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Lóczy.** 32116. Gaseruption bei Kissármás. (Ungarisch.)

*e* **ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.**

*eab* **EAST SIBERIA.**

**Perfiljev.** 32506. Zwei Besteigungen des Awatschinski-Vulkans. (Russ.)

*eac* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Sédelinikov.** 32845. Forschungsreise zum Vulkan Aschutas. (Russ.)

*eb* **CHINA AND DEPENDENCIES.**

**Vislouch.** 33151. Das vulkanische Gebiet Ujun-Choldongi. (Russ.)

*ec* **JAPANESE ISLANDS.**

**Deguchi.** 31260. Geology of the Taiton volcanic group. (Japanese.)

**Friedländer.** 31446. Vulkanische Erscheinungen am Aetna und in Japan.

**Niinomi.** 32416. Topography and geology of Hachijo. (Japanese.)

**Nishio u. Friedlaender.** 32417. Der verheerende Ausbruch des Vulkans Sukurajima im Süden der japanischen Insel Kiuschiu.

**Omori.** 32448. Activity of volcano Yakedake. (Japanese.) 32449: The eruptions and earthquakes of the Asamayama. 32450: Fore-shocks of the Usu-zan eruption of 1910. (Japanese.)

**Sato.** 32771. Present activity of the Mihara (Oshima) volcano. (Japanese.)

**Sieberg.** 32885. Eruption des süd-japanischen Vulkans Sakurashima am 12. Januar 1914.

*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.**

**Brouwer.** 31057. Erhöhte Wirkung des Tangkuban Prahu im Juli 1913. (Holländisch.)

**Gent.** 31518. Der Gunung Sëmeru. (Holländisch.)

**Gogh.** 31570. Sëmeru-Eruption vom 15 November 1911. (Holländisch.)



**Philippi.** 32531. Vulkan G. Säkintjau in Benkoelen. (Holländisch.)

**Ruiter.** 32728. Kratersee des Gunung Kelut. (Holländisch.)

*ei* **ASIATIC TURKEY.**

**Lysakowski.** 32148. Tätige und erloschene Vulkane in Armenien.

**Philippson.** 32532. Das Vulkangebiet von Kula in Lydien, die Katakekaumene der Alten.

*ek* **CASPIAN SEA.**

**Banikovskij.** 30886. Forschungsreise an die Ostküste des Kaspischen Meeres. (Russ.)

*f* **AFRICA.**

*ff* **EAST AFRICA.**

**Meyer.** 32290. Der Vulkan Niraongo in Nordwest-Ruanda.

[Schumacher.] 32838. Der vulkanische Ausbruch im Norden des Kiwi-Sees vom 4. Dez. 1912 bis 2. Jan. 1913.

*fh* **MADAGASCAR.**

**Zimmermann.** 33320. Les volcans de la Réunion et de Madagascar d'après A. Lacroix.

*g* **NORTH AMERICA.**

*gi* **WESTERN UNITED STATES.**

**Machatschek.** 32163. Jungvulkanische Erscheinungen in den westlichen Gebirgen der amerikanischen Union.

**Niermeijer.** 32414. Krater in Arizona und Neu-Mexico. (Holländisch.)

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA.**

*hb* **CENTRAL AMERICA.**

**Sapper.** 32766. Die mittelamerikanischen Vulkane.

*hd* **TRINIDAD.**

**Bosworth.** 31016. Birth of an island near the coast of Trinidad.

*i* **ATLANTIC OCEAN.**

*ib* **AZORES, CANARIES, MADEIRA, CAPE VERDE.**

**Perret.** 32510. Volcanic eruption at Teneriffe in 1909.

*m* **INDIAN OCEAN.**

*mb* **OCEAN AND ISLANDS SOUTH OF EQUATOR.**

**Zimmermann.** 33320. Les volcans de la Réunion et de Madagascar.

*n* **PACIFIC OCEAN.**

*nd* **SANDWICH ISLANDS AND SCATTERED GROUPS N. OF EQUATOR AND E. OF 180°.**

**Curtis.** 31224. Work going on at Kilauea volcano.

**Heim.** 31736. Lavafelder des Kilauea, Hawaii.

*nf* **FIJI ISLANDS, ETC., WEST OF MERIDIAN 160° W. OF GREENWICH.**

**Anderson.** 30827. The volcano of Matavanu Savaii (German Samoa).

**Imhoff.** 31849; **Sapper.** 32762. Samoa: Geschichte des Vulkans Matavanu auf Savaii.

**09** **ELEVATION AND DEPRESSION, CHANGES IN COAST LINE.**

*d* **EUROPE.**

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Brückmann.** 31062. Strandverschreibungen an der Küste des Samlands . . . Brüsterort.

**Jentzsch.** 31882. Das Prazisions-Nivellement Lauenburg-Neustadt-Rheda. Senkrechte Boden-Bewegungen.

*dd* **HOLLAND; BELGIUM.**

**Baren, van.** 30896. Vertikaler Bau der Meeresdünen in den Niederlanden. (Holländisch.)

**Horn.** 31818. Senkung oder Hebung des Bodens der Niederlande.

*dj* **FRANCE.**

**Frank.** 31425. *Aviens* „Ora maritima“ und ihr Wert für das entwicklungsgeschichtliche Studium der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens.

**Maire.** 32188. *La Grau-du-Roi* et les débris antiques rejetés par la mer.

**Martin.** 32240. *Le péril des Bouches-du-Rhône*.

*dg* **IBERIAN PENINSULA.**

**Frank,** 31425. *Aviens* „Ora maritima“.

*dh* **ITALY.**

**Kranz.** 31999. *Hohe Strandlinien auf Capri*.

*do* **BALTIC AND ISLANDS.**

**Praesent.** 32571. *Die höchste marine Grenze auf Bornholm*.

*g* **AMERICA.***gg* **NORTH EASTERN UNITED STATES, EAST OF MISSISSIPPI.**

**Roorbach.** 32690. *Shoreline changes in the Winthrop area, Massachusetts*.

**ATLANTIC OCEAN.***la* **NORTH ATLANTIC OCEAN.**

**Wilckens.** 33252. *Atlantis*.

**14** **FORM OF SURFACE.**

**Cole.** 31172. *Rocks and their origins*.

**Escher.** 31355. *Physiologische Morphologie. S. Passarge gegen W. M. Davis.* (Holländisch.)

**Sederholm.** 32846. *Bruchlinien: Geomorphologie von Fennoskandia*.

**Sölich.** 32915. *Die Formung der Landoberfläche*.

*d* **EUROPE.***dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Braun.** 31031. *Landschaftsformen des deutschen Weichsellandes*.

**Engstler.** 31344. *Beziehungen zwischen den Gesteinsspalten, der Tektonik und dem hydrographischen Netz in den östlichen Mittelvoesen*.

*de* **BRITISH ISLANDS.**

**Balsillie.** 30884. *Limestone fragments in the Agglomerate of the "Rock and Spindle" Volcanic Vent, St. Andrews*.

**Barrow, Cunningham and Hinxman.** 30899. *The geology of the districts of Braemar, Ballater and Glen Clova*.

**Folliott-Stokes.** 31403. *The Cornish coast and moors*.

**Jones.** 31898. *Geological structure of Central Wales and adjoining regions*.

**Lamplugh et alii.** 32050. *The geology of the country around Ollerton*.

**Mort.** 32356. *The sculpture of the Goat Fell Mountain Group*.

**Peach.** 32494. *The geology of Knapdale, Jura and North Kintyre*.

**Reid et alii.** 32624. *Geology of the country around Tavistock and Launceston*.

**Spethmann.** 32937. *Morphologie des südwestlichen England*.

**Strahan and Cantrill.** 32997. *Geology of the South Wales coalfield. Part iii 2nd edit.* The country around Cardiff, with a geological bibliography of South Wales and Monmouthshire.

**Wright.** 33296. *The Drumlin Topography of South Donegal*.

*di* **SWITZERLAND.**

**Bartschi.** 30868. *Das westschweizerische Mittelland. Morphologie*.

**Frey.** 31443. *Das Emmental*.

**Nussbaum.** 32429. *Die Landschaften des bernischen Mittellandes*.

*e* **ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.***ei* **ASIATIC TURKEY.**

**Nicholls.** 32409. *Some land forms of the Near East*.

*f* **AFRICA.***fa* **MEDITERRANEAN STATES.**

**Gregory.** 31602. *Geology of Cyrenaica*.

*f* **EAST AFRICA.**

Holmes and Wray. 31812. Outlines of the geology of Mozambique.

*g* **SOUTH AFRICA.**

Rastall. 32607. Geology of the districts of Worcester, Robertson and Ashton (Cape Colony).

Schwarz. 32842. South African geology.

*g* **NORTH AMERICA.***g* **WESTERN UNITED STATES.**

Cummings. 31222. The great natural bridges of Utah.

Macdougall. 32156. Physical and biological features of North American deserts.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.***hb* **CENTRAL AMERICA; COSTA RICA.**

Romanes. 32683. Geological notes on the peninsula of Nicoya, Costa Rica. 32684: Geology of a part of Costa Rica.

*hc* **WEST INDIAN ISLANDS.**

Guppy. 31648. Geology of Antigua and other West Indian Islands, with reference to the physical history of the Caribbean region.

*hd* **VENEZUELA.**

Dalton. 31238. Geology of Venezuela.

*i* **AUSTRALASIA.***ia* **NEW GUINEA.**

Ven. 33130. Der Goliath und das benachbarte Bergterrain von Zentral-Neu-Guinea. (Holländisch.)

*if* **VICTORIA.**

Hart. 31710. Highlands and main divide of Western Victoria.

(J-5847)

15 **TERRESTRIAL RELIEF.**

Atlante (Per lo) fotografico delle forme del rilievo terrestre. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (591-594).

Dodge. 31286. Geographic relations illustrated in the practice of agriculture.

Grund. 31635. Karstphänomen.

Hettner. 31782. Rumpfflächen und Pseudorumpfflächen 31783: Abhängigkeit der Form der Landoberfläche vom inneren Bau. 31784: Entwicklung der Landoberfläche.

Trebbi. 33082. Il corso dell'acqua e la degradazione dei continenti.

*d* **EUROPE.***dc* **GERMAN EMPIRE.**

Arlt. 30846. Parallelismus der Leitlinien Deutschlands.

Brückner. 31069; Penck, 32503. Die sog. Glazialerscheinungen in der Rhön.

Damm. 31240. Entwicklung des Landschaftsbildes der Umgebung Grimmas.

Fischer. 31394. Das fränkische Landschaftsbild, seiner Entstehung nach betrachtet.

Frech. 31429. Landschaftsformen und Talbildung. (Hochwässer und deren Abwehr.)

Fürchtenicht-Boening. 31459. Zur physikalischen Geographie und Siedlungskunde des Schleswig-Holsteinischen Sandr-(Geest-)Gebietes.

Gehne. 31505. Geomorphologische Karte der Umgebung von Thale.

Hoffman. 31803. Landeskunde des nordwestlichen Mecklenburgs.

Hornig. 31820. Die Oberflächenformen des nördlichen Eulengebirges, als Beispiel der Einwirkung der nordischen Vereisung auf das mittelschlesische Gebirge.

Korn. 31989. Der Buk-Moschiner Os und die Landschaftsformen der West-Posener Hochfläche. Bildungsweise der Schildrücken (Drumlins) und Oser.

**Kranz.** 32000. Die heutigen Landschaftsformen in der Umgebung von Swinemünde.

**Lachmann.** 32039. Der Bau des niederhessischen Berglandes bei Hundelshausen.

**Levy.** 32099. Das Tegernseevorland: Oberflächenformen, Aufbau und Versuch einer Entstehungsgeschichte.

**Oestrich.** 32439. Oberfläche des Rheinischen Schiefergebirges.

**Scheu.** 32787. Schwarzwald.

**Schmidthenner.** 32807. Oberflächengestaltung des nördlichen Schwarzwalds.

**Schucht.** 32828. Beziehungen zwischen Boden, Vegetation und Klima auf den ostfriesischen Inseln.

**Schulz.** 32836. Morphologie des Buntsandsteingebietes im Mittellauf der Saale.

**Spethmann.** 32935. Fossile Sunde und Strömungsrinnen im Küstengebiet Vorpommerns.

**Woldstedt.** 33279. Morphologie von Nordschleswig.

#### *dh* ITALY.

**Bellini.** 30934. Osservazioni geomorfologiche sull'Isola di Capri.

**Cacciamali.** 31096. Falda di ricoprimento.

**Lotti.** 32138. L'ipotesi del Termier sulla tettonica dell'Isola d'Elba.

**Zuffardi.** 33327. Le Alpi e gli Appennini.

#### *di* SWITZERLAND.

**Schlee.** 32794. Zur Morphologie des Berner Jura.

#### *dk* AUSTRIA-HUNGARY.

**Götzinger.** 31565. Eine Felsenstadt im Dolomit bei Risovac in Bosnien.

#### *e* ASIA.

##### *eab* EAST SIBERIA.

**Demin.** 31262. Geologische Untersuchungen im Bassin der Flüsse Zipikan u. Ussoj. (Russ.)

**Preobraženskij.** 32574. Der Fluss Tschuja u. der Unterlauf des Flusses Mama. (Russ.)

#### *eac* CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

**Meffert.** 32265. Nordl. Balchaschgebiet u. Ufer des westl. Balchasch. (Russ.)

**Mušketov.** 32379. Le Ferghana oriental. 32380: De Prjévalsk au Ferghana.

#### *ec* JAPANESE ISLANDS.

**Ihara.** 31846. Basin of Minamisekimachi. (Japanese.)

**Okamura.** 32442. Teshiogawa basin. (Japanese.)

#### *eh* PERSIA; AFGHANISTAN; BALUCHISTAN; PAMIRS.

**Gerasimov und Šokaliskij.** 31521. Schriften von Ivan Vasiljevič Mušketov. (Russ.)

**Mušketov.** 32382. Forschungsreise zum Alai und nach Pamir. (Russ.)

**Trubeckoj.** 33090. Längs d. Karun u. durch Bachtarien. (Russ.)

#### *f* AFRICA.

##### *fa* MEDITERRANEAN STATES.

**Passarge.** 32486. Die Trockengebiete Algeriens.

##### *fb* NORTH-EAST AFRICA.

**Leuchs.** 32097. Fossile und recente ägyptische Wüsten.

#### *g* NORTH AMERICA.

##### *gi* WESTERN UNITED STATES.

**Atwood.** 30851. A geographic study of the Mesa Verde.

#### *h* CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.

##### *hi* ARGENTINA WITH PATAGONIA AS A WHOLE.

**Hauthal.** 31724. Interozeanische Wasserscheide in Patagonien.

**16 EROSION.****Darton.** 31242. Sandstone Pinnacles.**Grund.** 31635. Karstphänomen.**Hettner.** 31781. Entstehung des Talnetzes.**Leiningen-Westerburg.** 32084. Verwitterung.*d* **EUROPE.***de* **BRITISH ISLANDS.****Sheppard.** 32873. List of papers, maps, etc. relating to the erosion of the Holderness Coast, and to changes in the Humber Estuary.*df* **FRANCE.****Witte.** 33269. Charakterbilder vom Golfe von Biscaya.*dh* **ITALY.****Almagià.** 30809. Erosione accelerata del plioceno di Val Trento.**Dainelli.** 31232. Monte Amiata.**Pangella.** 32473. Piramidi di erosione di Villar S. Costanzo.**Taramelli.** 33034. Conoide dell'Astico.*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.****Bock.** 30991. Der Karst und seine Gewässer.**Singer.** 32901. Talsperrenbau.*dl* **BALKAN PENINSULA.****Dainelli.** 31230. Erosione in Tessaglia.*f* **AFRICA.****Harger.** 31705. Denudation of the African continent.*g* **NORTH AMERICA.***gg* **NORTH EASTERN UNITED STATES.****Culbertson.** 31221. Determination of the time required for the erosion of Clifty and Butler ravines in Jefferson county, Ind.

(J-5847)

*gh* **SOUTH EASTERN UNITED STATES.****Williams.** 33255. Alleghany valley erosion.**17 RAIN ACTION. WEATHERING. RAIN PHENOMENA.****Arbenz.** 30840. Karrenbildungen.**Leiningen-Westerburg.** 32084.**Teppner.** 33044. Karstwasserfrage.*d* **EUROPE.***dba* **NORTHERN RUSSIA.****Helaakoski.** 31740. Gefriererscheinungen. (Finnisch.)*dc* **GERMAN EMPIRE.****Rothpletz.** 32708. Strudellöcher im Münchner Deckenschotter.*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.****Götzinger.** 31565. Eine Felsenstadt im Dolomit bei Risovac in Bosnien.*g* **NORTH AMERICA.***ge* **LAURENTIAN LAKES.****Arlt.** 30844. Die grossen Seen.**18 COASTS.****Bravetta.** 31040. La geografia strategica marittima.**Coen-Cagli.** 31162. Le costruzioni marittime.**Falkenstein.** 31364. Typen der Verkehrsragen am Meer.*d* **EUROPE.****Geistbeck und Engleder.** 31513. Nizza, Typus der provenzalischen Steilküste. Der Hardanger Fjord: Typus der norwegischen Steil- und Klippenküste.*dbd* **CAUCASUS.****Vojkov.** 33161. Forschungsreise an die Schwarzmeerküste. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Gruner.** 31637. Die Marschbildungen an den deutschen Nordseeküsten.

**Langloff.** 32058. Küstenkonfiguration, als Ursache der Meeresströmungen in der Kieler Bucht und im Fehmarnbelt.

**Lorié.** 32134. Haff-Studie. (Holl.)

**Otto.** 32461. Entwicklung der vorpommerschen Küste.

**Stübler.** 33004. Landschaftliche Skizzen von der pommerschen Boddenküste.

**Tornquist.** 33077. Landgewinn an der Küste von Cranz.

*de* **BRITISH ISLANDS.**

**Folliott-Stokes.** 31403. The Cornish coast and moors.

**Hannah.** 31701. The Sussex coast.

**Sheppard.** 32873. List of papers, maps, etc., relating to the erosion of the Holderness coast, and to changes in the Humber estuary.

*df* **FRANCE.**

**Collin.** 31174. Évolution de la côte nord du Finistère pendant l'époque quaternaire.

**Frank.** 31425. Entwicklung der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens.

**Merk.** 32284. Normandy coast.

**Welsch.** 33229. Les modifications récentes de la côte du Poitou à la Belle-Henriette (Vendée).

*dg* **IBERIAN PENINSULA.**

**Belloc.** 30935. Les rias [embouchures des fleuves] du littoral atlantique d'Ibérie.

**Frank.** 31425. Aviens „Ora maritima“ der Mittelmeerküsten Frankreichs und Spaniens.

**Scheu.** 32786. Die Rias von Galicien, ihr Werden und Vergehen.

*dh* **ITALY.**

Atti della Commissione per il piano regolatore dei porti del Regno, nominata con decreto ministeriale 26 gennaio

1904 (Ministero dei lavori pubblici). Bergamo (Istituto d'arti grafiche) 1910 2 vol. (405 e 270 con ill. e tav.). 30 cm.

**Braun.** 31038. Der Monte Argentario in Toskana.

**Germano.** 31525. Le coste d'Italia.

**Masi.** 32247. Il porto di Livorno.

**Merciai.** 32282. Mutamenti del litorale tra Pisa ed Orbetello.

**Michieli.** 32300. Per la storia di un lido.

**Toniolo.** 33073. Variazioni di spiaggia a Foce d'Arno.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Götzinger.** 31568. Morphologische Bilder von der nördlichen Adria und von Istrien.

**Krebs.** 32008. Adriatische Ostküste.

*dl* **BALKAN PENINSULA.**

**Krebs.** 32008. Adriatische Ostküste.

**Martelli e Nelli.** 32237. Valona in Albania.

**Mauro e Bracco.** 32256. Coste orientali dell' Adriatico.

*e* **ASIA.***eab* **EAST SIBERIA.**

**Kallinikov.** 31910. Tschuktschen-Halbinsel.

**Sokolov.** 32917. D. russische Sachalin. (Russ.)

*eac* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Meffert.** 32265. Nördl. Balchasch-Gebiet u. Ufer des westl. Balchasch. (Russ.)

*ei* **ASIATIC TURKEY.**

**Manzi.** 32198. Alessandretta.

*ek* **CASPIAN SEA.**

**Banikovskij.** 30886. Ostküste des Kaspischen Meeres. (Russ.)

*f* AFRICA AND MADAGASCAR.*fa* MEDITERRANEAN STATES.

Manzi. 32197. Bengasi.

*fb* NORTH-EAST AFRICA.

Pántano. 32476. Hafun, Bender Cassim e Alula.

*g* NORTH AMERICA.*gd* CANADIAN DOMINION EAST.

Johnson. 31888. Stability of the Atlantic coast.

*gg* NORTH EASTERN UNITED STATES.

Johnson. 31888.

*gh* SOUTH EASTERN UNITED STATES.

Johnson. 31888.

*h* CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.

Leonardi. 32094. Da Montivideo a Trinidad.

*m* INDIAN OCEAN.

Cacace. 31093; Cusani-Visconti. 31225. Notizie nautiche e meteorologiche.

*mb* OCEAN AND ISLANDS S. OF EQUATOR.

Rubin De Cervin. 32712. Isole Seychelles.

## 19 GULFS, BAYS AND ENCLOSED SEAS.

Gregory. 31603. Fiords in relation to earth-movements.

Nordenskjöld. 32422. Fjorde und Fjordgebiete.

*d* EUROPE.*dba* NORTHERN RUSSIA.

Witting. 33270. Der Bottnische Meerbusen. 33271: Ostsee nebst Buchten bis 1910.

*dc* GERMAN EMPIRE.

Stübler. 33004. Achterwasserfahrten: pommersche Boddenküste.

*dm* MEDITERRANEAN SEA.

Grund. 31633. Die neunte Terminfahrt S.M.S. „Najade“ in der Hochsee der Adria 1913.

*e* ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.*ed* FRENCH INDO-CHINA. TONQUIN.

Roger-Ducamps. 32681. L'envasement du port d'Haiphong et le régime forestier du Tonkin.

*f* AFRICA.*fa* MEDITERRANEAN STATES.

Pfeil. 32527. Die Häfen Marokkos.

## 22 SUBMARINE CONTOURS.

Putsche. 32587. Kritischer Böschungswinkel und kritische Tiefe.

Supan. 33013. Bedeutung der Tiefseelotungen für die Entwicklungsgeschichte der Erdoberfläche.

*d* EUROPE.*dm* MEDITERRANEAN SEA.

Salmoiraghi. 32750. Saggi di fondo di mare raccolti dal "Washington."

Taramelli. 33033. Stretto di Messina.

*dq* ENGLISH CHANNEL.

Lemoine. 32090. La géologie du fond des mers. Manche et Atlantique nord.

*l* ATLANTIC OCEAN.*la* NORTH ATLANTIC OCEAN.

Hull. 31838. Sub-oceanic physiography of North Atlantic Ocean.

Lemoine. 32090. Géologie du fond des mers. Manche et Atlantique nord.

Wilckens. 33252. Atlantis.

*n* PACIFIC OCEAN.*na* NORTH PACIFIC.

Krebs. 32016. Niveauschnitt durch den westpazifischen Meeresboden in 3000 m Tiefe.

## 23 MOUNTAINS.

**Monti.** 32343. La montagna.

**Paschinger.** 32483. Tönende Berge.

**Rimbach.** 32671. Gebirgsbildung.

**Suess.** 33011. Zerlegung der gebirgsbildenden Kraft.

*d* EUROPE*da* SCANDINAVIA.

**Seidlitz.** 32850. Die kaledonischen Deckengebiete Schwedisch-Laplands.

*dbc* CENTRAL RUSSIA.

**Sobolev.** 32913. Führer für geolog. Exkursionen im Kelezker-Sandomirischen Höhenzug. (Russ.)

*dbd* CAUCASUS.

**Dinnik.** 31277. Reise im Kr. Sakataly u. in Dagestan. (Russ.)

**Gerasimov.** 31520. D. obere Lauf der Assa u. der Chewsurschen Aragwa. (Russ.)

**Kuznecov.** 32036. Forschungsreise in den Kaukasus. (Russ.)

**Ronchetti.** 32686. Caucaso centrale. Gruppo dell Adai-Choch.

*dc* GERMAN EMPIRE.

Die Nördliche Karwendelkette. Hrsg. von der Sektion Hochland des Deutschen u. Oesterreichischen Alpenvereins in München. München (J. Lindauer) 1913 (VII+107 m. Taf. u. 1 Karte). 18 cm. Geb. 1,80 M.

**Hahn.** 31676. Die Kalkalpen Südbayerns.

**Hornig.** 31820. Die Oberflächenformen des nördlichen Eulengebirges. Vereisung.

**Klebsberg.** 31944. Glazialgeologische Notizen vom bayrischen Alpenrande.

**Lang.** 32054. Der Nordrand der mittleren Schwäbischen Alb.

**Meyer.** 32294. Les Vosges méridionales à l'époque glaciaire.

**Oestreich.** 32439. Oberfläche des Rheinischen Schiefergebirges.

**Spitz u. Salomon.** 32943. Der Odenwald bei Heidelberg.

**Staff v. u. Rassmuss.** 32954. Morphologie der Sächsischen Schweiz.

**Steeger.** 32965. Entstehung des Hülserberges.

**Uhl.** 33096. Der Harz.

*de* BRITISH ISLANDS.

**Mort.** 32356. Sculpture of the Goat Fell Mountain Group.

**Wilmore.** 33259. Geographical problems of the Mid-Pennines.

*dj* FRANCE.

**Jackson.** 31863. Rambles in the Pyrenees and adjacent districts.

**Kilian et Reboul.** 31938. Morphologie des Alpes françaises. Fasc. 1. Chaines subalpines. Fasc. 2. Massifs cristallins de la zone delphinosavoisienne.

**Lucerna.** 32141. Flächengliederung der Montblancgruppe.

**Meyer.** 32294. Les Vosges méridionales à l'époque glaciaire.

*dg* IBERIAN PENINSULA (INCLUDING THE PYRENEES).

**Belloc.** 30936. Noms géographiques espagnols des montagnes.

**Jackson.** 31863. Rambles in the Pyrenees and the adjacent districts.

**Merciai.** 32283. Pirenei.

*dh* ITALY; SICILY, WITH LIPARI ISLANDS; SARDINIA.

Alpino. Guida descrittiva dell'altipiano d'Asiago, con illustrazioni panorami e topografie schematiche degli itinerari. III. Ediz. Vicenza (Raschi) 1910 (93 con ill. e cart.). 12+17 cm.

Club Alpino Italiano: Sezione dell'Enza. Guida-Itinerario del XLI congresso degli alpinisti Italiani in Parma e sull'Appennino emiliano. Parma (Ferrari) 1910 (83). 18 cm.

**Balabio.** 30873. Monte Disgrazia.

**Baldocci.** 30882. La regione garzanica.



- Biasutti.** 30966. Abruzzo Aquilano.  
**Brian.** 31052. Appennino ligure-piacentino.  
**Bussandri.** 31090. Monte Barro.  
**Cassetti.** 31118. Gran Sasso d'Italia.  
**Cortese.** 31188. Peloro, Stretto di Messina e Aspromonte.  
**Dainelli.** 31229. Monte Amiata.  
**Feruglio.** 31383. Cadore, Zoldano ed Agordino.  
**Fondi.** 31404. Monte Cavo.  
**Galdieri.** 31473. Terrazze orografiche dell'alto Picentino.  
**Gasperi (De).** 31493. Prealpi del Torre.  
**Gori.** 31582. Appennino Modenese.  
**Gortani.** 31585. Prealpi dell'Arzino.  
**Gribandi.** 31612. I monti Ausoni.  
**Hess.** 31773. Colle del Gigante.  
**Kossmat.** 31992. Die adriatische Umrandung in der alpinen Faltenregion.  
**Mariani.** 32212. Il gruppo della Sibilla.  
**Marinelli.** 32217. Catena del Musi.  
**Mori, de.** 32355. Altipiano dei sette Comuni.  
**Mosca-Riatel.** 32358. Le Alpi Cozie.  
**Musoni.** 32385. La cima Uogu.  
**Piaz (Dal).** 32539. Altipiano del Cansiglio.  
**Rassmuss.** 32606. Der Gebirgsbau der lombardischen Alpen.  
**Sabatini.** 32741. Monte Amiata e Monte Cimino.  
**Sacco.** 32744-5. Appennino Meridionale. 32746: Il gruppo della Majella. 32747: Il gruppo del Ceniso-Freius.  
**Scotti.** 32843c. Il Campanile basso di Brenta (m. 2874).  
**Sieberg.** 32883. Bau und Bild des Ätna.  
**Zannoni.** 33308. Alpi Marittime (nelle Margherie).

*di* **SWITZERLAND.**

**Heim u. Arbenz.** 31737. Karrenbildungen in den Schweizer Alpen.

**Schlee.** 32794. Zur Morphologie des Berner Jura.

*dii* **ALPS.**

- Francé.** 31420. Die Alpen.  
**Geyer.** 31529. Die karnische Hauptkette der Südalpen.  
**Heritsch.** 31759. Das Alter des Deckenschubes in den Ostalpen.  
**Hess.** 31775. Die präglaziale Alpenoberfläche.  
**Lachmann.** 32040. Bau alpiner Gebirge.  
**Lautensach.** 32065. Das präglaziale Aussehen der Alpen.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

Die Nördliche Karwendelkette. Hrsg. von der Sektion Hochland des Deutschen u. Oesterreichischen Alpenvereins in München. München (J. Lindauer) 1913 (VII+107 m. Taf. u. 1 Karte). 18 cm. Geb. 1,80 M.

**Bock.** 30992. Charakter des mittelsteirischen Karstes.

**Göttinger.** 31564. Zur Morphologie der Dinara in Dalmatien. 31566: Alter der Oberflächenformen der östlichen Kalkhochalpen.

**Hahn.** 31675. Geologie des oberen Saalachgebietes zwischen Lofer und Diesbachtal.

**Hartmann.** 31712. Schuppenbau der Tarntaler Berge am Westende der Hohen Tauern. (Tuxer Voralpen).

**Heritsch.** 31759. Das Alter des Deckenschubes in den Ostalpen.

**Kober.** 31968. Bau und Entstehung der Ostalpen. 31969: Deckenbau der östlichen Nordalpen.

**Kossmat.** 31992. Die adriatische Umrandung in der alpinen Faltenregion.

**Lóczy.** 32118. Geologischen Verhältnisse der Villányer und Báuer Gebirge.

**Mohr.** 32325. Tektonische Auflösung des Nordostsporns der Zentralalpen.

**Papp.** 32479. Umgebung des Pokoltals bei Futásfalva im Komitat Háromszék.

**Phillimore.** 32537. Carpathians.

**Pia.** 32538. Geologische Studien im Höllengebirge.

**Schréter.** 32826. Tektonik des Kras-sószörényer Gebirges und der Karpaten. (Ungarisch.)

*e* **ASIA.**

*eab* **EAST SIBERIA.**

**Kotuliskij.** 31993. Geologische Untersuchungen im Kr. Bargusin. (Russ.)

**Krašennikov.** 32001. Landschaften in Ost-Transbaikalien. (Russ.)

**Meister.** 32274. Das Mittel-Witim-Hochland. (Russ.)

**Melinikov.** 32278. Une reconnaissance géologique: Verchnéoudinsk-Kiakhta. (Russ.)

**Perfiljev.** 32506. Zwei Besteigungen des Awatschinski-Vulkans. (Russ.)

**Sokolov.** 32917. D. russische Sachalin. (Russ.)

*eac* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Brüchanov.** 31055. Die Höhle Konur-Aulie. (Russ.)

**Machatschek.** 32160-1. Neuere geographische Forschung im Tian-schan.

**Mušketov.** 32381. Das Gletschergebiet im östl. Fergana. (Russ.)

**Obtrutschew.** 32432. Das Kalbinski-gebirge im westlichen Altai.

**Preobraženskij.** 32573. Erforschung des Turkestanschen Gebirges. (Russ.)

*eb* **CHINA AND DEPENDENCIES.**

**Rodevič.** 32676. Urjanchai-Gebiet. (Russ.)

**Vislouch.** 33151. Das vulkanische Gebiet Ujun-Choldonyi. (Russ.)

*ef* **BRITISH INDIA, HIMALAYA.**

**Savoia (di), Luigi Amedeo.** 32772. Esplorazione del Karakorum.

*ei* **ASIATIC TURKEY; ARABIA.**

**Endriss.** 31338. Taurus.

**Marées.** 32210. Latmosgebirge.

*f* **AFRICA.**

*ff* **EAST AFRICA.**

**Meyer.** 32290. Muwissi- und Gáharo-gebirge in West-Ruanda.

*g* **NORTH AMERICA.**

*gc* **CANADIAN DOMINION WEST.**

**Palmer.** 32472. The northern Selkirks, British Columbia.

**Walcott.** 33180. [British Columbia.]

*gg* **NORTH EASTERN UNITED STATES.**

**Stevens.** 32986. Structure and glaciation of Overlook mountain.

*gl* **MEXICO.**

**Waldo.** 33183. Popocatepetl.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.**

*hf* **PERU.**

**Bingham.** 30972. The ascent of Coropuna.

**Marsters.** 32229. The physiography of the Peruvian Andes.

**Vigna.** 33140. Monte Huascan o Huascanan.

*hg* **BOLIVIA.**

**Herzog.** 31772. Die bolivischen Kordilleren.

*hh* **BRAZIL AND AMAZON RIVER SYSTEM AS A WHOLE.**

**Ule.** 33098. Das brasilianische Bergland.

*hi* **ARGENTINA WITH PATAGONIA AS A WHOLE; URUGUAY AND PARAGUAY.**

**Carnier.** 31115. Isolierte Gebirge im Tiefland des Paraguay.

**Gerth.** 31527. Die pampinen Sierran Zentralargentiniens.

**Keidel.** 31921. Junge fluviatile Aufschüttungen in den nördlichen argentinischen Anden.

**Kühn.** 32027. Hochkordilleren von San Juan.

*hm* **THE ANDES.**

**Keidel.** 31921. Junge fluviatile Aufschüttungen in den nördlichen argentinischen Anden.

*i* **AUSTRALASIA.***ia* **NEW GUINEA.**

**Lorentz.** 32124. Snow Mountains of New Guinea.

*k* **ARCTIC.***kb* **GREENLAND.**

**Heim.** 31735. West-Grönlands Basalt- und Sedimentgebirge.

**24 PLAINS.**

**Keyes.** 31928A. Arid plateau-plains as features of eolic erosion.

*e* **ASIA.***eh* **PERSIA; AFGHANISTAN; BALUCHISTAN; PAMIRS.**

**Banse.** 30887. Wüsten, Steppen, Wälder und Oasen des Orients.

*ei* **ASIATIC TURKEY; ARABIA.**

**Banse.** 30887.

*f* **AFRICA.***fa* **MEDITERRANEAN STATES.**

**Banse.** 30887.

*fb* **NORTH EAST AFRICA.**

**Banse.** 30887.

*fc* **SAHARA AND CENTRAL SUDAN.**

**Banse.** 30887.

*g* **NORTH AMERICA.***gg* **NORTH EASTERN UNITED STATES.**

**Harper.** 31709. Hempstead plains: A natural prairie on Long Island.

**25 DUNES.****ÆOLIAN FORMATIONS.**

**Free.** 31431. The movement of soil material by the wind; with a bibliography of eolian geology.

**Gates.** 31501. Relic dunes: a life history.

**Hahmann.** 31674. Die Bildung von Sanddünen bei gleichmässiger Strömung.

**Keyes.** 31928. Depositional phases of eolation under the stimulus of aridity. 31928A. Arid plateau-plains as features of eolic erosion. 31933: Antigravitational gradation.

**Reagan.** 32617. Blowing of soils.

*d* **EUROPE.***dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Krause.** 32003. Einwirkungen der November-Sturmflut 1911 auf die Küstenlinien von Föhr und Amrum.

**Lorié.** 32134. Haff-Studie. (Holl.)

**Reinke.** 32629. Dünen unserer Ostseeküste. (Usedom u. Wollin.)

*dd* **HOLLAND.**

**Baren.** 30896. Vertikaler Bau der Meeresdünen. (Holländisch.)

**Boldingh.** 31007. Entstehen der Dünentäler. (Holländisch.)

**Jeswiet.** 31883. Entwicklung der Flora der holländischen Dünen.

*df* **FRANCE.**

**Beaudoin.** 30919. Données stratigraphiques fournies par les dunes sur les côtes de Vendée.

**Harlé.** 31707. Les dunes parallèles au vent des côtes de Gascogne.

**Welsch.** 33229. Modifications récentes de la côte du Poitou à la Belle-Henriette (Vendée). 33230: Les dunes primaires de Gascogne.

*dñ* **ITALY.**

**Craveri.** 31211. Dune continentali.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Strömpl.** 33000. Flugsand-Gebiete der Umgebung von Budapest. (Ungar.)

*e* ASIA.

*eh* PERSIA; AFGHANISTAN;  
BALUCHISTAN; PAMIRS.

Banse. 30887.

*ei* ASIATIC TURKEY; ARABIA.

Banse. 30887.

*f* AFRICA.

*fa* MEDITERRANEAN STATES.

Banse. 30887.

*fb* NORTH EAST AFRICA.

Banse. 30887.

Sykes. 33020. Libyan desert.

*fc* SAHARA AND CENTRAL  
SUDAN.

Banse. 30887.

*g* NORTH AMERICA.

*gg* NORTH EASTERN UNITED  
STATES, EAST OF MISSISSIPPI.

Shannon. 32868. The sand areas  
of Indiana.

26 VALLEYS.

Hettner. 31781. Die Entstehung  
des Talnetzes.

Mahlke. 32185. Einfluss des Eises  
auf die Ausgestaltung der Hochge-  
birgstäler.

Mansfield. 32195. An unusual type  
of lateral hanging valley.

*d* EUROPE.

*dc* GERMAN EMPIRE.

Frech. 31429. Landschaftsformen  
und Talbildung.

Mordziol. 32344. Rheintalproblem.

*dc* BRITISH ISLANDS.

Cole. 31170. The problem of the  
Liffey valley.

Elliot. 31334. Valley tracks and  
vegetation.

Waldbaur. 33182. Wales.

Warren. 33200. The late glacial  
stage in the valley of the River Lea.

*dh* ITALY.

L'Alta Valle Della Sesia ed il monte  
Rosa: guida illustrata di Alagna, Riva  
Valdobbia, Kalle Vogna. Varallo  
(Zanfa) 1910 (108 con ill.). 20 cm.

Almagià. 30808. Morfologia del  
bacino del Noce.

Cacciamali. 31095. Val Camonica.

Genin. 31516. Dora Riparia.

Gortani. 31586. Valcalda (Alpi  
Carniche).

Marchesi. 32202. Valli della Dora  
Riparia e del Chisone.

Marro. 32222. L'alta valle del  
Tagliamento.

Moderni. 32320. La valle del  
Pescara.

Musoni. 32384. Doline della valle  
dell'Alberone.

Occhini. 32435. Valle Tibernia.

Taramelli. 33031. Valle Brembana.

Terrile. 33048. Valle Scrivia.

*di* SWITZERLAND.

Baier. 30872. Schotterterrassen  
und Flussverschiebungen im Prättigau.

Hanns. 31702. Haslital.

Lehmaun. 32080. Die Übertiefung  
des Tessingebietes.

*dk* AUSTRIA-HUNGARY.

Jäger. 31871. Lammertal.

Papp. 32479. Umgebung des Pokol-  
tals bei Futásfalva im Komitat Három-  
szék.

Strömpl. 33001. Der Engpass des  
Vargyas-Flusses. (Ungarisch.)

Stummer. 33008. Das Lurnfeld.

Vargha. 33125. Der Höhlenur-  
sprung des Propaszta Engpasses.

*e* ASIA.

*eab.* EAST SIBERIA.

Kraseninikov. 32001. Charakte-  
ristik der Landschaften in Ost-Trans-  
baikalien. (Russ.)

*g* NORTH AMERICA.*gg* NORTH EASTERN UNITED STATES.

**Hole.** 31810. Terraces of the Whitewater river near Richmond, Indiana.

**Roorbach.** 32691. A small hanging valley.

**Spencer.** 32932. Hanging valleys and their pre-glacial equivalents in New York.

*gi* WESTERN UNITED STATES.

**Johnson.** 31887. Hanging valleys of the Yosemite.

## 28 FISSURES. CAVERNS.

**Lehmann.** 32081. Eis- und Äolushöhlen.

**Miller.** 32308. Ice caves.

*d* EUROPE.*d*<sub>a</sub> NORTHERN RUSSIA.

**R[osberg].** 32693. [Grotten und Höhlen auf Åland.] 32695. [Brandungstöpfe und -Rinnen.] 32696-7. Grotten, Finnland. (Schwedisch.)

*d*<sub>b</sub> SOUTHERN RUSSIA.

**Lebedev.** 32070. Die Höhlen der Krim. (Russ.)

*d*<sub>c</sub> CENTRAL RUSSIA.

**Kapterev.** 31912. Höhlen im Permischen u. Kasanschen Gouv. (Russ.)

**Mazarovič.** 32259. Einstürze u Höhlen im S.O. d. Gouv. Nishnij Nowgorod. (Russ.)

*d*<sub>e</sub> URAL.

**Kapterev.** 31912. Höhlen im Permischen u. Kasanschen Gouv. (Russ.)

*d*<sub>c</sub> GERMAN EMPIRE.

**Drevermann u. Hilzheim.** 31305. Knochenfunde der Steinauer Höhle.

**Engelhardt.** 31340. Die Barbarossahöhle im Kyffhäusergebirge.

**Heinemann.** 31738. Die neue Höhle im Segelberger Kalkberg bei Hamburg.

**Hentze.** 31755. Die Höhle im Segelberger Kalkberg.

**Hörmann.** 31800. Der hohle Fels bei Happurg.

**Pettendorfer.** 32518. Die Tropfsteinhöhle zu Krottensee.

*dd* BELGIUM.

**Brunhes.** 31074. Les eaux souterraines de la Belgique.

*df* FRANCE.

**Martel.** 32230. Les grottes de Calès (Bouches-du-Rhône).

*d*<sub>h</sub> ITALY.

**Almagià.** 30806. Fenomeni carsici nell'Abruzzo Aquilano.

**Campana (Del).** 31104. Grotta di Reale presso Porto Longono.

**Gasperi (De).** 31487. Fornat di Meduno. 31488: Il Fontanon dal Toff. 31489: Foran di Landri. 31490: La Ciase de Lis Aganis. 31491: Grotte friulane. 31495: I nomi indicanti fenomeni carsici nella zona montuosa del Friuli.

——— e **Feruglio.** 31498. Altipiano del Cansiglio.

**Martel.** 32234. La grotte de Villanova (Frioul).

*dk* AUSTRIA-HUNGARY.

**Basilisco.** 30913. Neuentdeckte Höhlen in der Nähe von Canfanaro und Sanvincenti (Istrien).

**Bock.** 30991. Der Karst und seine Gewässer. 30992: Charakter des mittelsteirischen Karstes.

**Hillebrand.** 31790. Die 1911 in der Ballahöhle vorgenommenen Grabungen. 31995 Ein neu entdecktes Gegenstück zur Hundsgrotte bei Neapel.

**Kowarzik.** 31994. Neuentdeckte Höhle bei Mährisch-Weisskirchen.

**Lahner.** 32044. Höhlen im Dachstein und ihre Bedeutung für die geologische Vergangenheit der nördlichen

Kalkalpen. 32045: Die Dachsteinriesenhöhle im oberösterreichischen Salzkammergute.

**Papp.** 32479. Umgebung des Pokoltals bei Futásfalva im Komitat Háromszék.

**Quarina.** 32590. Garfagnana.

**Strömpl.** 33001. Der Engpass des Vargyas-Flusses. (Ungarisch.) 33002: Die im Sommer 1911 im Höhlengebiet Abauj-Gömör vorgenommenen Höhlenforschungen.

**Teppner.** 33042, 5. Die Höhlen bei Warmbad Villach. 33043: Die Warmbader Höhlen.

**Vargha.** 33125. Der Höhlenursprung des Propaszta Engpasses.

**Wolf.** 33280. Neue Forschungen im küstenländischen Karst.

*e* ASIA.

*ea* CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

**Brüchanov.** 31055. Die Höhle Konur-Aulie. (Russ.)

*g* NORTH AMERICA.

*gg* NORTH EASTERN UNITED STATES.

**Sayles.** 32777. Lost river.

*gl* MEXICO.

**Dégoutin.** 31259. Les grottes à cristaux de gypse de Naïca.

*k* ARCTIC.

*kd* ISLANDS NORTH OF EUROPE AND ASIA.

**Wegener.** 33217. Die „Gnipa“-Höhle in der Crossbai Spitzbergens.

29 ISLANDS.

**Musy.** 32387. L'origine des atolls et des formations coralliennes en général.

*d* EUROPE.

*dc* GERMAN EMPIRE.

**Krause.** 32004. Insel Amrum.

**Leege.** 32072. Hauener Hooge, ein neues Eiland. 32073: Der Memmert.

Eine entstehende Insel und ihre Besiedelung durch Pflanzenwuchs.

**Reck.** 32618. Zur Geologie des Ögel-sees und seiner Sapropelitinsel (Prov. Brandenburg).

*e* ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.

*eg* MALAY ARCHIPELAGO.

**Volz.** 33169. Der Malaiische Archipel, sein Bau und sein Zusammenhang mit Asien.

*h* CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.

*hc* WEST INDIAN ISLANDS.

**Bosworth.** 31016. Birth of an island near Trinidad.

*n* PACIFIC OCEAN.

*ne* LADRONE, PELEW, CAROLINE AND MARSHALL GROUPS, WITH OTHER ISLANDS N. OF EQUATOR AND W. OF 180°.

**Elschner.** 31336. Corallogene Phosphat-Inseln Austral-Oceaniens.

31 GLACIERS, INCLUDING EVIDENCE OF FORMER GLACIERS.

Commission internationale des glaciers. Procès-verbal de la réunion le 20 Août 1910. C. R. de la 11. sess. du Congr. géol. intern. (1910) 1 Stockholm 1912 (136-146).

**Brückner.** 31065. Bericht der internationalen Gletscherkommission für 1907-1910.

**Deeley.** 31255. Viscosity of ice.

**Dubois.** 31312. Progrès de la glaciologie.

**Hess.** 31774. Gletscherschwankungen. 31776: Plastizität des Eises.

**Machatschek.** 32164. Die Depression der eiszeitlichen Schneegrenze.

**Mahlke.** 32185. Einfluss des Eises auf die Ausgestaltung der Hochgebirgstäler.

**Maurer.** 32252. Gletscherschwund und Sonnenstrahlung.

**Pecsi.** 32498. Eiszeit. (Ungar.)

**Rabot et Mercanton.** 32596-7. Les variations périodiques des glaciers.

*d* **EUROPE.**

*da* **SCANDINAVIA, DENMARK, ICELAND.**

**Spethmann.** 32934. Forschungsreisen im östlichen Inner-Island.

*dba* **NORTHERN RUSSIA.**

**R[osberg].** 32694. Fluvioglaziale Schleifspuren. (Schwedisch.)

*dbd* **CAUCASUS.**

**Burmester.** 31088. Rezentglaziale Untersuchungen und photogrammetrische Aufnahmen im Baksanquellgebiet (Kaukasus).

**Reinhard.** 32628. Die Gletscher des Kaukasus-Gebirges. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Aigner.** 30787. Das Murnauer Diluvium. 30788; **Penck.** 32502: „Das Tölzer Diluvium“ und „Die Glazialbildungen zwischen Tölz und Holzkirchen“.

**Brückner.** 31069; **Penck.** 32503. Sog. Glazialerscheinungen in der Rhön.

**Hornig.** 31820. Die Oberflächenformen des nördlichen Eulengebirges, als Beispiel der Einwirkung der nordischen Vereisung auf das mittelschlesische Gebirge.

**Hundt.** 31840. Die Eiszeit im Frankenwalde.

**Klebelsberg.** 31942. Moränen- und Drumlinzonen im Bereiche der oberbayerischen Vorlandvergletscherung. 31944: Glazialgeologische Notizen vom bayrischen Alpenrande.

**Levy.** 32099. Das Tegernseevorland: Entstehung.

**Meyer.** 32294. Les Vosges méridionales à l'époque glaciaire.

**Rothpletz.** 32708. Strudellöcher im Münchner Deckenschotter.

**Wahnschaffe.** 33177. Grosse erratiche Blöcke im norddeutschen Flachlande.

**Woldstedt.** 33279. Morphologie von Nordschleswig.

*de* **BRITISH ISLANDS.**

**Hull.** 31837. Interglacial Gravel Beds of the Isle of Wight and South of England, and the conditions of their orination.

**Sherlock and Noble.** 32874. Glacial origin of the clay-with-flints of Buckinghamshire and on a former course of the Thames.

**Smith.** 32905. The glaciation of the Black Combe district (Cumberland).

**Waldbaur.** 33182. Wales.

**Warren.** 33200. The late glacial stage in the valley of the River Lea, subsequent to the Époque of River-Drift.

**Wills.** 33257. Late glacial and post-glacial changes in the Lower Dee Valley.

*df* **FRANCE.**

**Girardin.** 31551. L'avalanche du glacier de Sollière et la crue glacière du début du XIXe siècle en Maurienne.

**Gourdon.** 31587. Glaciaire de la vallée du Louron.

**Lucerna.** 32141. Die Flächengliederung der Montblancgruppe.

**Martin.** 32239. Phénomènes pléistocènes de la vallée de la Durance.

**Martonne.** 32246. L'évolution des vallées glaciaires alpines, en particulier dans les Alpes du Dauphiné.

**Meyer.** 32294. Les vosges méridionales à l'époque glaciaire.

**Vallot.** 33120. Valeur et variations de la température profonde du glacier au mont Blanc. 33121: Vitesse des glaciers en hiver et théorie thermique de leur progression.

*dh* **ITALY.**

**Marinelli.** 32214; **De Gasperi.** 31497. I ghiacciai delle Alpi venete.

**Revelli.** 32643. Ghiacciaio di Vera.

*di* **SWITZERLAND.**

Bericht der Kommission für Erhaltung erraticher Blöcke im Kanton Bern über ihre Tätigkeit im Jahr 1911. Bern Mitt. Natf. Ges. 1912 1913 (277-283 3 figg.).

**Eberli.** 31320. Mechanische Einwirkungen des Gletschers auf die Unterlage.

**Lehmann.** 32080. Die Übertiefung des Tessingebietes.

**Maurer.** 32253. Die jüngste grosse Rückzugsphase der Schweizer Gletscher im Lichte der Klimaschwankung.

**Staub.** 32960. Die Tomalandschaften im Rheintal.

### dii ALPS.

**Hess.** 31775; **Lautensach.** 32065. Die präglaziale Alpenoberfläche.

**Martonne.** 32246. L'évolution des vallées glaciaires alpines.

### dk AUSTRIA-HUNGARY.

**Angerer.** 30837. Beobachtungen am Pasterzengletscher im Sommer 1912.

**Beck v[on] Mannagetta und Lerchenau.** 30923. Die pontische Flora in Kärnten und ihre Bedeutung für die Erkenntnis des Bestandes und des Wesens einer postglazialen Wärmeperiode in den Ostalpen.

**Döhler.** 31287. Revision der Gletschermarken in der südlichen Venedigergruppe und in der Glocknergruppe 1912.

**Finsterwalder u. Legally.** 31389. Neuvermessung des Suldenferners 1906 und dessen Veränderungen in den letzten Jahrzehnten.

**Götzinger.** 31564. Morphologie der Dinara in Dalmatien. 31566: Alter der Oberflächenformen der östlichen Kalkhochalpen.

**Hartmann.** 31712. Der Schuppenbau der Tarntaler Berge am Westende der Hohen Tauern. (Tuxer Voralpen.)

**Jäger.** 31871. Geologische Geschichte des Lammertales.

**Klebsberg.** 31945-6. Gletschermessungen und Gletscherbeobachtungen in den Oetztaler Alpen und in der Rieserferner Gruppe 1912 u. 1913.

**Lagally.** 32043. Gletscherbeobachtungen im Stubai 1912.

**Sawicki.** 32775. Les études glaciaires dans les Karpates.

**Sölich.** 32914. Entwicklungsgeschichte der Brennergegend.

*e* ASIA.

### *eac* CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

**Dmitriev.** 31283. Erforschung der Gletscher des Sailiski-Alatau. (Russ.)

**Machatschek.** 32160-1. Tian-schan.

**Mušketov.** 32381. Das Gletschergebiet im östl. Fergana. (Russ.)

**Preobraženskij.** 32573. Erforschung des Turkestanischen Gebirges. (Russ.)

**Rězničenko.** 32652. Die früheren u. gegenwärtigen Gletscher des südwestl. Altai. (Russ.)

**Tagancev.** 33027. Forschungsreise zum Ferganaschen Gebirgszug. (Russ.)

### *ec* JAPANESE ISLANDS.

**Simotomai.** 32898. Die diluviale Eiszeit in Japan.

### *ef* BRITISH INDIA; HIMALAYA.

**Workman.** 33293. Siachen glacier.

**Workman.** 33294. Features of Karakoram glaciers connected with pressure, especially of affluents.

### *g* NORTH AMERICA.

**Hobbs.** 31797. The Pleistocene glaciation of North America viewed in the light of our knowledge of existing continental glaciers.

### *ga* ALASKA.

**Grant and Higgins.** 31596; **Martin.** 32242. Glaciers of Prince William Sound and of the southern coast of the Kenai Peninsula.

**Hennig.** 31748. Alaska und sein Verkehrswesen.

**Martin.** 32241; **Tarr.** 33039. The National Geographic Society researches in Alaska.

**Smith.** 32909. Glaciation in north-western Alaska.

**Tarr and Martin.** 33040. Glacial deposits of the continental type in Alaska.

### *gg* NORTH EASTERN UNITED STATES.

**Fairchild.** 31361. Closing phase of glaciation in New York. 31362: Pleistocene geology of New York state.



**Fenneman.** 31376. On the pre-glacial Miami and Kentucky rivers.

**Shannon.** 32867. Results of glaciation in Indiana.

**Spencer.** 32931. Covey Hill.

**Stevens.** 32986. Structure and glaciation of Overlook mountain.

*gi* **WESTERN UNITED STATES.**

**Alden.** 30793. Pre-Wisconsin glacial drift in the region of Glacier National Park, Montana.

**Atwood and Mather.** 30852. Evidence of three distinct glacial epochs in the San Juan mountains of Colorado.

**Drushel.** 31309. Glacial geology in Saint Louis and vicinity.

**Hershey.** 31769. Tertiary and Quaternary geology of western Montana, northern Idaho, and eastern Washington.

**Holway.** 31813. An extension of the known area of Pleistocene glaciation to the coast ranges of California.

**Leverett.** 32098. Glacial investigations in Minnesota in 1911.

**Norton.** 32426. Glaciated rock surfaces near Linn and near Quarry, Iowa, with a table of the bearings of glacial striae in Iowa.

**Sinclair.** 32900. Some glacial deposits east of Cody, Wyoming, and their relation to the Pleistocene erosional history of the Rocky mountain region.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA.**

*hf* **PERU.**

**Schlagintweit.** 32792. Vergleichsicherung der westlichen Kordillerenkette des nördlichen Peru.

*hi* **PATAGONIA.**

**Hauthal.** 31724. Interozeanische Wasserscheide in Patagonien.

*hk* **CHILI.**

**Zimmermann.** 33317. Le massif glaciaire du Juncal (Andes du Chili).

*hm* **THE ANDES.**

**Bowman.** 31021. Asymmetrical crest lines and abnormal valley profiles in the Central Andes.

*j* **POLAR REGIONS IN GENERAL.**

**Nordenskjöld.** 32424. Probleme des Inlandeises.

*k* **ARCTIC.**

*kb* **GREENLAND.**

**Zimmermann.** 33323. La nouvelle traversée du Groenland par A. de Quervain.

*kd* **ISLANDS NORTH OF EUROPE AND ASIA.**

**Lamplugh.** 32049. The Shelly Moraine of the Sefström Glacier and other Spitzbergen phenomena illustrative of British Glacial conditions.

**Wegener.** 33217. Die „Gnipa“-Höhle in der Crossbai Spitzbergens.

*o* **ANTARCTIC.**

**Brückner.** 31068. Die Schneegrenze in der Antarktis.

**Philippi.** 32530. Eisberge und Inlandeis in der Antarktis.

**32 SNOWFIELDS. AVALANCHES.**

**Alter.** 30814. Why the snow slides from the mountain slopes.

**Machatschek.** 32164. Depression der eiszeitlichen Schneegrenze.

*d* **EUROPE.**

*dii* **ALPS.**

**Coaz.** 31161. Statistik und Verbau der Lawinen in den Schweizeralpen.

**Girardin.** 31545. L'enneigement dans le massif du Mont-Blanc pendant l'été 1910.

*o* **ANTARCTIC.**

**Brückner.** 31068. Die Schneegrenze in der Antarktis.

**33 FROZEN GROUND.***d* **EUROPE.***db* **RUSSIAN EMPIRE AND RUSSIA IN EUROPE.**

**Bogdanov.** 31003. Der ewiggefrorene Boden und die Ausführung technischer Bauten. (Russ.)

*dba* **NORTHERN RUSSIA.**

**Helaakoski.** 31740. Gefriererscheinungen. (Finnisch.)

*dbc* **CENTRAL RUSSIA.**

**Doss.** 31294. Zwei neue Erdwürfe in Livland.

**34 LANDSLIPS, MUDSTREAMS, ETC.**

**Issel.** 31856. Frane.

**Mitchell.** 32318. Landslides and rock avalanches.

**Roessinger.** 32680. Le glissement de la Recorne.

*d* **EUROPE.***dbc* **CENTRAL RUSSIA.**

**Doss.** 31294. Zwei neue Erdwürfe in Livland.

**Mazarovič.** 32259. Einstürze u. Höhlen im S.O. d. Gouv. Nishnij Nowgorod. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Wegner.** 33220. Der Erdfall bei Hopsten vom 14. April 1913.

**Winkel.** 33263. Seebildung und Erdbruch in der Münsterländer Heide bei Hopsten.

*dh* **ITALY; SICILY.**

**Almagià.** 30803. Frana di Roccamontepiano (1765). 30807: Frane in Italia.

**Pennati.** 32505. Frana di Scopolo.

**Sieberg.** 32881. Fließerde am Gipfelkegel des Ätna.

*di* **SWITZERLAND.**

**Staub.** 32960. Die Tomalandschaften im Rheintal.

*e* **ASIA.***ec* **JAPANESE ISLANDS.**

**Yokoyama.** 33301. Landslide of Minami-Otari. (Japanese.)

*g* **NORTH AMERICA.***gi* **WESTERN UNITED STATES.**

**Blackwelder.** 30981. The Gros Ventre slide, an active earth-flow.

*j* **POLAR REGIONS IN GENERAL.**

**Sapper.** 32763. Erdfließen und Strukturboden in polaren und subpolaren Gebieten.

**35 MARSHES AND BOGS.***d* **EUROPE.***da* **DENMARK.**

**Christensen, Mentz & Overgaard.** 31147. Researches in the bogs belonging to the experimental stations of the State near Studsgaard and Tylstrup. (Danish.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

Anweisung zur wissenschaftlichen (speziell botanischen) Untersuchung der Moore Ostpreussens. Königsberg Schr. physik. Ges. 54 1913 (16–24).

**Ahrens, Geinitz und Tacke.** 30786. Zur Statistik der mecklenburgischen Moore und Seen.

**Berg.** 30943. Quellmoore bzw. Gehängemoore Norddeutschlands.

**Böhm.** 30995. Das grosse Moosbruch.

**Gross.** 31625. Ostpreussens Moore: ihre Vegetation. 31626: Zwei bemerkenswerte Moore in Königsbergs Umgebung.

**Hess von Wichdorff.** 31780. Quellmoore in Norddeutschland.

**Paackelmann.** 32463. Moore und Heiden am Abhänge des Bergischen Landes.

**Schlenker.** 32795. Lebensbilder aus deutschen Mooren.

**Stahl.** 32955. Aufbau, Entstehung und Geschichte mecklenburgischer Torfmoore.

**Sutter.** 33015. Seen und Hochmoore im Schwarzwald.

**Tacke.** 33025. Die Moore im Landkreis Flensburg.

*de* **BRITISH ISLANDS.****Willcock.** 33254. The Fenland.*df* **FRANCE.****Chartron.** 31130. Le marais méridional de la Vendée.**Cuénot et Martin.** 31217. Marais du bassin de la Sèvre niortaise.*dh* **ITALY.****Solmi.** 32921. Leonardo Da Vinci e il prosciugamento delle paludi pontine.*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.****Schlosser.** 32797. In der Schretten, ein geographisch-historisches Weichlandsbild.**Schreiber.** 32825. Moore Salzburgs.**Zailer.** 33303. Die Verbreitung der Moore in Österreich.**36 SOILS AND VARIOUS DEPOSITS. PEDOLOGY.****Aarnio.** 30771. Ausfällung des Eisens in Podsolböden.**Amsler-Keller und Näf.** 30824. Gesteins- und Bodenkunde.**André.** 30829. Chimie du sol.**Atterberg.** 30850. Die Plastizität und Bindigkeit liefernden Bestandteile der Tone.**Bernbeck.** 30947. Physiologie des Bodens.**Blanck.** 30984. Bodenkundliche Forschung.**Brémond.** 31045. Étude du sol.**Conti.** 31179. Torbe.**Dodge.** 31286. Some geographic relations illustrated in the practice of agriculture.**Ehrenberg.** 31328. Der Einfluss des Wassers auf die Fruchtbarkeit des Bodens.**Fermor.** 31378. What is laterite ?**Fippin.** 31390. The practical classification of soils.**Free.** 31431. The movement of soil material by the wind.

(J-5847)

**Frosterus.** 31458. Bodenbildung in Tonen der humiden Gegend.**Gans.** 31485. Die Charakterisierung des Bodens nach der molekularen Zusammensetzung des durch Salzsäure zersetzlichen silikatischen Anteils des Bodens (der zeolithischen Silikate).**Helbig.** 31741. Forstliche Standortlehre.**Hoffmann.** 31804. Veränderung der Bodenoberfläche.**Hornberger.** 31819. Molkenboden.**Jarilow.** 31875. Die Keime der Pedologie in der antiken Welt.**Lienau.** 32103. Boden und Klima in Vergangenheit und Gegenwart der Erdgeschichte.**Merzbacher.** 32288. Die Frage der Entstehung des Lösses.**Mitscherlich.** 32319. Bodenkunde für Land- und Forstwirte.**Ohly.** 32441. Die klimatischen Boden zonen und ihre charakteristischen Bodenbildungen.**Pratolongo.** 32572. Il potere assorbente del terreno.**Puchner.** 32584. Kohärenz verschiedener Bodenarten.**Searle.** 32844. The natural history of clay.**Seelhorst.** 32847. Die Wasserbilanz und die Nährstoffverluste eines gebrachten Lehm- und Sandbodens 1905-1912.**Shaw.** 32869. The specific gravity of silt.**Tsuiji.** 33092. Thermal diffusivity and the water content of the soil.**Wahnschaffe und Schucht.** 33178 ; **Wohltmann.** 33278. Bodenuntersuchung.*d* **EUROPE.***da* **SCANDINAVIA ; ICELAND.****Thoroddsen.** 33060. Polygonboden und „thufur“ auf Island.**Ule.** 33099. Strukturboden in Norwegen.*dbb* **SOUTHERN RUSSIA.****Nabokich.** 32390. Voyages pédo- logiques en Bessarabic.

*dbc* **CENTRAL RUSSIA.**

**Prigorovskij.** 32577. Observations géologiques dans la partie occidentale du gouv. de Riazan. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Albert.** 30789 ; **Quaet-Faslem.** 32588. Bodenuntersuchungen im Gebiete der Lüneburger Heide.

**Cornelius.** 31186. Bodenverhältnisse und Pflanzenbau im Königreich Sachsen.

**Frickhinger.** 31444. Die Pflanzen- und Bodenformationen in den Flussgebieten der Wörnitz, Eger und Sechta und der Kessel.

**Gruner.** 31637. Die Marschbildungen an den deutschen Nordseeküsten.

**Maas.** 32150. Verteilung der Hauptbodenarten u. deren Einfluss auf den Kaliverbrauch in der Provinz Westfalen.

**Popp.** 32562. Bodenarten des Herzogtums Oldenburg in ihrer Beziehung zur Landwirtschaft.

**Schucht.** 32828. Beziehungen zwischen Boden, Vegetation und Klima auf den ostfriesischen Inseln. 32830: Vorkommen von Bleicherde und Ortstein in den Schlickböden der Nordseemarschen.

**Sonntag.** 32922. Der Boden Westpreussens.

*dd* **HOLLAND.**

**Beekman.** 30928. Polder und trocken gelegte Seen. (Holländisch.)

**Klein.** 31948. Grundwasser in der Limburgischen Kreide. (Holländisch.)

*de* **BRITISH ISLANDS.**

**Hull.** 31837. Interglacial Gravel Beds of the Isle of Wight and South of England, and the conditions of their formation.

**Sherlock and Noble.** 32874. Glacial origin of the clay-with-flints of Buckinghamshire and on a former course of the Thames.

*dh* **ITALY.**

Dintorni (I) di Cividale del Friuli. Studio geogranomico. (R. Labora-

torio di chimica agraria di Udine.) Udine (Seitz) 1909 (17-153 e 14 tav.). 32 cm.

**CONSORZIO ANTIFILLOSSERICO BRESCIANO.** Il territorio comunale di Collesanto sotto il punto di vista geologico-vitico. Brescia (tip. Senghi) 1910.

————— Studio geologico-vitico dei terreni delle plaghe della Provincia di Brescia, dove più estesamente è coltivata la vite. Brescia (Tip. Senghi) 1910 (151 con carte). 30 cm.

**Arieti.** 30843. Terreno bianco della Provincia di Parma.

**Chelussi.** 31134. Alcune sabbie della costa toscana e della pianura grossetana. 31135: "Terre rosse" italiane.

**Ciampi.** 31149. Nurra.

**Girasoli.** 31553. Pozzolana di Mignano (Roccamorfin).

**Marchetti.** 32203. Alluvioni di Guà.

**Toni (De).** 33070. Sabbia della Piave.

*di* **SWITZERLAND.**

**Gremaud.** 31609. La Gypserie de Pringy.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Krebs.** 32007. Österreichische Alpen.

**Strömpl.** 33000. Flugsand-Gebiete der Umgebung von Budapest. (Ungharisch.)

**Wallner.** 33188. Der Boden der inneren Stadt Wien vor seiner Besiedlung.

*dl* **BALKAN PENINSULA.**

**Dragan.** 31301. Der Tschernosem und die Weizenproduktion Rumäniens.

*e* **ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.***eac* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Kazanskij.** 31920. Geolog. Forschungen zwischen Kopal u. dem Flusse Ili. (Russ.)

**Sëdelinikov.** 32845. Forschungsreise zum Vulkan Aschtas. (Russ.)

*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.**

**Cox.** 31195. Philippine soils and factors which influence them.

*f* **AFRICA.***fb* **NORTH-EAST AFRICA.**

**Andebeau-bey.** 30826. La perméabilité des terres d'Égypte.

**Baldacci.** 30881. Giacimenti minerari nella Colonia Eritrea.

**Principi.** 32578. Terreni della Colonia Eritrea.

*fd* **WEST AFRICA.**

**Dunstan.** 31315. Southern Nigeria. Mineral survey 1908-09.

*g* **NORTH AMERICA.***gf* **UNITED STATES AS A WHOLE.**

**Coffey.** 31163. Soils of the United States.

*j* **POLAR REGIONS IN GENERAL.**

**Zimmermann.** 33322. Sols fluides et sols polygonaux.

*k* **ARCTIC.***kd* **ISLANDS NORTH OF EUROPE AND ASIA.**

**Lamplugh.** 32049. Spitzbergen phenomena illustrative of British glacial conditions.

**37 INFLUENCE OF BIOLOGICAL FACTORS ON THE EARTH.**

Vegetationsbilder hrsg. von G[eorg] Karsten und H[einrich] Schenck. 10 Reihe. H. 7-8. L. Adamović: Vegetationsbilder aus Dalmatien. II. 11 Reihe. H. 1-4. G. Gassner: Uruguay. I-II. H. 5. K. Domin: Vegetationsbilder aus Java. H. 6-7. M. Rikli u. E. Rübél: Vegetationsbilder aus dem westlichen Kaukasus. Jena (G. Fischer) 1913 (42 Taf. m. Erläut.). 31 cm. Das H. 4 M.

**Bassalik.** 30914. Silikatzerersetzung durch Bodenbakterien und Hefen.

**Berkmann.** 30946. Einfluss der Pflanzenwurzeln auf die Struktur des Bodens.

**Cowles.** 31194. The causes of vegetational cycles.

**Gates.** 31501. Relic dunes.

**Glenn.** 31559; **Harts.** 31715. The influence of forests on streams.

**Joubin.** 31904. Une carte des récifs de coraux.

**Wieler.** 33249. Regenwürmer und Bodenbeschaffenheit.

*d* **EUROPE.***da* **SCANDINAVIA.**

**Raunkjær.** 32612. Statistic researches of the plant formations of the Skaw. (Danish.)

**Vahl.** 33112. Growth forms of some plant formations of Swedish Lapland.

*dbc* **CENTRAL RUSSIA.**

**Melder.** 32277. Typologische Skizze der Forsten des Gouv. Kurland. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Schmid.** 32799. Geographische und wirtschaftliche Bedeutung des Waldes: Verhältnisse im Oberelsass.

*dh* **ITALY.**

**Beguinet.** 30930. La vegetation delle isole Tremiti e di Pelagosa.

**Candiani.** 31107. Navigazione interna e questione forestale.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Stadlmann.** 32953. Entwicklung der Pflanzengeographie der Ostalpen in den letzten zehn Jahren.

*j* **POLAR REGIONS IN GENERAL.**

**Zimmermann.** 33322. Sols fluides et sols polygonaux.

*n* **PACIFIC OCEAN.**

*ne* **LADRONE, PELEW, CAROLINE AND MARSHALL GROUPS, WITH OTHER ISLANDS N. OF EQUATOR AND W. OF 180°.**

**Elschener.** 31336. Korallen-Inseln Austral-Oceaniens.

39 OCEAN IN GENERAL:  
OCEANOGRAPHY.

**Aretucci.** 30842; **Platania.** 32552; **Vinciguerra.** 33150. Museo oceanografico di Monaco.

**Bjerknes.** 30979. Dynamische Meteorologie und Hydrographie. Tl 2. Kinematik der Atmosphäre und der Hydrosphäre.

**Fowler.** 31415. Science of the sea: handbook of oceanography.

**Helland-Hansen.** 31742. The ocean waters, an introduction to physical oceanography.

**Janson.** 31874. Das Meer, seine Erforschung und sein Leben.

**Magrini.** 32182. Corso di oceanografia.

**Marini.** 32218. Talassologia. Prolusione.

**Mecking.** 32263. Ozeanographie.

**Monaco, Albert Fürst von.** 32334. Die Fortschritte der Ozeanographie.

**Murray and Hjort.** 32376. The depths of the ocean: modern oceanography.

**Fahde.** 32465. Meereskunde.

**Peach.** 32493. Rock specimens dredged by the "Michael Sars" in 1910, by H.M.S. "Triton" in 1882, and by H.M.S. "Knight Errant" in 1880.

**Penck.** 32500. Das Museum und Institut für Meereskunde in Berlin.

**Petersen.** 32516. The animal societies of the sea-bottom and their importance for marine zoogeography. (Danish.)

**Platania.** 32554. Ricerche oceanografiche norvegesi.

**Reichard.** 32623. Arbeiten der internationalen Meeresforschung.

**Ricchieri.** 32654. Nomenclatura italiana delle forme dei fondi oceanici.

**Sande Bakhuijzen.** 32756. Änderung der Meereshöhe und ihre Beziehung zur Polhöhenchwankung.

*d* EUROPE.*da* SCANDINAVIA; DENMARK.

**Jacobsen.** 31866. Hydrographie der Dänischen Gewässer.

*dm* MEDITERRANEAN SEA.

Report on the Danish oceanographical expeditions 1908-1910 to the Mediterranean and adjacent seas. Published at the cost of the Carlsberg Fund under the superintendence of Johs. Schmidt. Vol. I. Introduction, Hydrography, Deposits of the sea-bottom. Copenhagen (Høst) 1912 (269 with 20 pls.). Nr. 2. Vol. II. Biology. A. I (1-150 with 4 pls.). Vol. III. Miscellaneous Papers. 1. (1-14 with 3 pls.). Copenhagen 1913. 34 × 27 cm.

**Bøggild.** 30993A. The deposits of the sea-bottom.

**Brückner.** 31063. Die dritte Terminfahrt S.M.S. „Najade“ in der Hochsee der Adria 1911.

**Grablovitz.** 31589. Ricerche mareografiche nel Tirreno.

**Grandori.** 31592. Materiale planktonico.

**Grund.** 31633. Die vierte[-neunte] Terminfahrt S.M.S. „Najade“ in der Hochsee der Adria.

**Krebs.** 32015. Das Ionische Meer als eines der wichtigsten Felder ozeanographischer Forschung.

**Magrini.** 32183. Conferenza Italo-Austriaca per lo studio dell' Adriatico.

**Monti.** 32342. Esplorazioni talassografiche.

**Nielsen.** 32410. Hydrography of the Mediterranean and adjacent waters. 32411; **Schmidt.** 32801. Hydrographical researches in the Mediterranean. The Danish oceanographical expeditions 1908-1910. (Danish.)

**Vinciguerra.** 33146. Pesca a grande profondità nell' Adriatico.

*do* BALTIC AND ISLANDS.

**Knudsen and Gehrke.** 31960. Hydrographical Section. The Baltic.

**Ostenfeld.** 32459. Le plankton des mers danoises de 1898 à 1901. Phytoplankton et Protozoaires. (Dan. rés. fr.)

**Otto.** 32461. Entwicklung der vorpommerschen Küste.

**Spethmann.** 32936. Oceanographie der südwestlichen Ostsee.

**Witting.** 33271, 4. Ostsee nebst Buchten bis 1911. 33274. Hydrographische Beobachtungen, 1912. 33275. Hydrographisch-biologische Meeresuntersuchungen. (Schwedisch.)

*dp* **NORTH SEA.**

**Wendicke.** 33232. Hydrographische und biologische Untersuchungen auf den deutschen Feuerschiffen der Nordsee 1910–11.

*k* **ARCTIC.**

*ka* **ARCTIC OCEAN.**

**Breitfuss.** 31043. Tätigkeit der Murman-Expedition pro 1905. (Russ.)

*b* **GREENLAND.**

**Trolle.** 33087. Hydrographical observations from the Danmark Expedition.

*l* **ATLANTIC.**

**Monaco.** 32335. 25. campagne scientifique (Hirondelle II).

**Petersson.** 32521. G. Schott's „Geographie des Atlantischen Ozeans“. 32522: Der Atlantische Ozean während der Eiszeit.

**Schott.** 32819. Die internationale Erforschung des Atlantischen Ozeans auf dem Geographenkongress zu Rom. 32820: Plan einer internationalen Erforschung des Atlantischen Ozeans gelegentlich der Panamakanal-Feier.

*la* **NORTH ATLANTIC OCEAN.**

**Drechsel.** 31304. Mémoire sur les travaux du conseil permanent international pour l'exploration de la mer pendant les années 1902–1912.

**Hull.** 31838. Sub-oceanic physiography of the North Atlantic Ocean.

**Nansen.** 32393. The waters of the north-eastern North-Atlantic. Investigations made during the cruise of the Frithjof.

*m* **INDIAN OCEAN.**

**Gardiner.** 31486. Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1908.

*o* **ANTARCTIC.**

**Brennecke.** 31050. Ozeanographische Arbeiten im Weddell-Meer.

**40 OCEAN: AREA, DEPTH, COLOUR, TRANSPARENCY.**

LONDON HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. List of oceanic depths received at the Admiralty during the year 1912. H.D. No. 245. London 1913 (18).

**Amann.** 30823. Zur Bedeutung der Farbe des Seewassers.

**Lysakowski.** 32149. Meeresleuchten und Meeresströmungen.

*d* **EUROPE.**

*do* **BALTIC SEA AND ISLANDS.**

**Brehmer.** 31041. Jahresschwankung im mittleren Wasserstande der Nordsee und der Ostsee.

**Witting.** 33270. Der Bottnische Meerbusen.

*dp* **NORTH SEA.**

**Brehmer.** 31041. Jahresschwankung im mittleren Wasserstande der Nordsee und der Ostsee.

*l* **ATLANTIC OCEAN.**

*lc* **SOUTH ATLANTIC AND ISLANDS.**

**Roehl.** 32678. Lotungen vor der Küste von Brasilien.

*m* **INDIAN OCEAN.**

Tiefseelotungen S. M. Vermessungsschiffe im Indischen und Stillen Ozean. Ann. Hydrogr., Berlin, 41, 1913, (360–361).

*n* **PACIFIC OCEAN.**

Tiefseelotungen S. M. Vermessungsschiffe im Indischen und Stillen Ozean. Ann. Hydrogr., Berlin, 41, 1913, (360–361).

**Geikie.** 31508. The “Deep” of the Pacific Ocean and their origin.

## 41 TIDES.

Tide Tables for Standard Ports in the United Kingdom and other parts of the World, for the year 1912; also the Local and Greenwich Time of High Water on Full and Change Days, with the rise of the Tide at Springs and Neaps, for the principal Ports, etc., of the World. London (J. D. Potter), [1911], (liv + 456). 24 cm.

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Zusammenstellung der in der kaiserlichen Marine anzuwendenden Bezeichnungen und Erklärungen betreffend die Tiden-Erscheinungen. Ann. Hydrogr., Berlin, 41, 1913, (553-555).

**Honda and Dawson.** 31816. Secondary undulations of the Canadian tides.

*d* EUROPE.*da* SCANDINAVIA; DENMARK.

**Jacobsen.** 31867. Strommessungen in der Tiefe in Dänischen Gewässern 1909, 1910 und 1911. Mittlere Werte des Stroms und Konstanten der Gezeitenbewegung.

**La Cour.** 32041. Leading researches concerning the Danish measurements of the level of the sea. (Danish.)

*dd* HOLLAND.

MINISTERIE VAN WATERSTAAT. Verslag omtrent de in 1908 en 1909 verrichte stroomdrijvingen in de rivieren. [Bericht über die in den Jahren 1908 und 1909 ausgeführten Stromtreibungen in den Flüssen.] 's Gravenhage (Gebr. Van Cleef) 1912 (38, mit 30 Beilagen). 31 cm.

**Sande Bakhuijzen.** 32755. Periodic change in the sea level at Helder in connection with the periodic change in the latitude.

*de* BRITISH ISLANDS.

**Gurney.** 31649: **Innes.** 31851. Tides of the River Bure and its tributaries.

*dh* ITALY.

MAGISTRATO (R.) ALLE ACQUE. UFFICIO IDROGRAFICO. Bollettino Parte III. Servizio mareografico. Dati orari e dati di alta e bassa marea. 6 1909 e 1910. Venezia (Ferrari), 1909-1910, (6 fascicoli all' anno).

*dk* AUSTRIA-HUNGARY.

**Gregor.** 31599. Flutmesserangaben in Ragusa.

**Mazelle.** 32260. Westbö und Springflut in Triest.

*dm* MEDITERRANEAN SEA.

**Defant.** 31258. R. v. Sterneck, Theorie der Gezeiten des Mittelmeeres.

**Merz.** 32286: **Wegmann.** 33211. Gezeiten des Mittelmeeres.

*dn* BLACK SEA AND SEA OF AZOV.

**Rudovic.** 32717. Niveauschwankungen in der Bucht von Sevastopol. (Russ.)

*do* BALTIC SEA.

**Meier.** 32267. Schwankungen des Wasserspiegels der Kieler Förde.

**Melander und Johansson.** 32275. Wasserstand - Registrierungen bei Hangö.

*dp* NORTH SEA.

**Hessen** 31778. Einheitliche Bearbeitung der Gezeitenerscheinungen in der Deutschen Bucht.

**Wind, Liebert und Laan.** 33261. Holländische Strommessungen in der Nordsee 1904-1907.

*f* AFRICA.*fi* RED SEA.

**Alessio.** 30795. Marea.

*i* AUSTRALASIA.*ik* NEW ZEALAND AND NEIGHBOURING ISLANDS.

**Adams.** 30775. Harmonic tidal constants of New Zealand, Ports Wellington and Auckland.

*k* ARCTIC.*kb* GREENLAND.

**Bistrup.** 30978. Tidal observations in Danmarks Havn.

*o* ANTARCTIC.

**Sacharov.** 32748. Ebbe- u. Flut-Beobachtungen im Südlichen Eismeere. (Russ.)



**42 CURRENTS. WAVES.****Alibrandi.** 30802. "Houle."**Endrös.** 31339. Vibrationsbeobachtungen in den oberbayerischen Seen und analoge Erscheinungen in den Meeren.**Lysakowski.** 32149. Meeresleuchten und Meeresströmungen.**Ravelli.** 32613. Moto ondoso del mare.**Spindler.** 32940. Meeresströmungen. (Russ.)*d* **EUROPE.***da* **SCANDINAVIA; DENMARK.**

COPENHAGEN, METEOROLOGICAL INSTITUTE. Nautical-meteorological observations from Danish stations. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (XLIII-XLVI 1-144).

Frequency of wind (per ct.) and mean force (scale 0-12), frequency of current (per ct.) and mean-velocity (knots per hour) from Danish light vessels in 1912. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (145-151).

**Jacobsen.** 31867. Strommessungen in der Tiefe in Dänischen Gewässern 1909, 1910 und 1911. Mittlere Werte des Stroms und Konstanten der Gezeitenbewegung.**La Cour.** 32041. Quasi-levelling. Some leading researches concerning the Danish measurements of the level of the sea. (Danish.)*dm* **MEDITERRANEAN SEA.****Grein.** 31608. Meeresströmung an der Westküste Sardiniens.**Schmidt.** 32802. Experiments with drift-bottles.*do* **BALTIC SEA.****Langloff.** 32058. Küstenkonfiguration, Wind und Erdrotation als Ursachen der Meeresströmungen in der Kieler Bucht und im Fehmarnbelt.**Ruppin.** 32730. Die Belt- und die Ostsee im November 1912.**Witting.** 33270. Der Bottnische Meerbusen. 33273: Ostsee nebst Buchten,*dp* **NORTH SEA.**

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. Kontinuierliche hydrographische Beobachtungen in der Nordsee 1-14 Juni 1911. [Continual hydrographical observations in the North Sea 1-14 June 1911.] (German and English) Copenhagen Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911 1912 (67 avec 7 pls.).

**Liebert.** 32101. Experimente mit Treibflaschen in der südlichen Nordsee. (Holländisch.)**Wind, Liebert und Laan.** 33261. Holländische Strommessungen in der Nordsee 1904-1907.*e* **ASIA AND MALAY ARCHIPELAGO.***ec* **JAPANESE ISLANDS.**

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Strömungen vor der Korea-Strasse. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (541-542).

**Asakura.** 30847. Storms and "Tsunami" waves experienced in Kanagawa Prefecture. 30848: Red current and weather. (Japanese.)**Fujimori.** 31460. Oceanic currents in the vicinity of the Bonin Islands. (Japanese.)*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.****Does de Bij.** 31288. Westliches Fahrwasser von Surabaja. (Holl.)*i* **AUSTRALASIA.***ib* **BISMARCK ARCHIPELAGO.**

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Winde und Strömungen zwischen Matupi (Neu-Pommern) und Sydney. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (633-634).

*k* **ARCTIC.***ka* **ARCTIC OCEAN.****Vein.** 33127. Barents-See Meeressand und Bodenströmungen. (Holländisch.)

*l* ATLANTIC OCEAN.

**Kossinna.** 31991. Ursprung des „Atlantischen Stromes“.

*la* NORTH ATLANTIC.

**Gadewohl.** 31464. Stabilität der Meeresströmungen im Nordatlantischen Ozean südlich 50° N. Br. im Herbst.

**Hepworth.** 31756. Effect of the Labrador current upon the surface temperature of the North Atlantic.

**Spindler.** 32941. Tiefseeforschungen im Nordatlantischen Ozean auf d. Schiffe „Michael Sars.“ (Russ.)

*m* INDIAN OCEAN.

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Strömungen in der Äquatorialgegend des Indischen Ozeans. Ann. Hydrogr. Berlin 42 1914 (54).

**Does de Bij.** 31288. Westliches Fahrwasser von Surabaja. (Holländisch.)

## 44 TEMPERATURE OF THE OCEAN.

LONDON, HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. List of oceanic depths received at the Admiralty during the year 1912. H.D. No. 245. London 1913 (18).

**Baschin.** 30909. Beeinflussung der Temperatur des Meerwassers durch die Nachbarschaft von Eisbergen.

*d* EUROPE.*da* SCANDINAVIA DENMARK.

COPENHAGEN, METEOROLOGICAL INSTITUTE. Nautical-meteorological observations from Danish stations. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (XLIII-XLVI 1-144).

*do* BALTIC SEA.

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911. Copenhagen (Høst & fils) 1912 (XV + 28 + 49 + 4 + 67 avec 18 pl.); juillet 1911-juin 1912. Copenhagen 1913 (XIV + 18 + 36 + 6, avec 9 pl.).

**Gehrke.** 31507. Der Finnische Meerbusen.

**Hömén.** 31815. Ostsee 1898-1904.

**Ruppin.** 32730. Die Belt- und die Ostsee im November 1912.

**Witting.** 33272. Ostsee nebst Buchten 1900-1910.

*dp* NORTH SEA.

Temperatur und Salzgehalt des Seewassers in der Nähe von drei Niederländischen Feuerschiffen und im Marsdiep. (Holländisch.) Helder Jaarb. Onderz. Zee 1911 1912 (23-25).

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911. Copenhagen (Høst & fils) 1912 (XV + 28 + 49 + 4 + 67 avec 18 pl.); juillet 1911-juin 1912. Copenhagen 1913 (XIV + 18 + 36 + 6 avec 9 pl.).

——— Kontinuierliche hydrographische Beobachtungen in der Nordsee 1-14 Juni 1911. [Continual hydrographical observations in the North Sea 1911.] (German and English.) Copenhagen Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911 1912 (67 avec 7 pl.).

**Redeke.** 32619. Temperatur und Salzgehalt Seewasser bei Helder, Lemmer, Marken, Urk und Gorishoek. Uebersicht Temperatur und Salzgehalt Zuiderzee. (Holländisch.)

*k* ARCTIC.*ka* ARCTIC OCEAN.

COPENHAGEN, METEOROLOGICAL INSTITUTE. The surface temperature of the sea in the northern Atlantic Ocean and in Davis Strait, 1912. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (12 tables).

*l* ATLANTIC OCEAN.

**Brennecke.** 31047. Temperaturschwankungen in den Tiefenschichten des atlantischen Ozeans.

*la* NORTH ATLANTIC.

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911. Copenhagen (Høst & fils) 1912 (XV +

28 + 49 + 4 + 67 avec 18 pl.); juillet 1911-juin 1912. Copenhagen 1913 (XIV + 18 + 36 + 6 avec 9 pl.).

**COPENHAGEN, METEOROLOGICAL INSTITUTE.** The surface temperature of the sea in the northern Atlantic Ocean and in Davis Strait 1912. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (12 tables.)

**Hepworth.** 31756. Effect of the Labrador current upon the surface temperature of the North Atlantic.

**Spindler, v.** 32941. Tiefseeforschungen im Nordatlantischen Ozean auf d. schiffe „Michael Sars.“ (Russ.)

**Weiss.** 33226. Regen- und Meerestemperatur-Messungen im Schutzgebiet Togo 1912.

#### 45 DENSITY, SALINITY AND CHEMICAL COMPOSITION OF SEA-WATER.

**Chelle.** 31133. Les bromures des eaux marines.

**Debler.** 31252. Ozeanische Salzablagerungen.

**Fischer.** 31392. Flussverunreinigung.

**Fresenius.** 31439. Auffindung des Jods im Wasser des Toten Meeres. Nachweis des Jods in konzentrierten magnesiumreichen Salzlösungen.

**Grünewald.** 31632; **Gross.** 31624;

**Künneht.** 32029; **Röll.** 32679;

**Wollner.** 33289. Ozeanische Salzablagerungen.

**Juday.** 31905. Air in the depths of the ocean.

**Palitzsch.** 32470. Determination of the quantity of oxygen in seawater. 32471; Measurements of the hydrogen ion concentration in seawater.

**Peine.** 32499. Abscheidungen des kohlen-sauren Kalkes aus meereswasser-ähnlichen Lösungen.

**Sørensen et Palitzsch.** 32916. Sur "l'erreur de sel" dans la mesure colorimétrique de la concentration des ions hydrogène de l'eau de mer.

#### d EUROPE.

##### da SCANDINAVIA, DENMARK.

**COPENHAGEN, METEOROLOGICAL INSTITUTE.** Nautical-meteorological

observations from Danish stations. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (XLIH-XLVI 1-144).

#### dm MEDITERRANEAN.

**Bjørn-Andersen.** 30980. Exact determination of the chlorine in some samples of seawater from the Mediterranean.

**Jacobsen.** 31865. Amount of oxygen in the water of the Mediterranean.

#### do BALTIC SEA.

**BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER.** Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911. Copenhagen (Høst & fils) 1912 (XV + 28 + 49 + 4 + 67 avec 18 pl.); juillet 1911-juin 1912. Copenhagen 1913 (XIV + 18 + 36 + 6 avec 9 pl.).

**Gehrke.** 31507. Der Finnische Meerbusen.

**Homén.** 31815. Ostsee 1898-1904.

**Ruppin.** 32730. Die Belt- und die Ostsee im November 1912.

**Spethmann.** 32936. Ozeanographie der südwestlichen Ostsee.

**Witting.** 33272. Ostsee nebst Buchten 1900-1910.

#### dp NORTH SEA.

**BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER.** Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911. Copenhagen (Høst & fils) 1912 (XV + 28 + 49 + 4 + 67 avec 18 pl.); juillet 1911-juin 1912. Copenhagen 1913 (XIV + 18 + 36 + 6 avec 9 pl.).

———— Kontinuierliche hydrographische Beobachtungen in der Nordsee 1-14 Juni 1911. [Continual hydrographical observations in the North Sea, 1-14 June, 1911.] (German and English.) Copenhagen Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911 1912 (67 avec 7 pl.).

**Redeke.** 32619. Temperatur und Salzgehalt Seewasser bei Helder, Lemmer, Marken, Urk und Gorishoek. Uebersicht Temperatur und Salzgehalt Zuiderzee. (Holländisch.)

*l* ATLANTIC OCEAN.*la* NORTH ATLANTIC OCEAN.

BUREAU DU CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL POUR L'EXPLORATION DE LA MER. Bulletin hydrographique pour l'année juillet 1910-juin 1911. Copenhague (Høst & fils) 1912 (XV + 28 + 49 + 4 + 67 avec 18 pl.); juillet 1911-juin 1912. Copenhague 1913 (XIV + 18 + 36 + 6 avec 9 pl.).

**Spindler.** 32941. Tiefseeforschungen im Nordatlantischen Ozean auf d. Schiffe „Michael Sars“. (Russ.)

## 46 ICE ON SEA-WATER. ICEBERGS.

Detection of ice and land. London J. R. Soc. Arts 61 1913 (536-537).

Icebergs of the Southern Hemisphere, 1885-1912 [Jan.-Mar.]. London Meteor. Off. Monthly Meteor. Charts of the Indian Ocean January 1914.

Ocean temperatures near icebergs. Nature London 92 1913 (414).

The microthermometer and its uses for safe navigation. Nautical Mag. Glasgow 89 1913 (554-558).

**Barnes.** 30898. Icebergs and their location in navigation.

**Baschin.** 30909. Beeinflussung der Temperatur des Meerwassers durch die Nachbarschaft von Eisbergen. 30910: Eisverhältnisse des Meeres.

*d* EUROPE.*da* SCANDINAVIA; DENMARK.

**Speerschneider.** 32928. State of the ice in Danish waters during the winter 1912-13.

*dc* GERMAN EMPIRE.

**Steffens.** 32971-2. Die Eisverhältnisse an den deutschen Küsten im Winter 1912-13.

*dd* HOLLAND.

**Gallé.** 31474. Eisbeobachtungen an Nordsee- und Zuidersee-Küsten u. d. Mündungen der grossen Flüsse. (Holländisch.)

**Steffens.** 32972. Die Eisverhältnisse des Winters 1912-13 in den ausserdeutschen Gewässern der Ostsee sowie an der holländischen Küste.

*do* BALTIC SEA.

**Karsten.** 31916. Finnischer Meerbusen und Ostsee.

**Steffens.** 32972. Die Eisverhältnisse des Winters 1912-13 in den ausserdeutschen Gewässern der Ostsee sowie an der holländischen Küste.

*dp* NORTH SEA.

**Gallé.** 31474. Eisbeobachtungen an den Nordsee- und Zuidersee-Küsten und den Mündungen der grossen Flüsse. (Holländisch.)

*k* ARCTIC.*ka* ARCTIC OCEAN.

Ice in the Arctic Seas, 1912. London Q. J. R. Meteor. Soc. 39 1913 (299-300).

**Lesshaft.** 32095. Das Karische Meer. [Eisverhältnisse.]

**Speerschneider.** 32927. State of the ice in the Arctic seas, 1912.

*l* ATLANTIC OCEAN.*la* NORTH ATLANTIC OCEAN.

**Brennecke.** 31048. Treibeisgebiet bei der Neufundland-Bank.

[**Mill.**] 32305. North Atlantic ice observations [dispatch of scout vessel].

**Speerschneider.** 32927. State of the ice in the Arctic seas, 1912.

*o* ANTARCTIC.

**Philippi.** 32530. Eisberge und Inlandeis in der Antarktis.

## 50 LAND WATERS IN GENERAL.

**Fischer.** 31392. Flussverunreinigung.

**Goldberg.** 31572. Die Kieselsäure im natürlichen Wasser, in alkalisch ausgereinigten Kesselspeisewässern und im konzentrierten Kesselwasser.

**Rümelin.** 32723. Wie bewegt sich fließendes Wasser?

**Sensini.** 32855. Idrografia.

**Stentzel.** 32980. Die Austrocknung der Kontinente.

*d* EUROPE.*dc* GERMAN EMPIRE.

**Hoffmann.** 31803. Landeskunde des nordwestlichen Mecklenburgs.

*df* FRANCE.

**Larue.** 32063. Entre Yonne et Loire. Notes hydrologiques sur Arleuf-en-Morvan (Nièvre).

*e* ASIA.*eb* EAST SIBERIA.

**Sokolov.** 32917. D. russische Sachalin. (Russ.)

*eb* CHINA AND DEPENDENCIES.

**Boerschmann.** 31002. Wassernutzung in China.

*f* AFRICA.*fa* MEDITERRANEAN STATES.

**Joly.** 31896. Atterrissement du haut niveau dans le sud du Tell algérien et quelques phénomènes de capture.

*fg* SOUTH AFRICA.

**Leitch.** 32086. The water supply of the Witwatersrand.

*g* NORTH AMERICA.*gf* UNITED STATES AS A WHOLE.

**Follansbee et alii.** 31400, 31401, 31821. Surface water supply of the United States, 1907-1910. Part 5 Upper Mississippi river and Hudson Bay basins.

**Wood.** 33291. Gaging stations maintained by the United States geological survey 1888-1910 and survey publications relating to water resources.

*gg* NORTH EASTERN UNITED STATES.

**Babb et alii.** 30857, 30901, 2. Surface water supply of the United States: North Atlantic coast.

**Barrows and Babb.** 30900. Water resources of the Penobscot river basin, Maine.

**Barrows et alii.** 30903, 31193. Surface water supply of the St. Lawrence river basin

**Horton et alii.** 31822, 3. Surface water supply of the Ohio river basin.

*gh* SOUTH EASTERN UNITED STATES, EAST OF MISSISSIPPI.

**Babb et alii.** 30857, 30901, 2. Surface water supply of the North Atlantic coast.

**Hall et alii.** 31691-3. Surface water supply of South Atlantic coast and eastern Gulf of Mexico.

**Horton et alii.** 31822, 3. Surface water supply of Ohio river basin.

*gi* WESTERN UNITED STATES.

**Adams.** 30776. Irrigation resources of California and their utilization.

**Clapp et alii.** 31152-4. Surface water supply of California.

**Follansbee et alii.** 31402, 32048. Surface water supply of the Missouri river basin.

**Freeman et alii.** 31432, 5. Surface water supply of the Colorado river basin. 31432-4: Surface water supply of the Western Gulf of Mexico. 31433: Surface water supply of the Lower Mississippi basin.

**Hall, Meinzer and Fuller.** 31690. Geology and underground waters of southern Minnesota.

**Henshaw et alii.** 31754, 32061, 2. Surface water supply of the Great basin. 31754, 32984, 5: Surface water supply of the North Pacific coast.

**Johnson.** 31890. Water resources of Antelope valley, California.

**Lee.** 32071. An intensive study of the water resources of a part of Owens valley, California.

**McGlashan et alii.** 32158, 9. Water resources of California: Part I. Stream measurements in Sacramento river basin. Part 2. Stream measurements in San Joaquin river basin. Part 3. Stream measurements in the Great basin and Pacific coast river basins.

**Meinzer.** 32271-2. Ground waters of Estancia valley, New Mexico,

**Morgan and Baxter.** 32347. St. Francis valley drainage project in north-eastern Arkansas.

**Newell.** 32408. Reports of the [United States] reclamation service.

**Norton.** 32427. Underground water resources of Iowa.

**Parker.** 32480. Quality of the water supplies of Kansas.

**Sieenthal.** 32879. Geology and water resources of the San Luis valley, Colorado.

**Stabler.** 32952. Some stream waters of the western United States. Sediment carried by the Rio Grande.

**Stevens.** 32983. Water powers of the Cascade range. Part 1. Southern Washington.

**Van Winkle and Eaton.** 33124. Quality of the surface waters of California.

**Wood.** 33290. Gazetteer of surface waters of California. Part 1. Sacramento river basin. Part 2. San Joaquin river basin. Part 3. Pacific coast and Great basin streams.

#### *gk* MISSISSIPPI RIVER SYSTEM AS A WHOLE.

**Freeman et alii.** 31432-3. Surface water supply of the Lower Mississippi basin.

#### *h* CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.

##### *hi* PATAGONIA.

**Hauthal.** 31724. Interzeanische Wasserscheide in Patagonien.

#### 51 SPRINGS (MINERAL, THERMAL, Etc.).

**Delépine.** 31261.

**Diéner.** 31274. Expériences avec la fluorescéine [dans les sources].

**Groenewoud.** 31621. Schwefelhaltige Schlammquelle in Rockanje. (Holländisch.)

**Jadin et Astruc.** 31869. Le manganèse dans les eaux d'alimentation et les eaux minérales.

**Martel.** 32235; **Diéner.** 31272. Températures des eaux souterraines dans les captages pour l'alimentation publique.

**Schneider.** 32812. Theorie der heissen Quellen.

**Wedekind.** 33207. Radioaktivität von Mineralquellen.

#### *d* EUROPE.

##### *dbd* CAUCASUS.

**Langwagen.** 32059. Essentouki. (Russ.)

**Zamiatin.** 33306. Eaux minérales de Serguiewsk. (Russ.)

##### *dc* GERMAN EMPIRE.

**Altfield.** 30815. Die physikalischen Grundlagen der intermittierenden Kohlensäuresprudels zu Namedy bei Andernach a. Rh.

**Beyer.** 30963. Quellen in der sächsisch-böhmischen Schweiz.

**Certain.** 31127. Quelltümpel „in den Löchern“ bei Niefernheim.

**Frech.** 31430. Trinkwasser und Wasserversorgung; Mineralquellen.

**Linstow.** 32111. Die Stettiner Stahlquelle.

**Thürnau.** 33062. Der Zusammenhang der Rhumequelle mit der Oder und Sieber.

**Weizsäcker.** 33228. Wildbader Thermalquellen.

##### *dj* FRANCE.

**Martel.** 32233. La rivière thermique sousmarine du cap Breton.

**Massol.** 32248. Radioactivité des eaux de la station d'Usson (Ariège).

**Moureu.** 32362. Gaz rares des sources thermales.

##### *dh* ITALY.

**Barberis.** 30893. La sorgente Chiesaccia delle Alpi Apuane.

**Bassani e Galdieri.** 30915. Sorgente minerale di Valle di Pompei.

**Costanzo.** 31192. Acqua di Fiuggi.

**Craveri.** 31209. Acque di risultiva della conoide della Dora Riparia.

**Lorenzi.** 32127. Sorgenti del Friuli.

**Luini.** 32145. Sorgenti.

**Oglialoro, Bakunin e Arena.** 32440. La sorgente minerale di Valle di Pompei.

**Piutti e Comanducci.** 32550. Acqua minerale "Rio D'Oliveto."

**Taramelli.** 33030. Fonti termali di San Pellegrino.

#### di SWITZERLAND.

**Engeli.** 31341. Die Quellen des Kantons Thurgau.

**Gremaud.** 31610. Une source sulfureuse à Broc.

**Keller.** 31924. Geologisch-physikalische Bedeutung Rheinfeldens.

**Martell.** 32236. Die Mineralquellen in der Schweiz.

#### dk AUSTRIA-HUNGARY.

**Beyer.** 30963. Quellen in der sächsisch-böhmischen Schweiz.

**Czirbusz.** 31228. Das Quellgebiet des Warmen Szamos.

**Gläser.** 31556. Das Mineralwasser von Deutsch-Jassnik.

**Liebus und Zeynek.** 32102. Eisen-vitriolquelle in den Weinbergen bei Prag.

**Schréter.** 32827. Spuren der Wirksamkeit tertiärer und pleistozäner Thermalquellen im Buda-er Gebirge. (Ungarisch.)

**Seemann.** 32848. Eine neue Therme in Aussig.

**Waagen.** 33172. Die Thermalquellen der Stadt Baden in Nieder-Oesterreich.

**Wick.** 33245. Ursprung der Gasteiner Therme.

#### e ASIA.

#### ec JAPANESE ISLANDS.

**Kawamura.** 31917. Brackish water in oil wells. (Japanese.)

**Kobayashi.** 31962. Fukuroda hot spring. (Japanese.)

**Kodzu.** 31974. Atami geyser. (Japanese.)

#### ei ASIATIC TURKEY.

**Friedmann.** 31449, 50. Analysen der Thermalwässer einiger berühmter Quellen Palästinas.

#### f AFRICA.

#### fa MEDITERRANEAN STATES.

**Joly.** 31896. Atterrissement du haut niveau dans le sud du Tell algérien et quelques phénomènes de capture.

#### g NORTH AMERICA.

#### gh SOUTH EASTERN UNITED STATES.

**McCallie.** 32151. Mineral springs of Georgia.

#### i AUSTRALASIA.

#### ih WEST AUSTRALIA.

**Maclaren.** 32165. Desert water in Western Australia. "Gnamma Holes" and "Night Wells."

#### 52 RIVERS AND RIVER VALLEYS, ESTUARIES, DRAINAGE SYSTEMS, INUNDATIONS.

**Beyerhaus.** 30964. Wasserabflussversuche an Talsperrenmodellen.

**Bonney.** 31009. The work of rain and rivers.

**Dokulil.** 31289. Apparate zur Aufnahme von Flussbettprofilen und zur Messung von Stromgeschwindigkeiten.

**Dunbar.** 31314. Die Abwässer der Kali-Industrie.

**Forchheimer.** 31405. Hydraulik.

**Fornari.** 31409. Bonifiche nelle regioni malariche.

**Fornari.** 31410. Portate massime nei corsi d'acqua.

**Giandotti.** 31535. Bonificazioni per colmata.

**Gröger.** 31619. Geschwindigkeitsformel für natürliche Flussgerinne.

**Hennig.** 31750. Binnenschiff-fahrtsstrassen.

**Kraisry.** 31998. Untersuchung der Unstrut bei Artern mit Hilfe des Pleissner'schen Leitfähigkeits-Registrierapparates.

**Maganzini.** 32174. Sistemazione dei bacini montani.

**Olbricht.** 32443. Entstehung und Umformung von Flusssystemen.

**Ponianowski.** 32558. Berechnung der Höchstwassermengen aus Städtegebieten.

**Rümelin.** 32723. Wie bewegt sich fließendes Wasser?

**Sasse.** 32770. Entstehung der Flusstäler durch die Wirkung der vorweltlichen Ströme.

**Singer.** 32902. Das Rechnen mit Geschiebemengen.

**Torricelli.** 33075. Lavori di idraulica montana.

**Traub.** 33081. Vertikalgeschwindigkeitskurve. Verteilung der Wassergeschwindigkeiten im offenen Wasserlauf.

**Uzieli.** 33107. Il regime delle acque in montagna.

**Valentini.** 33114. Sistemazioni idrauliche montane. 33115: Idrometria. 33116: Torrenti. 33118: Sistemazione dei fiumi.

**Wiese.** 33250. Das Stromgebite der Erde.

#### *d* EUROPE.

**Eisenmenger.** 31329. L'évolution du Rhin.

**Hennig.** 31749. Die beiden Wasserscheiden der europäischen Binnenschifffahrt.

**Pincione.** 32543. River works and modern dredging operations in Europe.

**Valentini.** 33117. Navigazione interna nell' Europa Centrale.

#### *db* RUSSIAN EMPIRE AND RUSSIA IN EUROPE.

**Rodevič.** 32675. Erforschungen der Flüsse und der Verbindungs-Wasserwege. (Russ.)

#### *dba* NORTHERN RUSSIA.

**Rühiaho und Hornborg.** 32724A. Kumo-Thal, Finnland. (Finnisch.)

**Starickij.** 32958. Erforschung des unteren Teiles des Flusses Vyčegda. (Russ.)

#### *dbb* SOUTHERN RUSSIA.

[Projekt d. Schleusenlegung an den Dnjepr-Stromschnellen nebst Utilisierung der Energie ihres Gefälles.] Проектъ плъзованіи Днѣпровскихъ пороговъ въ связи съ утилизаціей энергіи ихъ паденія. Mater. opis. russk. rĕk St. Peterburg 38 1912 (Text 1-127 + 1-23 + 1-33 + 1-110 Phototypien 1-20 + Pläne Profile etc. 1-18).

#### *dbc* CENTRAL RUSSIA.

**Palicyn.** 32469. Der Ilmensee u. der Wolchow. (Russ.)

#### *dbd* CAUCASUS.

**Gerasimov.** 31520. D. obere Lauf der Assa u. der Chewsurschen Aragwa. (Russ.)

#### *dc* GERMAN EMPIRE.

[DARMSTADT. GROSSHERZOGLICHES HYDROGRAPHISCHES BÜRO.] Übersicht der Beobachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandsaufzeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenflüsse im Januar-Dezember 1913. Darmstadt (Druck v. L. C. Wittich) 1913 (o. Pag.).

———— Wasserstandsbeobachtungen an den Hauptpegeln des Rheins und seiner grösseren Nebenflüsse im Grossherzogtum Hessen. Jg 1913. [Darmstadt] [o. V. u. o. D.] 1913 (57-84). 35 cm.

[KARLSRUHE. ZENTRALBUREAU FÜR METEOROLOGIE UND HYDROGRAPHIE.] Übersicht der Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen nebst Wasserstandsaufzeichnungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins im Monat Januar-Dezember 1913. Karlsruhe 1913 (o. P.) v. J 12 p. 225.

———— Wasserstandsbeobachtungen an den Hauptpegeln des Rheins und seiner grösseren Nebenflüsse im Grossherzogtum Baden. Jahr 1913. Januar-Dezember. [Karlsruhe] [o. V. u. D.] 1913 (0. Pag. m. Taf.). 30 cm.

[MÜNCHEN. K. BAYER. HYDROTECHN. BUREAU.] Wasserstandsmessungen. 1911. München Jahrb. hydrot. Bur. 13 1911 [1913] H. 3 (1-162 m. Kart.).



Wasserstände der Oder und Glatzer Neisse in den Monaten Juli bis Dez. 1912. Kulturtechniker Breslau 16 1913 (2-4 98-100).

**Brandt.** 31030. Talgeschichte der Grossen Wiese im Schwarzwald.

**Busz.** 31091. Die deutsche Rheinmündung.

**Fischer.** 31396. Niederschlag und Abfluss im Havel- und Spreegebiet.

**Frech.** 31429. Landschaftsformen und Talbildung. (Hochwässer und deren Abwehr.)

**Gravelius.** 31598. Wasserführung der deutschen Ströme und Flüsse.

**Gross.** 31627. Entstehung des Warnowtals von Eickhof bis Rostock.

**Jolles.** 31895. Die Schiffbarmachung des deutschen Ober-Rheines. (Holländisch.)

**Schad.** 32780. Entstehungsgeschichte des oberen Donautals und der Schwäbischen Alb.

**Schlag.** 32791. Das Hadelnische Sietland: hydrographische Verhältnisse.

**Schmidt.** 32800. Die Wupper. Niederschlagsverhältnisse, Wasserabfluss und seine Regulierung.

**Schucht.** 32829. Urstromverbindung zwischen Unterweser und Unterems.

**Thürnau.** 33062. Zusammenhang der Rhumequelle mit der Oder und Sieber.

**Trinius.** 33086. Die Mosel.

**Winkel.** 33265. Die Talsperren im Königreich Sachsen.

**Wolf.** 33285. Die Flussdichte im Gebiete der Ahr, Erft und Roer.

#### dd HOLLAND.

Rapport van de Nederlandsch-Belgische Commissie tot onderzoek van de kanalisatie van de gemeenschappelijke Maas. [Rapport de la Commission Hollando-Belge instituée en vue d'étudier la canalisation de la Meuse mitoyenne.] (Hollandais et fr.) 's Gravenhage (Mouton & Co.) 1912 (1-185). 26 cm.; Atlas (32 pl.). 59 × 69 cm.

MINISTERIE VAN WATERSTAAT. Stromtreibungen 1908 und 1909. (Holländisch.) 's Gravenhage (Van Cleef) 1912 (38).

**Beekman.** 30928. Polder und trocken gelegte Seen. (Holländisch.)

**Behrens.** 30931. Die Niederlande im Kampf gegen das Wasser. (Holländ.)

**Norlind.** 32425. Geographische Entwicklung des Rheindeltas bis um das Jahr 1500.

**Ramaer.** 32601. Das Herz der Niederlande in früheren Jahrhunderten. (Holländisch.)

**Redeke.** 32619. Temperatur des Wassers der grossen Flüsse. (Holländ.)

#### de BRITISH ISLANDS.

**Cadell.** 31098. The story of the Forth.

**Finch.** 31388. To the West of England by canal.

**Fossataro.** 31413. Barra della Mersey.

**Gurney.** 31649; **Innes.** 31851. Tides of the River Bure and its tributaries.

**Macnair.** 32167. The recent floods in Perthshire.

**Sherlock and Noble.** 32874. A former course of the Thames.

**Vivaldi.** 33155. La navigazione interna in Inghilterra.

#### df FRANCE.

La piena della Senna nel gennaio 1910. [Di I. M.] Giorn. Genio Civile Roma 48 1910 (95-101 con cartine).

**Bochin.** 30990. Phénomènes de capture dans les régions occidentales du Bassin de Paris.

**Boilève.** 31006. Ligne Océan-Méditerranée (canal du Midi et canal latéral à la Garonne).

**Chartron.** 31130. Le marais méridional de la Vendée.

**Davis.** 31248. La vallée de l'Armançon.

**Descombes.** 31266. La lutte contre les inondations et le reboisement rationnel.

**Ferronnière.** 31382. Changements de niveau de base de la Loire à Nantes au quaternaire récent.

**Girardin.** 31552. Les incidences et les glières de l'Isère dans la courbe de Savoie.

**Harlé.** 31708. Ancien lit de l'Adour à son débouché dans la mer.

**Joly.** 31897. Un cas particulier du régime des eaux dans le bathonien des environs de Longuyon (Merrey-le-Bas).

**Martel.** 32231. Les barrages et le Cañon du Rhône.

**Muntz et Lainé.** 32374. Les matériaux charriés par les cours d'eau des Alpes et de Pyrénées.

#### *dg* IBERIAN PENINSULA.

**Belloc.** 30935. Les rias [embouchures des fleuves] du littoral atlantique d'Ibérie.

**Brunhes.** 31075. Les "Calas" des Baléares.

**Muntz et Lainé.** 32374. Les matériaux charriés par les cours d'eau des Alpes et des Pyrénées.

**Scheu.** 32786. Die Rias von Galicien, ihr Werden und Vergehen.

#### *dh* ITALY.

CAMERA DI COMMERCIO ED ARTI DI FIRENZE. Per la navigazione interna della Toscana. Resoconto dell' Adunanza del 15 novembre 1909. Firenze (Tip. Carnesecchi) 1909 (35). 24 cm.

COMMISSIONE PER LA NAVIGAZIONE INTERNA (Ministero dei lavori pubblici). Atti del Comitato Tecnico esecutivo. Vol. V-VI: Valle del Po; linee di collegamento alla rete di navigazione padana; linee di penetrazione al lago Maggiore ed al lago di Como. Roma (Tip. Camera Deputati) 1909 (462 405 con tav.). 35 cm.

MAGISTRATO (R). ALLE ACQUE UFFICIO IDROGRAFICO. Bollettino Parte II. Servizio pluviometrico e idrometrico. Totali decadici della pioggia caduta e altezze idrometriche meridiane. 1909 e 1910. Venezia (Ferrari) 1909 1910 (6 fascicoli annuali).

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI. Corpo r. del Genio Civile, VI compartimento. Cenni storici sul Po e sul suo delta con un saggio bibliografico sullo stesso fiume. Parma (Tip. riunite Donati) 1910 (110). 35 cm.

Sulle difese frontali lungo Po. Parma (Tip. Donati) 1910 (23 con ill.). 35 cm.

MINISTERO DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO. Ispettorato del bonificamento agrario e della colonizzazione, bonificamento agrario dell' Agro romano: brevi cenni illustrativi del materiale inviato alla mostra delle bonifiche in Ferrara nel maggio-giugno 1910. Roma (Bertero) 1910 (11). 25 cm.

Cenni (Brevi) sulle bonificazioni italiane in genere ed in particolare su quella di Via. presa a cura dell' Ufficio di presidenza del consorzio di Via presa. Venezia (Tip. Garzia) 1910 (12). 35 cm.

Progetto Esecutivo per la bonifica nel Consorzio Bacchiglione e Fossa Poltana. Relazione esplicativa del progetto. Piave di Sacco (Tip. Fabris) 1910 (100 con tav.). 33 cm.

**Angelis (De) d'Ossat.** 30834. Opere idrauliche dei romani. 30835: Irrigazione dell' Agro romano. 30836: Bonifica dell' Agro romano.

**Anna (De).** 30839. Navigazione del Tevere.

**Bocci.** 30989. Fiumi e lagune venete fra il Piave e l'Adige.

**Botti.** 31017. Navigazione nella Valle del Po.

**Cavani.** 31122. Fiume Panaro.

**Cogo.** 31164. La fiumana del 16 maggio 1905 in Vicenza.

**Craveri.** 31210. Alcune risorgenti nella pianura piemontese.

**Craviotto.** 31212. Il Teiro e le sue alluvioni dal 1250 al 1909.

**Crinò.** 31215. Fiumi della Sicilia.

**Fabiani.** 31360. Bacino dell' Agno.

**Fano.** 31367. Bonifica ferrarese.

**Goltara.** 31574. Irrigazione della provincia di Bergamo.

**Lorenzi.** 32129. La provenienza delle acque e il bacino superiore del fiume Stella (Bassa pianura del Friuli).

**Lotti.** 32137. Il fiume Nera.

**Maganzini.** 32173. La bonifica della Parmigiana Moglia.

**Orlando.** 32456. Fiume Ofanto: Relazione.

**Paladini.** 32467. Navigazione interna.

**Perini.** 32507. Zona submorenica vercellese.

**Quarini.** 32589. Serchio.

**Ranelletti.** 32605. Torrente Foce.

**Ricci.** 32656. Fiumi marchigiani.

**Salveti.** 32751. La navigazione interna in Toscana.

**Solmi.** 32921. Navigazione del Po presso Piacenza.

**Toniolo.** 33072. Bacino d'Alpago.

#### di SWITZERLAND.

Wasserverhältnisse der Schweiz. Aaregebiete von den Quellen bis zum Bieler-See. 1. Teil. Die Flächeninhalte der Einzugsgebiete, der Höhenstufengebiete von 300 zu 300m über Meer, der Felshänge, Wälder, Gletscher und Seen. Schweiz. Hydrom. Beob. Bern 1910.

Wasserverhältnisse der Schweiz. Reussgebiete von den Quellen bis zur Aare. Erster Teil: Die Flächeninhalte der Einzugsgebiete, der Höhenstufengebiete von 300 zu 300 in über Meer, der Felshänge, Wälder, Gletscher und Seen. 1903. Mit Nachtrag, 1911. Zweiter Teil: Die Pegelstationen hinsichtlich ihrer Anlage und Versicherung sowie Darstellung der dazugehörenden Durchflussprofile und relativen Wasserspiegelgefälle. 1. und 2. Hälfte. 1905 u. 1911. Schweiz. Hydrom. Beob. Bern.

Wasserverhältnisse der Schweiz. Rheingebiete von den Quellen bis zur Taminamündung. Teil 3. B. Hinter-Rhein und seine bedeutenderen Zuflüsse. Erste und zweite Hälfte 1904. C. Rhein und seine bedeutenderen Zuflüsse von der Vereinigung des Vorder- und Hinter-Rheins bis und mit der Tamina. 1906. Erster Nachtrag zu Teil 2 [Pegelstationen] und Teil 3 [Längenprofile] 1907. Schweiz. Hydrometr. Beob. Bern Dritter Teil.

4. Teil. Die Minimal-Wassermengen und die Minimal-Was-  
(J-5847)

serkräfte der fließenden Gewässer, sowie ihre Wasserführung an den Haupt-Pegelstationen. Schweiz. Hydrom. Beob. Bern 1907.

**Baier.** 30872. Schotterterrassen und Flussverschiebungen im Prättigau.

**Frey.** 31443. Das Emmental.

#### di ALPS.

**Muntz et Lainé.** 32374. Les matériaux charriés par les cours d'eau des Alpes et des Pyrénées.

#### dk AUSTRIA-HUNGARY.

Beiträge zur Hydrographie Oesterreichs. Heft XII. Generalkarte und Flächenverzeichnis der österreichischen Flussgebiete. 1. Lieferung. Das Inn- und Salzachgebiet nebst den in Oesterreich gelegenen Teilen des Iller-, Lech- und Isargebietes. Wien Beitr. Hydrogr. Oest. 12 1 Lief. 1913 (1-71 mit 7 Karten.).

**Czirbusz.** 31228. Das Quellgebiet des Warmen Szamos.

**Feichtinger.** 31372. Die Donau bei Wien als typisches Beispiel für die Besprechung eines grossen Stromes.

**Götzinger.** 31567. Geschichte der Weichsel-Oder-Wasserscheide.

**Kleibelsberg.** 31943. Die Wasserführung des Suldenbaches.

**Kurz.** 32035. Die Lochseen und ihre Umgebung. (Altwässer des Rheins bei Rheineck.)

**Pawlowski.** 32492. Die Eisverhältnisse der oberen Weichsel, des oberen Dnjestr und ihrer Nebenflüsse.

**Singer.** 32901. Geologische Erfahrungen im Talsperrenbau.

**Strömpl.** 33001. Der Engpass des Vargyas-Flusses. (Ungarisch.)

#### e ASIA.

##### ea WEST SIBERIA.

**Fidman und Šafalovič.** 31385. Hydrometrische Arbeiten während der Erforschung der Flüsse Zeja, Tura u. Tobol. (Russ.)

**Genezer.** 31515. Tagebuch (Situationsbeschreibung am Laufe des Irtysch; Reise i. J. 1764). (Russ.)

**Gorodkov.** 31583. Der Fluss Konda. (Russ.)

**Trubin.** 33091. Der Fluss Irtysch. (Russ.)

*ea* **EAST SIBERIA.**

**Demin.** 31262. Bassin der Flüsse Zipikan u. Ussoj. (Russ.)

**Fidman und Šafalovič.** 31385. Hydrometrische Arbeiten während der Erforschung der Flüsse Zeja, Tura u. Tobol. (Russ.)

**Kotuliskij.** 31993. Untersuchungen im Kr. Barzusin. (Russ.)

**Krašeninikov.** 32001. Landschaften in Ost-Transbaikalien. (Russ.)

**Meister.** 32274. Das Mittel-Witim-Hochland. (Russ.)

**Melinikov.** 32278. Une reconnaissance géologique pour la construction du chemin de fer Verchnéoudinsk-Kiakhta. (Russ.)

**Preobraženskij.** 32574. Der Fluss Tschuja u. der Unterlauf des Flusses Mama. (Russ.)

*eac* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Genezer.** 31515. Tagebuch (Situationsbeschreibung am Laufe des Irtysch; Reise i. J. 1764). (Russ.)

**Herrmann.** 31766. Die alte Verbindung zwischen dem Oxus und dem Kaspischen Meer.

**Krüger.** 32022. Erforschung des Sees Kara-Sor. (Russ.)

**Molčanov.** 32332-3. Reise an den untern Lauf u. Delta des Amu-Darja. (Russ.)

**Musketov.** 32379. Le Ferghana oriental. 32380: De Prjévalsk au Ferghana. (Russ.)

**Preobraženskij.** 32573. Zur Erforschung des Turkestanschen Gebirges. (Russ.)

**Rězničenko.** 32652. Gletscher im Südwestl. Altai. (Russ.)

**Trubin.** 33091. Der Fluss Irtysch. (Russ.)

**Zarudnyj.** 33310. Zur Erforschung der Ufer des Syr-Darja. (Russ.)

**Zunturidi.** 33330. Hydrologische Erforschung des Rayons des untern

Laufes der Flüsse Irgis u. Turgai. (Russ.)

*eb* **CHINA AND DEPENDENCIES.**

**Rodevič.** 32676. Das Urjanchai-Gebiet. (Russ.)

**Zimmermann.** 33316. Reconnaissance hydrographique du haut Yang-tseu par le commandant L. Audemard.

*ec* **JAPANESE ISLANDS.**

**Okamura.** 32442. Teshiogawa basin. (Japanese.)

*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.**

**Altona.** 30816. Erforschung des Brantasgebietes. (Holländisch.)

**Sandick, van.** 32759. Irrigation auf Java. (Holländisch.)

*eh* **PERSIA; AFGHANISTAN; BALUCHISTAN; PAMIRS.**

**Musketov.** 32382. Forschungsreise zum Alai u. nach Pamir. (Russ.)

**Trubeckoj.** 33090. Längs d. Karun u. durch Bachtiarien. (Russ.)

*ei* **ASIATIC TURKEY.**

**Hoeffelman.** 31799. Irrigationsarbeiten in der Ebene von Konia. (Holländisch.)

**Zimmermann.** 33319. Le régime du Tigre et de l'Euphrate.

*f* **AFRICA.**

**Haas und Schwarz.** 31657. Entwicklung der afrikanischen Stromsysteme.

*fa* **MEDITERRANEAN STATES.**

**Gautier.** 31502. Profils en long des cours d'eau en Algérie-Tunisie.

*fb* **NORTH-EAST AFRICA.**

Irrigazione (La) nel basso piano eritreo. Riv. colon. Roma 5 1910 (102-105<sup>o</sup> con ill.).

**Malladra.** 32190. Le acque del territorio compreso fra Massaua, Asmara, Arsum e Adigrat.

*fd* WEST AFRICA.

**Hubert.** 31829. Un phénomène de capture dans l'Afrique occidentale.

*ff* EAST AFRICA.

**Burgt.** 31087. Ein Naturereignis in Urundi.

**Meyer.** 32291. Der Kagerafluss in Ostafrika und die Ruandabahn.

*fg* SOUTH AFRICA.

Jahresbericht über das meteorologische Beobachtungswesen im südwestafrikanischen Schutzgebiet für die Zeit vom 1. Juli 1911 bis 30. Juni 1912. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 (164–180).

**Bartlett.** 30907. Yield of a catchment area in Cape Colony.

**Nitsche.** 32418. Jährliche Überschwemmung in Ovamboland.

**Rágóczy.** 32600. Nutzbarmachung der Wassermengen des Vaal-Flusses für die Trinkwasserversorgung von Städten in Transvaal.

*g* NORTH AMERICA.*gc* CANADIAN DOMINION WEST.

**Lindgren.** 32108. [Système fluvial du Mackenzie.] (Suédois.)

*gh* SOUTH EASTERN UNITED STATES.

**Lugeon.** 32144. Un nouveau mode d'érosion fluviale.

*i* AUSTRALASIA.*id* QUEENSLAND.

**Danès.** 31241. La région des rivières Barron et Russel (Queensland).

## 53 LAKES (FRESHWATER).

**Burckhardt.** 31086. [Durch Zuflüsse entstehende Aspirationswirbel.]

**Halbass.** 31684, 6. Die Thermik der Seen. 31688: Aufruf zur Mitarbeit an einer Morphometrie der Seen der Erde.

*d* EUROPE.

**Halbass.** 31684. Topographie, Hydrographie, Geologie der europäischen Seen.

(J-5847)

*da* SCANDINAVIA.

**Naumann.** 32397. Ursachen einer braunen Färbung des Wassers in einem Teiche.

*dba* NORTHERN RUSSIA.

**Hänninen.** 31668. [Paanajärvi-See.] (Finnisch.)

**Leiviskä.** 32088. Oulujärvi-See.

**Linkola.** 32110. [Vegetation eines Kleinsees.] (Finnisch.)

**Piotrovskij und Ditmar.** 32544. Seen im Gouv. Olonets. 32545: Zur Limnologie des Petrosawodsker Kreises, Gouv. Olonets. (Russ.)

**Ruoranen.** 32729. Petäjävesi-See, Finnland. (Finnisch.)

**Wahlberg.** 33176. Littois-See, Finnland. (Schwedisch.)

**Young.** 33302. Finland: land of a thousand lakes.

*dbc* CENTRAL RUSSIA.

**Palicyn.** 32469. Der Ilmen-See u. der Wolchow. (Russ.)

*dc* GERMAN EMPIRE.

**Ahrens.** 30785. Terrassen an den Seen Mecklenburgs.

————— **Geinitz und Tacke.** 30786. Zur Statistik der mecklenburgischen Moore und Seen.

**Endrös.** 31339. Vibrationsbeobachtungen in den oberbayerischen Seen.

**Geinitz.** 31510. Grosse Schwankungen der norddeutschen Seen.

**Halbass.** 31681. Die stehenden Gewässer der Provinz Brandenburg.

**Jentzsch.** 31876. Seen der Inseln Usedom und Wollin. 31877: Norddeutsche Seen aus der Vogelschau. 31878: Chemie des Wassers norddeutscher Binnen-Seen. 31879: Eine Seebücke in Westpreussen. 31880: Seen in Posen.

**Kunisch.** 32032. Der Gardersee und Gr. Dolgensee. Lebasee.

**Portmann.** 32565. Tiefenverhältnisse von mecklenburgischen Seentypen.

**Reck.** 32618. Zur Geologie des Ögelsees und seiner Sapropelitinsele (Prov. Brandenburg).

**Reindl.** 32625. Bayrische Hochseen.

**Reissinger.** 32630. Die Seen des Illergebietes.

**Schütze.** 32832. Die Seen der Provinz Posen.

**Seligo.** 32852. Westpreussische Seen.

**Sutter.** 33015. Seen und Hochmoore im Schwarzwald.

**Wegemann.** 33212. Die Schleswigschen Diluvialseen und ihre Krypto-depressionen.

**Winkel.** 33263. Seebildung und Erdbruch in der Münsterländer Heide bei Hopsten.

#### *de* **BRITISH ISLANDS.**

**Wedderburn.** 33206. Investigation of temperature in Loch Earn.

**Wright.** 33295. Submerged forests in inland lakes in Donegal.

#### *df* **FRANCE.**

**Baudot et Derône.** 30917. Étude limnologique de la Courtavaux.

#### *dg* **IBERIAN PENINSULA.**

**Halbfass.** 31685. Der Castañeda-see und seine Umgebung.

#### *dh* **ITALY.**

ISTITUTO (R.) LOMBARDO DI SCIENZE, LETTERE ED ARTI. Osservazioni limnometriche giornalieri (sui laghi lombardi). Milano Rend. Ist. lombardo sc. lett. (Ser. 2) 43 1910 (120 180 361 454 722 805 849 979).

Lago (Il) di Garda. Notizie idrometiche e geodinamiche. Torino Boll. Soc. Meteor. ital. (Ser. 3) 29 1910 (16-17 39).

**Defant.** 31256. Sesse del lago di Garda.

**Luini.** 32146. Lago di Vico.

**Mader.** 32170. Laghi delle Alpi Occidentali.

**Marchi (De).** 32206. Verbano.

**Rosberg.** 32699 (Schwedisch); **Revelli.** 32640; **Vercelli.** 33133. Lago di Garda.

**Vercelli.** 33132. Benaco.

#### *di* **SWITZERLAND.**

**Aubert.** 30853. Congélation du lac de Joux pendant l'hiver 1911-12.

**Conti, Borghi e Ciceri.** 31180. Lago di Lugano.

**Dittenberger.** 31281. Lac Lioson.

**Tanner.** 33029. Der Hüttwiler-oder Steinggersee.

#### *dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

Beiträge zur Hydrographie Oesterreichs. Herausgegeben vom hydrographischen Zentralbureau im k. k. Ministerium für öffentliche Arbeiten. XI. Heft Der Wasserhaushalt des Bodensees. Wien 1913 (V + 139 mit 7 Taf.); Wien Beitr. Hydrogr. Oest. 11 1913.

**Fels.** 31374. Der Plansee.

**Götzinger.** 31563. Die Kartierung der Lunzer Seen.

**Kurz.** 32035. Die Lochseen und ihre Umgebung.

**Lorber.** 32123. Der Millstättersee und die Domitian-Legende.

**Nevinsky.** 32406. Der Schwarzsee bei Kitzbühel in Tirol.

**Rigler.** 32666. Hydrographie des Balatonsees. [Plattensees.]

**Ruttner.** 32738. Einige bei der Untersuchung der Lunzer Seen verwendete Apparate.

#### *e* **ASIA.**

##### *eab* **EAST SIBERIA.**

**Šostakovič.** 32926; **Stanilovskij.** 32956. Baikal-See. (Russ.)

##### *ec* **JAPANESE ISLANDS.**

**Unuma.** 33103. Climatic influences on lakes. (Japanese.)

#### *f* **AFRICA.**

##### *ff* **EAST AFRICA.**

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Erkundungsfahrten auf dem Tanganika-See in der Zeit vom 2. Juni bis 19. Juli 1913. Ann. Hydrogr. Berlin 42 1914 (27-34 m. 1 Taf.).

**Marquardsen.** 32220. Der Wasserstand des Tanganjika-Sees.

**Meyer.** 32290. Die Ithangiro-Senke und der Burigisee. — Der Kibondesee.

**Piscielli.** 32548. Lago Bangueolo.

**Retzer.** 32636. Der Tanganjika-See.

*g* **NORTH AMERICA.**

*ge* **THE LAURENTIAN LAKES.**

**Aridt.** 30844. Aus der Geschichte der grossen Seen.

*gi* **WESTERN UNITED STATES.**

**Mansfield.** 32194. The origin of Cliff lake, Montana.

*k* **ARCTIC.**

**Faustini.** 31370. I laghi delle terre polari.

**54** **SALINE LAKES.**

**Halbfass.** 31688. Aufruf zur Mitarbeit an einer Morphometrie der Seen der Erde.

*d* **EUROPE.**

*dbd* **CAUCASUS.**

**Liajster.** 32100. Entstehung des Goktscha-Sees. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Colditz.** 31169. Biologie des Mansfelder Sees.

**Jentzsch.** 31880. Versalzene Seen in Prov. Posen.

*e* **ASIA.**

*ead* **CENTRAL ASIATIC RUSSIA.**

**Krüger.** 32022. Erforschung des Sees Kara-Sor. (Russ.)

**Meffert.** 32265. Nördl. Balchasch-Gebiet u. Ufer des Westl. Balchasch. (Russ.)

*ek* **CASPIAN; SEA OF ARAL.**

**Molčanov.** 32332. Unterer Lauf des Amu-Darja. (Russ.)

**Vladimirov.** 33157. Die Abnahme des Aralsees. (Russ.)

**55** **UNDERGROUND WATERS, SUBTERRANEAN RIVERS AND LAKES.**

Naturverhältnisse. [Berlin 1908–1909.] Stat. Jahrb. Berlin **32** (1908–1911) 1913 (219–256).

**Borgesius.** 31011; **Hasselt.** 31717; **Lorentz.** 32125. Grundwasserbewegung in der Umgebung von Quellen. (Holländisch.)

**Diéner.** 31272; **Martel.** 32235. L'étude des températures des eaux souterraines dans les captages pour l'alimentation publique.

**Forchheimer.** 31405. Hydraulik.

**Fossa Mancini.** 31412. Teoria delle falde idriche nei terreni permeabili.

**Fournier.** 31414. Les grands tunnels en terrains calcaires.

**Fuller.** 31462. Underground-water papers, 1910. [Freezing of wells; Magnetic wells, etc.]

**Halbfass.** 31682. Neuere Ansichten über das Grundwasser.

**Huffel, Leverland und Drost.** 31834. Bibliographie für Wasserleitungsinteressen. (Holländisch.)

**Meydenbauer.** 32289. Die Entstehung des Grundwassers.

**Raddi.** 32598. Acque sotterranee.

**Rother.** 32707. Beständigkeit des Grundwassers.

**Suzuki.** 33016. Application of probability to the distribution of underground water.

*d* **EUROPE.**

*dbc* **CENTRAL RUSSIA.**

**Prigorovskij.** 32577. La partie occidentale du gouv. Riazan. (Russ.)

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

Grundwasserstand. Nach den Aufzeichnungen des städt. Wasserwerks. 1901–12. Karlsruhe Stat. Jahresübers. **5** (1912) 1913 (2).

Stand und Temperatur des Grundwassers. (Nach Beobachtungen des städtischen Tiefbauamts.) 1913. Jan.-Dez. Königsberg i. P. Monatsber. stat. Amt. **21** 1913 (S. 2 jeder Nr).

FRANKFURT A. M. [PHYSIKALISCHER VEREIN.] Meteorologische Beobachtungen 1912. Frankfurt a. M. Jahresber. physik. Ver. 1911-1912 1913 (114-117 [1]-[12]).

**Bohlmann.** 31005. Die Grundwassersenkung bei dem Schleusenbau zu Brunsbüttelkoog.

**Gagel.** 31471. Grundwasserhältnisse in Schleswig-Holstein.

**Steuer.** 32981. Beobachtungen aus dem Grossherzogtum Hessen.

**Wolf.** 33281. Der Grundwasserstand in Halle 1912 und früher.

#### dd HOLLAND; BELGIUM.

**Bos und Oldenburgh.** 31013. Insel Goedereede. (Holländisch.)

**Brunhes.** 31074. Les eaux souterraines de la Belgique.

**Klein.** 31947. Grundwasser im Süden der Niederlande. 31948: Grundwasser in der Limburgischen Kreide. (Holländisch.)

**Kooper.** 31987. Trinkwasserversorgung der Provinz Groningen. (Holländisch.)

**Lorié.** 32133, 5. Artesisches Wasser unter den Dünen? (Holl.)

**Musoni.** 32383. Un'opera sulle caverne e i fiumi sotterranei del Belgio.

**Tesch.** 33050. Bewegung des Grundwassers unter unserem Polderlande. (Holländisch.)

#### de BRITISH ISLANDS.

**Russell.** 32731. Apparent fall in the water-level near Epsom, Surrey. 32732: Plumbings of four wells at Southwater, Sussex, 1912-13.

**Whitaker and Mill.** 33243. Water supply of Surrey, from underground sources, with records of sinkings and borings.

#### df FRANCE.

**Diénert.** 31273; **Dollfus.** 31293. L'efficacité des puits absorbants.

**Frère.** 31436. La fontaine du Vivier ou l'eau d'alimentation de Niort.

#### dh ITALY.

**Colamonico.** 31167. Idrologia Murgiana.

**Marchi (De).** 32205. Bacino delle resorgive di Dueville.

**Marinelli.** 32213. Ciare di Valsella.

**Mattirolo et alii.** 32250. Acque profonde nella stretta di Ripafratta.

**Perrone.** 32511. Acque salienti e pozzi artesiani della pianura emiliana.

**Scocchera.** 32843a. La irrigazione nelle Puglie.

**Trabucco.** 33080. Pozzi profondi in prossimità di Ugnano.

**Ugolini.** 33095. I terreni di Rossignano e Castiglioncello.

**Uzielli.** 33108. Acqua potabile.

**Vinassa De Regny.** 33144. Acque sotterranee delle Puglie.

#### dk AUSTRIA-HUNGARY.

**Bock.** 30991-2. Der Karst und seine Gewässer.

**Gerő.** 31526. Die periodische Springquelle von Ipolynyitra im Winter.

**Kleb.** 31941. Das Wiener-Neustädter Steinfeld: Grundwasser.

**Lóczy.** 32117. Die artesischen Brunnen des grossen Ungarischen Alföld und die Evidenzhaltung der artesischen Brunnen.

**Rigler.** 32666. Grundwässer im Ufergebiete des Balatonsees [Plattensees].

#### e ASIA.

##### eac CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

**Nifantov.** 32415. Tiefbohrungen im Akmolinsk-Gebiet. (Russ.)

##### ec JAPANESE ISLANDS.

**Kono.** 31986. Well-springs at Nakano and Oi. (Japanese.)

**Otsuki.** 32460. Underground waters in the environs of Oiso, Kanagawa Prefecture. (Japanese.)

##### g NORTH AMERICA.

##### gg NORTH EASTERN UNITED STATES.

**Capps.** 31110. Underground waters of north-central Indiana.



**Fuller and Clapp.** 31461. Under-ground waters of southwestern Ohio.

*gi* **WESTERN UNITED STATES.**

**Gordon.** 31578. Underground waters of northeastern Texas.

**Hall et alii.** 31690. Underground waters of southern Minnesota.

**Meinzer.** 32272. Ground-water conditions in New Mexico.

**Norton.** 32427. Underground water resources of Iowa.

**Parker.** 32480. Quality of the water supplies of Kansas.

60 **CLIMATE.**

**METEOROLOGICAL OFFICE.** Geophysical Memoirs. Vol. I. Nos. 1-4. Meteor. Office, London, 1912 (1-62 with maps, ill. and diagr.). 31 cm.

**Bjerknes.** 30979. Kinematik der Atmosphäre und der Hydrosphäre.

**Dodge.** 31286. Some geographic relations illustrated in agriculture.

**Stenzel.** 32980. Die Austrocknung der Kontinente.

**Knoch.** 31958. Fortschritte der geographischen Meteorologie 1909-11.

**Mecking.** 32264. Klimatologie.

**Merz.** 32285. Land- und Seeklima.

**Giannitrapani.** 31538. Il presente periodo climatico.

*d* **EUROPE.**

**Krause.** 32005. Das europäische Klima im letzten vorchristlichen Jahrtausend.

*dbd* **CAUCASUS.**

**Voejkov.** 33160. Boržom. (Russ.).

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Borne.** 31012. Schlesien.

**Issler.** 31859. Pflanzenbestand der Wiesen und Weiden des hinteren Münster- und Kaysersbergertals.

**Möller.** 32323; **Könnemann.** 31977. Das Klima.

*dd* **HOLLAND.**

**Jeswiet.** 31883. Entwicklungsgeschichte der Flora der holländischen Dünen.

*de* **BRITISH ISLANDS.**

**METEOROLOGICAL OFFICE.** British Meteorological and Magnetic Year Book, Part III., Section Geophysical Journal, 1911, comprising daily values of the Meteorological and Geophysical elements observed at the Central Observatory (Kew), Magnetic Observatory (Eskdale), and Western Observatory (Valencia), together with wind components at fixed hours at four anemograph stations at the Meteorological Office. Meteor. Off. London 1912 (48). 31 cm. 5s.

**Fowler and Marriott.** 31416. Our Weather.

**Rambaut.** 32602. Results of meteorological observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford 1906-10.

**Richardson.** 32664. Comparison of the climate of Edinburgh and Bournemouth.

*df* **FRANCE.**

**Issler.** 31859. Der Pflanzenbestand der Wiesen und Weiden des hinteren Münster- und Kaysersbergertals.

*dh* **ITALY.**

**Badalla.** 30864. Clima del Piemonte.

**Bettoni.** 30961. Pressione barometrica, temperatura e pioggia 1884-1906.

**Franchi.** 31421. Climatologia di Prato in Toscana.

**Maranelli.** 32199. Clima di Bari.

**Paoloni.** 32478. Clima di Montecassino.

*di* **SWITZERLAND.**

**Frey.** 31443. Das Emmental.

**Maurer.** 32253. Die jüngste grosse Rückzugsphase der Schweizer Gletscher im Lichte der Klimaschwankung.

*dii* **ALPS.**

**Huber.** 31828. Zugspitze.

**Vescoz.** 33134. Observations météorologiques faites au Grand-Saint Bernard et Petit-Saint Bernard.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Defant.** 31257. Klima von Innsbruck mit Rücksicht auf den Föhn.

**Stummer.** 33008. Das Lurnfeld.

*dp* **NORTH SEA.**

**Ekholm.** 31330. Das Wetter auf der Nordsee während der ersten Hälfte von Juni 1911.

*e* **ASIA.***eab* **EAST SIBERIA.**

**Voejkov.** 33158. Südl. Transbaikalien. (Russ.)

*eb* **CHINA.**

**Voejkov.** 33159. Klima von Charbin (nördl. Mandschurei). (Russ.)

*ef* **BRITISH INDIA.**

**Mahler.** 32184. Klimaprofile.

*ei* **ASIATIC TURKEY.**

**Huntington.** 31842; **Olmstead.** 32444. Climatic changes in the nearer East.

*f* **AFRICA.***fa* **MEDITERRANEAN STATES.**

**Eredia e Martinuzzi.** 31351. Tripoli.  
**Müller.** 32364. Marokko und die Wüste Sahara.

*fb* **N.E. AFRICA.**

**Krause.** 32006. Klimazonen in Abessinien [im 16. u. 17. Jahrh.].

**Maurigi.** 32254. La Goscia.

*fc* **SAHARA.**

**Müller.** 32364. Marokko und die Wüste Sahara.

*fg* **SOUTH AFRICA.**

**Dove.** 31298. Südwestafrika.

*g* **NORTH AMERICA.**

**Hennig.** 31751. Landbauzonen der Tropen in ihrer Abhängigkeit vom Klima.

*gf* **UNITED STATES AS A WHOLE.**

**Clark.** 31156. Cloudiness charts for the United States.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.**

**Hennig.** 31751. Landbauzonen der Tropen in ihrer Abhängigkeit vom Klima.

*hg* **BOLIVIA.**

**Woeikof.** 33277. Klima von Aguila in 5232 m Seehöhe.

*hh* **BRAZIL AND AMAZON RIVER SYSTEM AS A WHOLE.**

**Ward.** 33199. Coffee district of São Paulo, Brazil.

*hi* **ARGENTINA.**

**Kühn.** 32028. Argentinische Hochkordilleren.

*hk* **CHILI.**

**Fasella.** 31369. Stretto di Magelano—Canali della Patagonia.

**Mossman.** 32360. Chile.

*k* **ARCTIC.***ka* **ARCTIC OCEAN.**

**Wegener.** 33213. Beobachtungen auf der Seereise 1906 und 1908.

*kb* **GREENLAND.**

**Brand.** 31028. Luftdruck und Temperatur in Nordostgrönland.

——— und **Wegener.** 31029. Meteorologische Beobachtungen der Station Pustervig.

**Wegener.** 33214. Meteorologische Terminbeobachtungen am Danmarks-Havn.

*l* ATLANTIC OCEAN.

*la* NORTH ATLANTIC.

Wegener. 33213. Beobachtungen auf der Seereise 1906 und 1908.

*n* PACIFIC OCEAN.

*nf* SAMOA.

Deeken. 31254.

*o* ANTARCTIC.

Meinardus. 32268. Meteorologische Forschung in der Antarktis.

*ob* S. GEORGIA, SANDWICH GROUPS, AND OTHER ISLANDS S. OF S. ATLANTIC.

Barkow. 30897. Beobachtungen der deutschen antarktischen Expedition 1911-12.

Mossman. 32359. Meteorology at the South Orkneys and South Georgia in 1908.

## 61 ATMOSPHERIC PRESSURE.

Tijdeman. 33065. Ursache der halbtägigen Schwankung des Barometers und der Gezeiten überhaupt. (Holländisch.)

*d* EUROPE.

*dc* GERMAN EMPIRE.

Knörzer. 31959. Luftdruckverteilung im Hochsommer und Frühherbst 1911 und 1912.

*de* BRITISH ISLANDS.

Cave. 31125. Structure of the Atmosphere in clear weather: soundings with pilot balloons.

Hepworth. 31756. Effect of the surface temperature of the North Atlantic upon air pressure over the British Isles.

Shaw. 32872. Forecasting weather.

*e* ASIA.

*ei* ASIATIC TURKEY.

Knoch. 31957. Registrierungen des Luftdrucks zu Smyrna.

*k* ARCTIC.

*kb* GREENLAND.

Brand. 31026. Stündliche Werte des Luftdrucks und der Temperatur am Danmarks-Havn.

## 62 AIR TEMPERATURE.

Corless. 31184. Radiation records in 1911 at South Kensington.

Deschevrens. 31265. Riscaldamento delle masse atmosferiche.

Schoy. 32824. Theoretische Ermittlung des günstigsten Neigungswinkels für die Erwärmung einer Berghalde.

*d* EUROPE.

*dc* GERMAN EMPIRE.

Knörzer. 31959. Temperaturanomalien im Hochsommer und Frühherbst 1911 und 1912.

*de* BRITISH ISLANDS.

Dines and Shaw. 31276. Vertical temperature distribution in the atmosphere over England.

Hepworth. 31756. Effect of the surface temperature of the North Atlantic upon air temperature over the British Isles.

*dh* ITALY.

Eredia. 31349. Temperatura del mese di giugno. 31350: Isoanomale termiche in Italia.

*dk* AUSTRIA-HUNGARY.

Kiebel. 31934. Die Temperatur von Mies.

*dl* BALKAN PENINSULA.

Vujević. 33171. Einflüsse der umliegenden Meere auf die Temperaturverhältnisse der Balkanhalbinsel.

*k* ARCTIC.

*kb* GREENLAND.

Brand. 31026. Stündliche Werte des Luftdrucks und der Temperatur am Danmarks-Havn. 31027: Die Temperatur in der Ausguckstone am Grossmast der „Danmark“. Messungen mit dem Schwarzkugelthermometer.

## 63 WATER VAPOUR. RAIN.

**Bonney.** 31009. The work of rain and rivers.

**Chistoni.** 31139. Pioggia proveniente da neve fusa. 31140: Brina, galavrena e calabrosa. 31141: Rugiada e guazza. 31142: Gelicidio.

**Eredia.** 31346. Neve.

**Gamba.** 31482. Potabilità della pioggia.

**Minà Palumbo.** 32315. Le brinate.

**Moreau.** 32346. Le soleil et la prévision des pluies.

**Negro.** 32399, 32400. Precipitazione atmosferica. 32398: Radioattività della rugiada.

**Oddone.** 32436. La quantità di pioggia.

**Passerini.** 32488. Ghiaccio. 32489: Pioggia melmosa.

**Ponianowski.** 32558. Berechnung der Höchstmengen aus Städtegebieten.

*d* EUROPE.*da* DENMARK.

**Dalgas.** 31235. Rainfall in Denmark: increase during the spring. (Danish.)

*dc* GERMAN EMPIRE.

**Arendt.** 30841. Niederschlagsverhältnisse im Harz.

**Fischer.** 31396. Niederschlag und Abfluss im Havel- und Spreegebiet.

**Naegler.** 32392. Niederschlagsverhältnisse der beiden Fürstentümer Reuss nebst Niederschlagskarte 1901-1910.

**Schmidt.** 32800. Die Wupper. Niederschlagsverhältnisse.

*dd* HOLLAND.

**Hartman.** 31711. Niederschlag der Niederlande. (Holländisch.)

*de* BRITISH ISLANDS.

Unprecedented rainfall in Norfolk. Symons' Meteor. Mag. London 47 1912 (153-161 with sketch-maps and diag.).

**Mill.** 32306. British Rainfall, 1911.

**Watt.** 33202. Mean Annual Rainfall of Scotland, 1871-1910.

**Whitaker and Mill.** 33243. Water-supply of Surrey.

*dñ* ITALY.

**Gamba.** 31481. La nebulosità a Pavia.

**Raffaelli.** 32599. Valli del Panaro, ecc.

*dii* ALPS.

**Girardin.** 31545. L'enneigement dans le massif du Mont-Blanc pendant l'été 1910.

*e* ASIA.*eh* PERSIA; AFGHANISTAN; BALUCHISTAN; PAMIRS.

**Banse.** 30887. Die Wüsten, Steppen, Wälder und Oasen des Orients.

*ei* ASIATIC TURKEY.

**Banse.** 30887.

*f* AFRICA.*fa* MEDITERRANEAN STATES.

**Banse.** 30887.

*fb* NORTH-EAST AFRICA.

**Banse.** 30887.

*fc* SAHARA AND CENTRAL SUDAN.

**Banse.** 30887.

*fd* WEST AFRICA.

**Langbeck.** 32055. Niederschlagsregistrierungen an der Pflanzstätte Idenau (Sanje) am Kamerungebirge 1910-11.

**Weiss.** 33226. Regen- und Meerestemperatur-Messungen im Schutzgebiet Togo 1912.

*fg* SOUTH AFRICA.

Jahresbericht über das meteorologische Beobachtungswesen im südwestafrikanischen Schutzgebiet für die Zeit vom 1. Juli 1911 bis 30. Juni 1912. Mitt. D. Schutzgeb. Berlin 26 1913 (164-160).

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.***hj* **PERU.**

**Schlagintweit.** 32792. Niederschlagsverhältnisse und Vergletscherung der westlichen Kordillerenkette des nördlichen Peru.

*m* **INDIAN OCEAN.***mb* **OCEAN AND ISLANDS SOUTH OF EQUATOR, INCLUDING MASCARENE ISLANDS, AMSTERDAM, AND ST. PAUL.**

**Raulin.** 32608. Distribution of rain in Mauritius 1891-1900.

**64 WINDS.**

**Cavara.** 31123. Azione del vento sullo piante.

**Eredia.** 31347. Correnti aeree. 31348: Sul ciclone del 13-14 ottobre 1909.

**Gamba.** 31483. Correnti aeree alle diverse altitudini.

**Perlewitz.** 32509. Windbeobachtungen in den höheren Luftschichten über den Ozeanen der Tropen.

*d* **EUROPE.***da* **DENMARK.**

**COPENHAGEN, METEOROLOGICAL INSTITUTE.** Frequency of wind (per ct.) and mean-force (scale 0-12), frequency of current (per ct.) and mean-velocity (knots per hour) from Danish light vessels in 1912. Copenhagen Nautic.-meteor. ann. 1912 1913 (145-151).

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Langloff.** 32058. Wind als Ursache der Meeresströmungen in der Kieler Bucht und im Fehmarnbelt.

*de* **BRITISH ISLANDS.**

**Cave.** 31125. Structure of the atmosphere in clear weather: soundings with pilot balloons.

**Dines and Shaw.** 31276. The free atmosphere in the region of the British Isles. Investigation of the upper atmosphere; general and local circulation.

*dh* **ITALY.**

**Favaro.** 31371. I venti a Carloforte (Sardogna).

**Gasperi (De).** 31492. Lo brezze in Udine.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

The Föhn wind as it strikes one. Symons' Meteor. Mag. London 46 1911 (6-8).

**Schmidt.** 32806. Luftwogen im Gebirgstal; nach Variographenaufzeichnungen von Innsbruck. Zur Beobachtung und Analyse rascher Luftdruckschwankungen.

*do* **BALTIC SEA.**

**Witting.** 33273. Ostsee nebst Buchten.

*e* **ASIA.***ec* **JAPANESE ISLANDS.**

**Asakura.** 30847. Storms and "Tsunami" waves experienced in Kanagawa Prefecture. (Japanese.)

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.***hb* **CENTRAL AMERICA.**

**Lottemoser.** 32136. Windverhältnisse über Mittelamerika und seiner Umgebung.

**MATHEMATICAL GEOGRAPHY.****69 GENERAL.**

Kleines nautisches Jahrbuch f. 1913. Jg 52. Hrsg. v. W. Ludolph. Bremerhaven (L. v. Vangerow) [1912] (52); 1914. Jg 53. *ib.* [1913] (52). 18 cm. 1 M.

Nautisches Jahrbuch oder Ephe meriden und Tafeln für das Jahr 1915 zur Bestimmung der Zeit, Länge und Breite zur See nach astronomischen Beobachtungen. Hrsg. vom Reichsampt des Innern unter Leitung von C. Schrader. Jg 64. Berlin (C. Heymann) 1913 (XX + 326). 26 cm. 1,50 M.

Numerical tables, including Sines, Cosines, Melting and Boiling points, and conversion tables. With other informa-

tion likely to prove useful to explorers, surveyors travellers and engineers. London (C. F. Casella & Co.) [1912]. (28 with ill.). 14 cm. [0030].

**Alessio.** 30796. *Astronomia nautica ed astronomia geodetica.*

**Alt.** 30813. *Graphische Methoden der astronomischen Geographie.*

**Andreini.** 30833. *Terminologia relativa alla geografia matematica.*

**Guarducci.** 31639. *Valutazione della superficie geografica degli Stati.*

**Hagen.** 31671. *Beweis der Erdrotation mittelst der Fallmaschine.*

**Herz.** 31771. *Mathematische Geographie.*

**Kobbe.** 31964; **Wagner.** 33173. *Zur Theorie der Seemeile.*

**Langenbeck.** 32057. *Fortschritte in der Mechanik des Erdkörpers.*

**Láska.** 32064. *Praktische und theoretische Astronomie nebst der mathematischen Geographie.*

**Orlandi.** 32455. *Tables tachométriques.*

**Perry.** 32512. *Drehkreisel.*

**Sande Bakhuijzen.** 32756. *Änderung der Meereshöhe und ihre Beziehung zur Polhöhenchwankung.*

**Schoy.** 32824. *Theoretische Ermittlung des günstigsten Neigungswinkels für die Erwärmung einer Berghalde.*

## 70 GEODESY, SURVEYING AND TOPOGRAPHY. LEVELLING. COAST SURVEYS. UNDERGROUND SURVEYS.

ISTITUTO (R.) GEOGRAFICO MILITARE. *Norme pratiche per la determinazione astronomica speditiva delle coordinate geografiche e dell'azimut.* Firenze (Tip. Alfani e Venturi) 1910 (61 con ill. e tav.). 30 cm.

*Jahresbericht des Direktors des Kgl. Geodätischen Instituts für die Zeit von April 1912 bis April 1913.* Potsdam Veröff. geod. Inst. N.F. 57 1913 (1-39).

ORDNANCE SURVEY. *Professional papers. New Series, No. 1. An account*

*of the measurement of a geodetic base line at Lossiemouth, in 1909, together with a discussion on the theory of measurement by metal tapes and wires in catenary.* Published by order of the Board of Agriculture and Fisheries. London (Wyman & Sons) 1912 (40 with ill. and diagr.). 30 cm.

*The Surveys of British Africa, Ceylon, Cyprus, Fiji, Jamaica, Trinidad, British Honduras. The annual report of the Colonial Survey Committee. Seventh year. To March 31, 1912. (Colonial Reports, Annual No. 730, 1912.)* London 1912 (62 with maps). 24 cm. 1s. 11d.

**Abendroth.** 30773. *Punktausgleichung höherer Ordnung.*

**Andreini.** 30832. *Terminologia degli orizzonti.*

**Baschin.** 30912. *Stereophotogrammetrische Küstenvermessung.*

**Berger.** 30945. *Luftfahrzeuge im Dienste der Landvermessung.*

**Bischoff.** 30977. *Differentialformeln für einfaches Rückwärtsein-schneiden.*

**Böhm.** 30996. *Berechnung der mittleren Neigung einer Gefällskurve. 30997: Die längsten kontinentalen und ozeanischen Erstreckungen. 30998: Der äusserste Punkt der Erdoberfläche.*

**Bowie.** 31019. *Results of the Hayford method of gravity reduction.*

**Briggs.** 31053. *The effects of errors in surveying.*

**Buhr.** 31083. *Wiederherstellung von Punkten, die durch den Bogen-schlag von Messungslinien bestimmt sind.*

**Callegari.** 31102. *La misurazione del grado di meridiano.*

**Cappillieri.** 31109. *Zur Theorie der Längenmessung.*

**Dempster.** 31263. *A system of surveying with a tacheometer.*

**Deubel.** 31268. *Berechnung des unvollkommenen Bogenschnitts mit graphischer Ausgleichung.*

**Dock.** 31284; **Hübl.** 31830; **Lips.** 32112. *Stereophotogrammetrie.*

**Doležal.** 31291; **Günther.** 31642. *Photogrammetrie.*

**Fox.** 31418. Der mittlere Fehler der Orientierungslotungen.

————— und **Ullrich.** 31419. Neue Vorschläge für die Festsetzung von Fehlergrenzen bei den Markscheider-Arbeiten.

**Gaksch.** 31472. Invardrahtmessungen.

**Grünert.** 31631. Tafeln zur Berechnung der Koordinaten von Polygon- und Kleinpunkten.

**Habermehl.** 31661. Ablesungsgenauigkeit bei tachymetrischen Messungen.

**Hagen.** 31672. Luftfahrzeuge im Kolonialdienst.

**Hammer.** 31698. Neue Anforderungen an das Landesvermessungswesen und an Topographie und Kartographie. 31699: Die äquatoriale und die arktische Meridianbogenmessung.

**Harksen.** 31706. Berechnung der Koordinaten für die Punkte einer Anschlusstriangulierung.

**Haussmann.** 31722. Gruben-Kompasszüge. 31723: Feldmess- und Markscheidekunde. A. Zur Theorie des Winkelspiegels und des Winkelprismas. B. Einfluss der Neigung der Ziellinie auf Horizontalmessungen.

**Hegemann.** 31731. Günstige Lage der Punkte bei Hansens Problem mit überschüssigen Messungen. 31732: Lehrbuch der Landesvermessung.

**Hellebrand.** 31743. Günstigste Gewichtsverteilung bei trigonometrischen Punktbestimmungen.

**Helmert.** 31744–5. Das Zentralbureau während der ersten 50 Jahre der Internationalen Erdmessung.

**Heuvelink.** 31786. Richtungs-zentrierung bei kurzer Entfernung des Zielpunktes.

**Hillegaart.** 31791. Formeln und Formulare für die Berechnung des Durchschnitts zweier Geraden und von Absteckungsmassen bei Verwendung von Grenzpunktkoordinaten.

**Holm.** 31811. Die Nivellements-Versuchsstrecke der Landesaufnahme.

**Hugershoff.** 31836. Geodätische Instrumente des Forschungsreisenden.

**Ingram.** 31850. Geodetic surveying and the adjustment of observations (method of least squares).

**Johansen.** 31883. Text-book of geodesy for the staff department in the officer's school of the army. (Danish.)

**Kennedy.** 31925. Surveying with the tachometer.

**Köhler.** 31975. Eine neue Methode zur Messung der Grundlinien für Katastral-, Stadt- und bergmännische Dreiecksnetze und zur Messung der Seiten eines Polygonzuges.

**Kövesligethy.** 31978. L'étude de la constitution du globe au moyen des rayons sismiques.

**Kohlmüller.** 31980. Das geometrische Nivellement.

**Kwisthout.** 32038. Eine Zentrierungsmethode. (Holländisch.)

**La Cour.** 32041. Quasi-levelling. Danish measurements of sea level. (Danish.)

**Malthes,** 32249; **Berthaut.** 30950; **Girardin.** 31550. Topology, topography and topometry.

**Milleker.** 32307. Aerophotogrammetrie. (Ungarisch.)

**Mineo.** 32316. Determinazione intrinseca del geoide.

**Näbauer.** 32391. Einfluss einer Verkürzung der lotrecht stehenden Latte auf das Nivellement.

**Petersen und Eggert.** 32515. Ausgleichung von Polygonzügen.

**Petzold.** 32523. Literatur für Vermessungswesen vom Jahre 1912.

**Riccò e Bemporad.** 32663. Geodesia.

**Rothe.** 32706. Darstellende Geometrie des Geländes.

**Sande Bakhuijzen.** 32757. L'origine et le développement de l'Association géodésique internationale 1862–1912.

**Schlenzka.** 32796. Auf S.M.S. „Möwe“. Vermessungstätigkeit der Kaiserlichen Marine.

**Scholze.** 32817. Nautische Vermessungen.

**Thie.** 33054. Der dreiseitige Turbinenschnitt. 33055: Plankopfbreitenberechnung.

**Tichy.** 33064. Die konsolidierte logarithmisch-tachymetrische Methode.

**Wagner.** 33174. Die literarischen Schicksale der Fernschen Erdmessung von 1527.

**Wäl.** 33179. [Berechnung der Koordinaten des Schnittpunktes zweier Linien, deren Endpunktkoordinaten gegeben sind, auch mittels des Rechenschiebers.] (Holländisch.)

**Werkmeister.** 33235. Tafeln für die Genauigkeit, mit der bei excentrischer Winkelmessung die Zentri rungselemente zu ermitteln sind.

**Werner.** 33236. Punktbestimmung [durch Vertikalwinkelmessung].

**Wolff.** 33283. Ersatz des Normalhöhenpunktes an der Berliner Sternwarte.

**Wolkenhauer.** 33286. Kartographie. Zeitalter des Übergangs, 1600 bis 1750.

**Wüst.** 33297. Leichtfassliche Anleitung zum Feldmessen und Nivellieren.

## *d* EUROPE.

### *da* SCANDINAVIA; DENMARK.

**Boock.** 31010. The survey of Copenhagen. Measurements of the angles and sides of the polygons. (Danish.)

**Haack.** 31653. Norges geografiske opmaaling 1911-12.

**Madsen.** 32172. Determination of constants by relative pendulum-measurements. (Danish with fr. rés.)

### *db* RUSSIAN EMPIRE AND RUSSIA IN EUROPE.

**Hermann.** 31761. General-Vermessung Russlands. (Russ.)

### *dba* NORTHERN RUSSIA.

**Ditc.** 31279. Das Basisnetz auf der Insel Kimito. (Russ.)

**Svisčev.** 33017. Die geodätische u. astronomische Verbindung von Schlüsselburg u. Nowaja Ladoga. (Russ.)

### *dbd* CAUCASUS.

**Burmester.** 31088. Photogrammetrische Aufnahmen im Baksanquellgebiet (Kaukasus).

## *dc* GERMAN EMPIRE.

[DARMSTADT. GROSSHERZOGLICH HYDROGRAPHISCHES BUREAU.] Fein-nivellement des Rheins im Grossherzogtum Hessen. Bearb. v. Blass. Darmstadt Veröff. hydrogr. Bur. 3 1913 (V + 92 m. 1 Karte).

**Brumberg.** 31072. Grossh. Mecklenb. Landesvermessung 1853-1913.

**Haack.** 31652. Preussische Landesaufnahme.

**Heil.** 31733. Topographische Landesaufnahme des Grossh. Hessen.

**Jentzsch.** 31881. Die geologischen Bedingungen des preussischen Normalhöhenpunktes.

**Madsen.** 32172. Determination of constants by relative pendulum measurements. (Danish with fr. rés.)

## *dd* HOLLAND.

**Sande Bakhuijzen et Heuvelink.** 32758. Rapport de la commission géodésique néerlandaise sur les travaux exécutés en 1912. (Hollandais.)

## *de* BRITISH ISLANDS.

ORDNANCE SURVEY. Professional Papers, New Series, No. 1. An account of the measurement of a geodetic base line at Lossiemouth in 1909.

## *df* FRANCE.

**Girardin.** 31549. La triangulation des Alpes françaises.

## *dg* IBERIAN PENINSULA.

**Torraja.** 33074. Photogrammetrie en Espagne.

## *dh* ITALY.

MAGISTRATO (R.) ALLE ACQUE. UFFICIO IDROGRAFICO. Livellazione di precisione eseguita dall'Istituto geografico militare. 1.: Brondolo-Lova-Mestre, lungo l'argine di contenimento lagunare. Venezia (R. Magistrato alle acque), 1909 (34); 2.: Mestre—Alpino—Cape Sile, lungo l'argine di contenimento lagunare. *ib.* 1910 (20); 3.-4.: Capo Sile—Cavazuccherina, Cavazuccherina—Cavallino, proseguita fino a Pordelio lungo l'argine di contenimento lagunare. *ib.* (16); 5.-6.-7.: Capo Sile—Intestadura



—Cortellazzo—Cavazuccherina lungo l'argine di conterminazione lagunare. *ib.* (16); 8.-9. : Intestadura—Torre di Mosto—Latisana. *ib.* (28); 10.-11. : San Stino di Livenza—Motta di Livenza—Torre di Mosto—Caorle. *ib.* (20); 12. Latisana—Punta. Tagliamento—Porto Lignano. *ib.* (16); 13. Latisana—Sangiorgio—Marano Lagunare. *ib.* (24); 14.-15. : Sangiorgio—Palmanova—Strassoldo—Palmanova—Udine. *ib.* (16); 16. Udine—Pontebba. *ib.* (16); 17. Udine—Sacile. *ib.* (24); 18. : Sacile—Vittorio—Cadola. *ib.* (38); 19. Sacile—Conegliano—Treviso—Mestre. *ib.* (20); 20. : Mestre—Padova. *ib.* (12); 21. : Linea Padova—Bovolente—Brondolo (lungo il Bacchiglione). *ib.* (391); 22.-23. : Padova—Monselice—Rovigo. *ib.* (12); 30.-31. : Rovigo—Borsaro—Pontelagoscuro. *ib.* (12); 49. : Verona—Peschiera. *ib.* (12); 50. : Verona—Villafranca—Roverbella. *ib.* (12); 51.-25. : Borghetto—Verona—Montebello Vicentino. *ib.* (16); 55.-56. : Montebello Vicentino—Vicenza—Padova. *ib.* (12).

**Alessio.** 30797. Determinazione della gravità relativa fra Genova e Padova.

**Barbieri.** 30894. Azimut assoluto del semaforo di Capo Noli.

**Cassinis.** 31119. Triangolazione di Roma.

**Gasperi (De).** 31494. La nuova tavola "Montemaggiore."

#### *dk* AUSTRIA-HUNGARY.

Topographie von Niederösterreich, herausgegeben vom Verein für Landeskunde von Niederösterreich. Bd 7. Wien 1911.

**Hassinger.** 31720. Innsbruck.

**Hoffer.** 31802. Marburg a. D.

**Orel.** 32453. Anwendung des Stereoaufgraphischen Verfahrens für Mappierungszwecke.

#### *e* ASIA.

##### *ea* WEST SIBERIA.

**Pavlov.** 32491. Arbeiten im Altai-Montanbezirk i. J. 1905. (Russ.)

##### *eab* EAST SIBERIA.

**Koževnikov.** 31996. Marschroutenaufnahme u. Arbeitsbedingungen im Küstengebiet des Nördl. Eismerees. (Russ.)

**Repjev.** 32631. Bestimmungen im Usinsk-Grenzgebiet i. J. 1906. (Russ.)

##### *ec* CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

[Auszug aus d. Bericht. d. Chefs d. Turkestaner Militär-Topographischen Sektion über d. astronomischen u. geodätischen Arbeiten i. J. 1905.] Извлечение из отчета начальника Туркестанского Военно-Топографического Отдела об астрономических и геодезических работах в 1905 г. St. Peterburg Zap. vojen.-top. Otd. Gl. Štaba 64 2 1912 (1-32); [i J. 1906]. *t.c.* (33-65).

**Prinz.** 32580. Mittelasiatische Studienreise. (Ungarisch.)

##### *eb* CHINA.

**Molčanov.** 32331. Une excursion en Mongolie. (Russ.)

**Prinz.** 32580. Mittelasiatische Studienreise. (Ungarisch.)

##### *ee* SIAM.

**Groll.** 31622. Topographische Landesaufnahme von Siam.

##### *ef* BRITISH INDIA.

**Longstaff.** 32121. The Survey of the Himalaya.

##### *eg* MALAY ARCHIPELAGO.

BATAVIA, TOPOGRAPHISCHE DIENST IN NEDERLANDSCH INDIE. Jaarverslag 7 over 1911. [Service topographique aux Indes Néerlandaises. Rapport annuel 7 pour l'année 1911.] Batavia (Javasche Drukkerij), 1912 (261 avec 27 pl. et cartes); Batavia (Topographische Inrichting) 1913 (236 avec 46 pl. et cartes). [70 *ia*].

**Schepers.** 32785. La mesure de la base à Sampoen avec l'appareil Jäderin [à fils d'invar]. (Hollandais.)

##### *f* AFRICA.

##### *fb* NORTH EAST AFRICA.

**Egidi e Gurgo.** 31327. Colonia Eritrea.

*fd* **WEST AFRICA.**

**Ambronn.** 30818. Geodätische Arbeiten : Togo.

**Detzner.** 31267. Die nigerische Grenze von Kamerun zwischen Yola und dem Cross-Fluss.

*ff* **EAST AFRICA.**

**Assmuth.** 30849. Bedeutung der aerogeodätischen Landesaufnahme für Deutsch-Ostafrika.

**Craster.** 31208. The survey of Pemba.

*g* **NORTH AMERICA.**

*ga* **ALASKA AND ALEUTIAN ISLANDS.**

**Sargent.** 32769. Progress of Alaskan topographic surveys.

*gc* **CANADIAN DOMINION WEST.**

**Rolf.** 32682. Les observations de Jens Munck dans la baie d'Hudson en 1619 et 1620.

*gf* **UNITED STATES AS A WHOLE.**

**Veit.** 33128. [Schiess-technische Hilfsmittel der] Küstenartillerie der Vereinigten Staaten.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA AND WEST INDIES.**

*hb* **NICARAGUA.**

**Sapper.** 32764. Entwurf von Höhenschichtlinien der mittleren Vulkanregion Nikaraguas.

*hk* **CHILI.**

**Steffen.** 32970. Arbeiten der chilenischen Marine in der Küstenregion West-Patagoniens.

*i* **AUSTRALASIA.**

*ia* **NEW GUINEA.**

**BATAVIA, TOPOGRAPHISCHE DIENST IN NEDERLANDSCH INDIE.** Rapport annuel 7 pour l'année 1911. (Holländais) Batavia 1912 (261 avec 27 pl. et cartes); 8, 1912. *ib.* 1913 (236 avec 46 pl. et cartes). [70 *eg*].

*k* **ARCTIC.**

*kd* **ISLANDS NORTH OF EUROPE AND ASIA.**

**Hammer.** 31700. Nachtrag zur arktischen Meridianbogenmessung.

**72** **OROMETRY.**

**Böhm.** 30996. Berechnung der mittleren Neigung einer Gefällskurve.

*d* **EUROPE.**

*dii* **ALPS.**

**Finsterwalder u. Legally.** 31389. Die Neuvermessung des Suldenferners 1906 und dessen Veränderungen in den letzten Jahrzehnten.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

**Finsterwalder u. Legally.** 31389. Neuvermessung des Suldenferners.

**75** **MARINE SURVEYS. HYDROGRAPHY.**

**Ekhölm.** 31331. Wünsche betreffs der meteorologischen Beobachtungen zukünftiger hydrographischer Expeditionen.

**Pettersson.** 32520. Connection between hydrographical and meteorological phenomena.

**Schlenzka.** 32796. Auf S. M. S. „Möwe“.

*d* **EUROPE.**

*da* **SCANDINAVIA, DENMARK.**

**Jacobsen.** 31866. Hydrographie der Dänischen Gewässer.

*dab* **NORTHERN RUSSIA.**

**Ditc.** 31279. Das Basisnetz auf der Insel Kimito. (Russ.)

*dh* **ITALY.**

Hydrography in Italy. Nature London 91 1913 (361-362).

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

Beiträge zur Hydrographie Oesterreichs. Herausgegeben vom hydrographischen Zentralbureau in k. k. Ministerium für öffentliche Arbeiten. H. XI. Der Wasserhaushalt des Boden-

sees. Wien Beitr. Hydrogr. Oest. 11 1913 (V+139 mit 7 Taf.); H. XII. Generalkarte und Flächenverzeichnis der österreichischen Flussgebiete. Lfg 1. Das Inn- und Salzachgebiet nebst den in Oesterreich gelegenen Teilen des Iller-Lech- und Isargebietes. *op. cit.* 12 Lfg 1. 1913 (1-71 mit 7 Karten).

*dm* **MEDITERRANEAN AND ISLANDS.**

**Brückner.** 31063; **Grund.** 31633. Die Terminfahrten S.M.S. „Najade“ in der Hochsee der Adria.

**Nielsen.** 32410-1; **Schmidt.** 32801. Hydrography of the Mediterranean and adjacent waters.

**Zimmermann.** 33318. L'exploration de l'Adriatique d'après l'expédition de la Najade en 1911.

*do* **BALTIC AND ISLANDS.**

**Langloff.** 32058. Küstenkonfiguration, Wind und Erdrotation als Ursachen der Meeresströmungen in der Kieler Bucht und im Fehmarnbelt.

**Wittram.** 33276. Die i. J. 1911 ausgeführte Messlinie bei Reval. (Russ.)

*dp* **NORTH SEA.**

**Wendicke.** 33232. Hydrographische Untersuchungen auf den deutschen Feuerschiffen der Nordsee 1910-11.

*f* **AFRICA**

*fb* **N.E. AFRICA.**

**Giavotto.** 31539. Campagna idrografica della "Staffetta" anni 1907-08-09. 31540: Uarsceik-Benchi, Ducoedic e Staffetta. Foce del Giuba.

*fg* **SOUTH AFRICA.**

**Bartlett.** 30907. Yield of a catchment-area in Cape Colony.

*fi* **RED SEA AND ISLANDS.**

**Millo.** 32310. Da Aden ad Hodeida a Bender Canem, Bender Ziada, Mogadiscio-Mereg-Uarsceik.

**Minin.** 32317. Neigung des Horizonts im Roten Meere. (Russ.)

(J-5847)

*g* **NORTH AMERICA.**

*gc* **CANADIAN DOMINION WEST.**

**Johnson.** 31889. Bear Creek Hydrographic Survey, British Columbia.

*k* **ARCTIC.**

*ka* **ARCTIC OCEAN.**

**Veen.** 33127. Barents-See. Meeresstrand und Bodenströmungen. (Holl.)

*kb* **GREENLAND.**

**Trolle.** 33087. Hydrographical observations from the Danmark Expedition.

**80** **DETERMINATION OF LATITUDE AND LONGITUDE.**

**Benajev.** 30938. Berechnung der nach der Pevcov'schen Methode der korrespondierenden Höhen bestimmten Breiten. (Russ.)

**Benndorf.** 30941. Bestimmung von Azimut und scheinbarem Emergenzwinkel longitudinaler Erdenbebenwallen.

**Benoit.** 30942. Formules dérivées de celles des ingénieurs-géographes et appropriées au calcul des coordonnées des sommets d'une chaîne géodésique primordiale.

**Boccardi.** 30988. Observations de latitude faites à Pino Torinese (Italie).

**Bourgeois et Renaud.** 31018. Mesure de la différence de longitude par T. S. F. entre Paris et Washington.

**Davydov.** 31251. Längenbestimmungen nach Mondazimuten mittels Universalinstrument v. Hildebrandt. (Russ.)

**Hammer.** 31697. Der internationale drahtlos-elektrische Weltzeitdienst und die Geographie.

**Kobbe.** 31963; **Kohlschütter.** 31981. Tabellen zur astronomischen Ortsbestimmung.

**Kohlschütter.** 31982. Die Methode absoluter Längenbestimmungen durch relative Mondzenitdistanzen im Vergleich mit der Methode der Mondkulminationen.

**Marcuse.** 32207. Die methodischen Fortschritte der geographischen, geodätischen, nautischen u. aeronautischen Ortsbestimmung.

**Rottok und Kohlschütter.** 32709. Ortsbestimmung unter Benutzung von Höhentafeln und einem Höhengleichenszirkel.

**Schoy.** 32823; **Wedemeyer.** 33208. Geographische Ortsbestimmung in sehr hohen Breiten.

**Stechert.** 32963. Azimutbestimmung aus Durchgangsbeobachtungen.

**Tetens.** 33052. Instrument zur mechanischen Ermittlung der geographischen Breite und Länge des Beobachtungsortes.

**Wilkens.** 33253. Neue Principe und Methoden zur geographischen Ortsbestimmung.

#### d EUROPE.

##### db RUSSIAN EMPIRE AND RUSSIA IN EUROPE.

[Bericht über die geodätischen Arbeiten . . . der Triangulation d. Westl. Grenzgebiets i. J. 1905.]  
Отчетъ о геодезическихъ работахъ . . . триангуляціи Западнаго пограничнаго пространства въ 1905 г. St. Peterburg Zap. Vojen.-top. Otd. Gl. Štaba 64 2 1912 (157-302 m. 5 Taf.); [1906] t.c. (303-346 m. 2 Taf.).

##### dba NORTHERN RUSSIA.

**Dite.** 31279. Das Basisnetz auf der Insel Kimito. (Russ.)

**Sviščev.** 33017. Die geodätische u. astronomische Verbindung von Schlüsselburg u. Nowaja Ladoga. (Russ.)

##### dh ITALY.

**Barbieri.** 30895. Determinazioni astronomiche di latitudine della R. Università di Genova.

**Bianchi et alii.** 30965. Latitudine di Monte Mario (R. Commissione geodetica italiana).

**Ciconetti.** 31150. Latitudine della specola della R. Università di Napoli.

**Guarducci.** 31638. Determinazioni di latitudine a Monte Catria e a Monte Conero.

#### do BALTIC AND ISLANDS.

**Matusevič.** 32251. Bestimmung der Längendifferenz von Mariehamn n. Bogskär mittels drahtlos. Telegraph. (Russ.)

**Wittram.** 33276. Die i. J. 1911 ausgeführte Messlinie bei Reval. (Russ.)

#### e ASIA.

##### eea WEST SIBERIA.

**Pavlov.** 32491. Astronomische Arbeiten im Altai-Montanbezirk i. J. 1905. (Russ.)

##### eab EAST SIBERIA.

**Krasovskij.** 32002. Astronomische Arbeiten im östl. Transangara-Gebiete im Gouv. Enisseisk. (Russ.)

**Repjev.** 32631. Astronomische Bestimmungen im Usinsk-Grenzgebiet. (Russ.)

##### ecac CENTRAL ASIATIC RUSSIA.

Auszug aus d. Bericht . . . der Turkestaner Militärtopographischen Sektion über d. astronomischen u. geodätischen Arbeiten i. J. 1905. (Russ.)  
St. Peterburg Zap. vojen.-top. Otd. Gl. Štaba 64 2 1912 (1-32); i. J. 1906, t.c. (33).

##### eg MALAY PENINSULA.

SERVICE TOPOGRAPHIQUE AUX INDES NEERLANDAISES. Rapport annuel 8 sur l'année 1912. (Hollandais.) Batavia 1913 (236 avec 46 pl. et cartes).

##### ei ASIATIC TURKEY. ARABIA.

Differenza di longitudine Bander Bela-Aden. Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (303-308). [80 fb].

**Muller.** 32371. Astronomische Ortsbestimmung von Mekka und Djeddah. (Holländisch).

#### f AFRICA.

##### fb N.E. AFRICA.

Differenze di longitudine Bander-Bela-Aden. Ann. idrogr. Genova 7 1909-10 (303-308).

**Campigli.** 31105. Determinazioni di latitudine. 31106 : Differenze di longitudine.

*fd* WEST AFRICA.

**Ambrohn.** 30818. Astronomische und geodätische Arbeiten zur Festlegung der Ost- und Nordgrenze des Schutzgebietes Togo.

**Hugershoff.** 31835. Topographie des Westsudan.

*fg* SOUTH AFRICA.

**Ambrohn.** 30819. Resultate der astronomischen Beobachtungen des Hauptmanns Streitwolf bei Gelegenheit seiner Erkundungsreise im Caprivi-Zipfel 1908–1910.

*h* CENTRAL AND SOUTH AMERICA.*hd* DUTCH GUIANA.

**Sachse.** 32749. Die Länge Paramaribos. (Holländisch.)

**S[taal].** 32947. Astronomische Ortsbestimmung einiger Punkte in Surinam. (Holländisch.)

## 81 HEIGHT MEASUREMENTS.

**Böhm.** 30998. Der äusserste Punkt der Erdoberfläche.

**Dietze.** 31275; **Hohenner.** 31807. Vorrichtung zur Berechnung barometrisch gemessener Höhenunterschiede mit dem gewöhnlichen Rechenschieber.

**Jordan.** 31900. Barometrische Höhentafeln für Tiefland und für grosse Höhen.

**Sreznevskij.** 32944. Crelle'sche Formel u. ihre neue Form. 32945. Verwendung des hypsometrischen Lineals für grosse Höhen. (Russ.)

**Willson.** 33258. Determination of the altitude of aeroplanes.

*d* EUROPE.*db* RUSSIAN EMPIRE.

Bericht über die geodätischen Arbeiten . . . der Triangulation d. westl. grenzgebiets [v. Russland] i. J. 1905 (Russ.) St. Petersburg Zap. Vojen.-top. Otd. Gl. Štaba 64 2 1912 (157); i. J. 1906; *l.c.* (303).

*dh* ITALY.

**Schlee.** 32793. Die Aufhöhung des Atrio del Cavallo in Folge des Vesuvausbruchs von 1906.

(J-5847)

*dii* ALPS.

**Huber.** 31828. Zugspitze.

*e* ASIA.*eab* EAST SIBERIA.

**Rodevič.** 32677. Höhenbestimmungen in den Sajan-Bergen, im Urjanchai-Gebiet u. im Minusinsker Kreise. (Russ.)

*eb* CHINA AND DEPENDENCIES.

**Rodevič.** 32676. Urjanchai-Gebiet. (Russ.) 32677: Höhenbestimmungen in den Sajan-Bergen, im Urjanchai-Gebiet u. im Minusinsker Kreise. (Russ.)

*ef* BRITISH INDIA.

**Longstaff.** 32122. Collins' triangulation of Teram Kangri.

*f* AFRICA.*fd* WEST AFRICA.

**Hugershoff.** 31835. Topographie des Westsudan.

*h* CENTRAL AND SOUTH AMERICA.*hb* NICARAGUA.

**Sapper.** 32764. Entwurf von Höhenschichtlinien der mittleren Vulkanregion Nikaraguas.

*hf* PERU.

**Girardin.** 31548. Détermination de l'altitude du mont Huascarán (Andes du Pérou).

## 82 SOUNDINGS.

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Korrektortabelle für das Tiefsee-Umkipptermometer nach Richter. Ann. Hydrogr. Berlin 42 1914 (56, 57).

LONDON, HYDROGRAPHIC DEPARTMENT, ADMIRALTY. List of oceanic depths received at the Admiralty during the year 1912. H.D. No. 245. London 1913 (18).

**Brennecke.** 31049. Tiefenbestimmungen im Meer mittels geschützter und ungeschützter Umkehr-Thermometer.

**Helland-Hansen.** 31742. The ocean waters.

**Legendre.** 32076. Bathyrhémètre enregistreur de Delage.

**Schulz.** 32835. Tabelle der Korrekturen für das Tiefsee-Umkippthermometer.

**Supan.** 33013. Bedeutung der Tiefseelotungen für die Entwicklungsgeschichte der Erdoberfläche.

*e* **EUROPE.**

*dc* **GERMAN EMPIRE.**

**Kunisch.** 32032. Gardersee, Gr. Dolgensee und Lebasee.

**Wegemann.** 33212. Die Schleswigschen Diluvialseen und ihre Kryptodepressionen.

*dm* **MEDITERRANEAN SEA.**

**Zimmermann.** 33318. L'exploration de l'Adriatique.

*e* **ASIA.**

*eg* **MALAY ARCHIPELAGO.**

**Krebs.** 32014. 9780 m Meerestiefe.

**83 PROJECTION OF SPHERE.**

**Bludau.** 30986. Die Kartenprojektionen.

**Caldarera.** 31101. Proiezioni geografiche.

**Frischauf.** 31453. Die mathematischen Grundlagen der Landesaufnahme und Kartographie des Erdsphäroids.

**Granö.** 31594. Regeln und Tabellen. (Finnisch.)

**Grossmann.** 31628. Perspektivische Konstruktionen für stereographische Netzentwürfe.

**Hinks.** 31793. Map projections. 31794: Map projections in actual use.

**Krüger.** 32020. Transformation der Koordinaten bei der konformen Doppelprojektion des Erdellipsoids auf die Kugel und die Ebene.

**Schoy.** 32822. Die gegenazimutale mittabstandstreue Karte in konstruktiver und theoretischer Behandlung.

**Winkel.** 33264. Entwicklung schiefachsiger, speziell zylindrischer Projektionen unter Annahme der Kugelgestalt der Erde.

**Winkler.** 33266. Benutzung der Messtischblätter in den höheren Schulen.

**84 CARTOGRAPHY.**

Carte nautiche italiane emigrate all'estero. Riv. geogr. ital. Firenze 17 1910 (195-196).

[KÖNIG. PREUSS. LANDESAUFNAHME.] Musterblatt und Zeichenerklärung für die topographischen und kartographischen Arbeiten im Massstabe 1 : 25000. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1913 (24 m. 9 Taf.). 8vo. Geb. 3,25 M.

**Almagià.** 30805. Portolani dei sec. XVI e XVII.

**Berthaut.** 30950. Topographie, topologie et topométrie.

**Caputo.** 31112. La carta della terra al milionesimo.

**Dengel.** 31264. Die Frage nach dem Autor der verschollenen „Mappa mundi“ im Palazzo di Venezia in Rom aus dem Quattrocento.

**Dickson.** 31270. Maps: how made; how read.

**Dinse.** 31278. Die handschriftlichen Ptolemäus-Karten und die Agathodämonfrage.

**Douxami.** 31296. Cartes géologiques et cartes agronomiques.

**Dwerryhouse.** 31317. Geological and topographical maps: interpretation and use.

**Ferrand.** 31379. Les cartes alpines des atlas de Mercator.

**Fordham.** 31408. Descriptive catalogues of maps.

**Frischauf.** 31452. Zum kartographischen Bilde des Gross- und Parallel-Kreises. 31453. Die mathematischen Grundlagen der Landesaufnahme und Kartographie des Erdsphäroids.

**Gast.** 31500. Die mathematische Form der Kartenfläche.

**Girardin.** 31550. Topologie et topographie.

**Goldberg.** 31571. Das Scheinpflugische System einer Kartographierung aus der Luft.

**Greim.** 31606. Die kartographische Darstellung der Volksdichte.

**Haack.** 31654. Wie eine Schulwandkarte entsteht.

**Haardt von Hartenthurn.** 31656;  
**Hammer.** 31696; **Martel.** 32232.  
Die internationale Erdkarte in 1:1 Million.

**Hänsch.** 31669. Zweckmässige Anlage und Ausgestaltung heimatkundlicher Atlanten.

**Hammer.** 31698. Neue Anforderungen an das Landesvermessungswesen und an Topographie und Kartographie.

**Hellebrand.** 31743. Die günstigste Gewichtsverteilung bei trigonometrischen Punktbestimmungen.

**Hinks.** 31793. Map projections.

**Hoderlein.** 31798. Anleitung zum Krokieren, Kartenlesen und Geländeerkundung.

**Joerg.** 31885. The United States portion of the International map of the world.

**König.** 31976. Konrad Peutinger und die sogenannte Karte des Nikolaus von Cues.

**Kretschmer.** 32018. Die Ptolemäuskarten.

**Lallemand.** 32046. La Carte du monde au millionième et les erreurs dues à son mode de construction.

**Matthes.** 32249. Topology, topography and topometry.

**Melchert.** 32276. Das Messtischblatt als Grundlage zur Herstellung von heimatlichen Modellen, Bodenreliefs und Skizzen.

**Orel.** 32453-4. Anwendung des stereoautographischen Verfahrens für Mappierungszwecke.

**Peucker.** 32525. Die drei Weltkartenprojekte.

**Revelli.** 32644. Una "rosa dei venti" del secolo IX.

**Schoy.** 32822. Die gegenazimutale mittabstandstreue Karte in konstruktiver und theoretischer Behandlung.

**Sensini.** 32857. Simbolo cartografico della padule.

**Smidt.** 32904. Genauigkeit von Koordinatenbestimmungen nach der Karte.

**Steinau.** 32974. Verständnis topographischer Karten.

**Strachan.** 32996. A new graphic map.

**Toni (De).** 33071. Carte fitogéographique.

**Turner.** 33094. The Astrographic Chart.

**Wagner.** 33175. Alois Bludau.

**Wedemeyer.** 33209. Änderung der Orientierung auf französischen Seekarten.

**Wolkenhauer.** 33286, 8. Kartographie. Zeitalter des Übergangs, 1600 bis 1750.

*d* EUROPE.

*da* SCANDINAVIA.

**Meinich.** 32270. Reliefkarte für Norwegen im Massstab 1:100,000.

*de* GERMAN EMPIRE.

**Birke.** 30975. Bezirk Annaberg im Lichte der Kartographie des 16. und beginnenden 17. Jahrh.

**Gehne.** 31505. Geomorphologische Karte der Umgebung von Thale.

**Haack.** 31652. Fortschritte der Preussischen Landesaufnahme.

**Stavenhagen.** 32961. Württembergs amtliches Kartenwesen.

**Walter.** 33192-3. Herstellung der Topographischen Karte 1:25,000 (Messtischblätter).

**Werner.** 33238. Die Entwicklung der Kartographie Südbadens im 16. und 17. Jahrhundert.

*dd* HOLLAND.

**DEVENTER, Jacobus, Roelofszoön van.** Ein Atlas der Niederländischen Städte aus dem 16. Jahrhundert. (Holländisch.) Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen. (Ser. 2) 29 1912 (10-13).

**Keuning.** 31927. Kartographie von Friesland im 16. Jahrh. (Holländisch.)

*de* BRITISH ISLANDS.

**Cole.** 31171. National Museum of Science and Art, Dublin. Description of the raised map of Ireland.

*df* **FRANCE.**

Fordham. 31406. La cartographie des provinces de France 1594-1757.

Mori. 32351. La carta del Cassini.

*dh* **ITALY.**

Bertolini. 30953. Carta storica della Patria del Friuli.

Gasperi (De). 31496. Il Friuli.

Porena. 32563. La più antica carta regionale del Regno Napoletano.

*dk* **AUSTRIA-HUNGARY.**

Ecsedi. 31322. Wert, kulturelle und didaktische Bedeutung der ersten ungarischen Schultatlanten von Debreczen. (Ungarisch.)

Feuerstein. 31384. Entwicklung des Kartenbildes von Tirol bis um die Mitte des 16. Jahrh.

Götzinger. 31563. Die Kartierung der Lunzer Seen.

*dl* **BALKAN PENINSULA.**

Haardt v. Hartenthurn. 31655. Arbeiten des Rumänischen Militärgeogr. Instituts.

*e* **ASIA.***eb* **CHINA AND DEPENDENCIES.**

Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition Filchner nach China und Tibet 1903-1905. Bd 4: ErgBd zum Kartenwerk Nordost-Tibet, Text. Bd 5: ErgBd zum Kartenwerk Nordost-Tibet, Bilder u. Karten. Hrsg. v. Wilhelm Filchner. Berlin (E. S. Mittler & S.) 1913 (VIII + 148; VI 53 Taf. u. 3 Kart.). 26 cm. 10 M.; 20 M.

Korff. 31988. Die geographischen Karten hrsg. v. d. Kriegshistor. Kommission zur Beschreibung d. Russ.-Japan. Krieges. (Russ.)

Vladimircov. 33156. Erläuterungen zu der von Mongolen zusammengestellten Karte von N.W. Mongolien. (Russ.)

*ei* **ASIATIC TURKEY.**

Becker. 30925. Zur Kartographie Palästinas.

*ek* **CASPIAN SEA.**

Bagrov. 30870. Historische Uebersicht der Karten des Kaspischen Meeres. (Russ.)

*f* **AFRICA.***fd* **WEST AFRICA.**

Gruner. 31636. Karte des Sechsherrenstocks (Amandeto).

Le Gallois. 32075. Cartographie du Congo français. Région du Stanley-Pool.

Moisel. 32327. Begleitworte zu der Höhenschichtenkarte von Kamerun mit Togo in 1 : 2,000,000.

*ff* **EAST AFRICA.**

Böhler. 30994. Begleitworte zur Karte des Usambara- und Küstengebietes.

Moisel. 32328. Die topographischen Karten.

Tiller. 33067. Die kartographischen Aufnahmen.

Trotha. 33088. Begleitworte zu der Garnison-Umgebungs-Karte von Massoko 1 : 100,000.

*g* **NORTH AMERICA.***ga* **ALASKA AND ALEUTIAN ISLANDS.**

Sargent. 32769. Progress of Alaskan topographic surveys.

*h* **CENTRAL AND SOUTH AMERICA.***he* **COLOMBIA.**

Kunst. 32033. Eine neue Karte des Alto Chocó (Kolumbien, Südamerika) und deren Grundlagen.

*i* **AUSTRALASIA.***ia* **NEW GUINEA.**

Moisel. 32326. Begleitworte zu der vorläufigen Karte des Kaiserin-Augusta-Flusses (Sepik).

Wichmann. 33244. Entdeckungsgeschichte von Neu-Guinea.

*n* **PACIFIC.***ne* **MARSHALL ISLANDS.**

Kalbfus. 31909 Die Seekarten der Marshall-Insulaner.



## 87 SURVEYING INSTRUMENTS.

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.]  
Korrektionstabelle für das Tiefsee-  
Umkipfthermometer nach Richter.  
Ann. Hydrogr. Berlin 42 1914 (56, 57).

**Achmatov.** 30774. Neue Instru-  
mente mit künstlichen Horizonten.  
(Russ.)

**Baesclin.** 30869. Über Faden-  
distanzmesser mit Zwischenlinse.

**Brehmer.** 31042. Nomogramm zur  
Darstellung des Fehlereinflusses einer  
Stehachsenneigung des Theodoliten auf  
die Messung von Horizontalwinkeln.

**Breithaupt.** 31044. Geologen-  
kompass mit Einrichtung, jede vor-  
kommende Deklination der Magnet-  
nadel einstellen zu können.

**Brennecke.** 31049. Tiefenbestim-  
mungen im Meer mittels geschützter  
und ungeschützter Umkehr-Thermo-  
meter.

**Bressan.** 31051. Tavoletta di  
campagna Monticolo.

**Dokulil.** 31289. Apparate zur  
Aufnahme von Flussbettprofilen und  
zur Messung von Stromgeschwindig-  
keiten. 31290: Das automatische  
Reduktions-Tachymeter von Balu-Kern.

**Egerer.** 31324. Zur Bestimmung der  
Hauptkonstanten von Fadenentfer-  
nungsmessern.

**Eggert.** 31325. Oberleutnant von  
Orels Stereoaufgraf. (Dänisch.)  
31326: Das Zeiss-Wildsche Fernrohr  
als Fadendistanzmesser.

**Fennel.** 31375. Die Genauigkeit  
der Reversionslibellen.

**Gaksch.** 31472. Invardrahtmessungen  
des k. u. k. Militärgeographischen In-  
stitutes [Wien].

**Hafferl.** 31670. Die Zeisschen  
Nivellierinstrumente.

**Haken.** 31680; **Joachim.** 31884.  
Anwendung der optischen Entfernung-  
messer.

**Harbert.** 31704. Feldkomparator  
für Feinnivellierlatten.

**Hausmann.** 31723. Feldmess-  
und Markscheidekunde. A. Zur  
Theorie des Winkelspiegels und der  
Winkelprismas. B. Einfluss der  
Neigung der Ziellinie auf Horizontal-  
messungen.

**Hessen.** 31777. **Apparat zur**  
Auswertung von Gezeitenkurven.

**Heuvelink.** 31785. Bestimmung  
des regelmässigen und des mittleren  
zufälligen Durchmesser-Teilungsfehlers  
bei Kreisen von Theodoliten und  
Universalinstrumenten.

**Hofe.** 31801. Messfehler von jetzt  
noch in Gebrauch befindlichen militäri-  
schen Entfernungsmessern.

**Hugershoff.** 31836. Die geodäti-  
schen und astronomischen Instrumente  
des Forschungsreisenden.

**Israel.** 31854. Theorie der ein-  
seitig wirkenden Instrumentalfehler an  
Repetitionstheodoliten.

**Jadanza.** 31868. Cannocchiale  
distanziometro.

**Kamenskij.** 31911. Prismenfehler  
beim Pelengator. (Russ.)

**Köhler.** 31975. Eine neue Methode  
zur Messung der Grundlinien für  
Katastral-, Stadt- und bergmännische  
Dreiecksnetze und zur Messung der  
Seiten eines Polygonzuges.

**Koller.** 31985. Nivellierinstrument  
mit festem biaxialem Fernrohr und  
fester Libelle.

**Küntzel.** 32030. Messungsergeb-  
nisse mit dem neuen Konsoltheodolit  
von Küntzel-Hildebrand.

**Lawaetz.** 32066. Description of a  
stadium for levelling with direct  
reading of the curves. (Danish.)

**Legendre.** 32076. Bathyrhéomètre  
enregistreur de Delage.

**Leiss.** 32085. Untersee-Spektro-  
graph.

**Lüdemann.** 32142. Die Längen-  
änderung hölzerner Mess- und Nivel-  
lierlatten.

**Möller.** 32321. Der Schwarzschild-  
sche Libellensextant.

**Neumann.** 32404. Schrittzählung.

**Ruttner.** 32738. Einige bei der  
Untersuchung der Lunzer Seen ver-  
wendete Apparate.

**Samel.** 32752. Einfluss der Luft-  
feuchtigkeit auf die Multiplikations-  
konstante des Reichenbachschen Ent-  
fernungsmessers. 32753: Einfluss von  
Luftdruck und Temperatur auf die  
Angaben von Röhrenlibellen.

**Schück.** 32831. Zur Entwicklung des „Jakobsstabes“.

**Schütze.** 32831A. Ein neuer Theodolit mit Schnellablesung, insbesondere für Pilotbeobachtungen.

**Schulz.** 32835. Eine italienische Tabelle der Korrekturen für das Tiefsee-Umkippthermometer nach Richter.

**Stützer.** 33005. Neue Entfernungsmesser mit absoluter Berichtigung.

**Tardivo.** 33037. La fotografia in topografia.

**Volta, Carnera e Silva.** 33167. Micrometro e livelle dello strumento zenitale di Carlotore.

**Wandhoff.** 33194. Untersuchung zweier Repetitionstheodolite. 33195: Zur Justierung eines Theodolits mit excentrischem Fernrohr.

**Wanschaff.** 33198. Nivellierinstrument mit veränderlicher Libellenanlage nach v. Lenzi-Wanschaff.

## 90 NAVIGATION. MEASUREMENTS OF TIME AND POSITION.

Kleines nautisches Jahrbuch f. 1913. Jg 52. Hrsg. v. W. Ludolph. Bremerhaven (L. v. Vangerow) [1912] (52); 1914. Jg 53. *ib.* [1913] (52). 18 cm.

Nautisches Jahrbuch oder Ephemeriden und Tafeln für das Jahr 1915 zur Bestimmung der Zeit, Länge und Breite zur See nach astronomischen Beobachtungen. Hrsg. vom Reichsamt des Innern unter Leitung von C. Schrader. Jg 64. Berlin (C. Heymann) 1913 (XX + 326). 20 cm. 1,50 M. [69].

The wireless compass. (Extract from the Marconigraph, vol. 2, September, 1912.) [London 1912] (204–206 with diag.). 25 cm.

[HAMBURG. DEUTSCHE SEEWARTE.] Stromversetzungen und Kimmchwankungen. Ann. Hydrogr. Berlin 41 1913 (634–635).

**Boykow.** 31022. Dämpfungsfrage bei Luftfahrzeugkompassen. 31023: Ermittlung der Navigationsdaten im Luftschiff.

**Braun.** 31035. Marine Sedimente und ihre Benutzung zur Zeitbestimmung.

**Brown and Goodwin.** 31059. Brown's Nautical Almanac, Harbour and Dock Guide and Daily Tide Tables for 1913.

**Bruger.** 31070; **Sperry.** 32933. Kreiselkompass.

**Coldewey.** 31168. Verfahren zur Bestimmung des Exzentrizitätsfehlers der Sextanten.

**Cornelis.** 31185. In der astronomischen Ortsbestimmung [an Bord eines Schiffes] erreichbare Genauigkeit. (Holländisch.)

**Cross.** 31216. The new navigation.

**Dock.** 31285. Photogrammetrie und Stereophotogrammetrie.

**Fritsch.** 31455. Der Libellenquadrant und seine Verwendung auf See.

**Hänert.** 31666. Graphische Lösung nautischer Aufgaben.

**Herman.** 31760. Navigation in früheren Zeiten. (Holländisch.)

**Hessen.** 31777. Apparat zur Auswertung von Gezeitenkurven.

**Julius.** 31907. Kompass des Dampfers Westerdijk. (Holländisch.)

**Kobbe.** 31963. Tabellen zur astronomischen Ortsbestimmung im Luftschiff bei Nacht. 31965: Bestimmung der Fahrtrichtung und Fahrtgeschwindigkeit im Ballon oder Luftschiff über Land.

**Marcuse.** 32207. Fortschritte der geographischen, geodätischen, nautischen u. aeronautischen Ortsbestimmung. 32208: Orientierung von Luftschiffen im Nebel.

**Mars.** 32223. Die bei den Ortsbestimmungen nach der Sumner-Methode in der Berechnung erforderliche Genauigkeit. 32224: Die bei den Ortsbestimmungen mit Hilfe von Höhenlinien in der Berechnung [mittels der Tafeln von Peaux] erreichte Genauigkeit. 32225–6: Genauigkeit der Berechnung einer astronomischen Ortsbestimmung an Bord eines Schiffes. 32227: Unregelmässigkeiten in der Deviationskurve eines Kompasses und Schiffsmagnetismus. (Holländisch.)

**Mieden van Opmeer.** 32303. Travaux exécutés à la Succursale de Rotterdam de l'Institut météorologique des Pays-Bas pendant l'année 1911. (Holl.)

**Möller.** 32321. Der Schwarzschild'sche Libellensextant. 32322: Astronomische und magnetische Ortsbestimmungsversuche an Bord des Luftschiffs „Hansa“.

**Naber.** 32389. Das zweite und die weiteren Korrektionsglieder an den Zirkummeridianhöhen. (Holländisch.)

**Peaux.** 32496. Berechnung von Höhenpunkt, Längenpunkt und Breitenpunkt. 32497: Tables nautiques pour déterminer les points de hauteur, de longitude et de latitude. (Holl.)

**Posthumus.** 32568. Korrektionsglieder an den Zirkummeridianhöhen. (Holländisch.)

**Reingardt.** 32627. Ort aus zwei Höhen nach Längen- und Höhenmethode.

**Roon.** 32687. Zweites Korrektionsglied bei der Zirkummeridianberechnung. 32688: Azimuth-Formel für das Zirkummeridian-Gebiet. 32689: Bestimmung von Kurs und Distanz durch Einzeichnen in die gnomonische Karte. (Holländisch.)

**Roosburg.** 32692. Travaux exécutés à la Succursale d'Amsterdam de l'Institut météorologique des Pays-Bas pendant l'année 1911. (Holl.)

**Schwarzschild.** 32843. Libellenhorizont und Libellensextant.

**Smith.** 32906. Actual and apparent wind in relation to the rule of the road at sea.

**Sword.** 33019. Position-finding at sea by measured electrical waves.

**Szirtes.** 33021. Berechnung der Epicentrum-Distanzen und der Azimute. (Ungarisch.)

**Tetens.** 33052. Instrument zur mechanischen Ermittlung der geographischen Breite und Länge des Beobachtungsortes.

**Wagner.** 33173. Zur Geschichte der Seemeile.

**Wedemeyer.** 33210. Änderung der Kompassrose auf den japanischen Seekarten.

## 95 TIDES: MATHEMATICAL DISCUSSION OF.

**Defant.** 31258. R. v. Sterneck, Zur Theorie der Gezeiten des Mittelmeeres.

**Gregor.** 31599. Flutmesserangaben in Ragusa.

**Haid.** 31679. Gezeiten und Starrheitskoeffizienten der festen Erde, abgeleitet aus den Registrierungen der Horizontalpendel in Freiburg i. B. und Durlach vom 1. Nov. 1907-1908.

**Pettersson.** 32519. Long periodical variations of the tide-generating force.

**Ruthven.** 32735-7. Theory of the tides.

**Sacharov.** 32748. Ebbe- u. Flut-Beobachtungen im südlichen Eismeer. (Russ.)

**Sande Bakhuijzen.** 32755. Periodic change in the sea level at Helder in connection with the periodic change in the latitude.

**Tijdeman.** 33065. Ursache der halbtägigen Schwankung des Barometers und der Gezeiten überhaupt. (Holländisch.)

**Wegemann.** 33211. Die Gezeiten des Mittelmeeres.

**Wutke.** 33299. Unhaltbarkeit der Theorie der Ebbe und Flut.



## LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

*The numbers at the end of full Titles are those used in the  
General List of Journals.*

- Aarau, Jahrb. Schweiz. GymnasLehrer.*—Jahrbuch des Vereins Schweizerischer  
Gymnasiallehrer. 8vo. Aarau. — Swi.
- Abh. bad. Landeskunde, Karlsruhe.*—Abhandlungen zur badischen Landeskunde,  
hrsg. v. L. Neumann etc. Karlsruhe. [zwangl.] — Ger.
- Allg. Vermess-Nachr., Liebenwerda.*—Allgemeine Vermessungs-Nachrichten, hrsg.  
v. R. Reiss. Liebenwerda. [36 H. jährl.] — Ger.
- Alpine J., London.*—Alpine Journal, London. 3 U.K.
- Alter Orient, Leipzig.*—Der alte Orient. Gemeinverständliche Darstellungen, hrsg.  
von d. Vorderasiatischen Gesellschaft. Leipzig. [¼ jährl.] — Ger.
- Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.*—Proceedings of the Sections of Sciences,  
Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo. 3 Hol.
- Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aandr. Gen.*—Tijdschrift van het Koninklijk Neder-  
landsch Aardrijkskundig Genootschap, Amsterdam. 8vo. 4 Hol.
- Ann. géog., Paris.*—Annales de géographie, dir. Vidal de la Blache, Gallois et de  
Margerie. Paris. [bimestr.] 52 Fr.
- Ann. Hydrogr., Berlin.*—Annalen der Hydrographie und maritimen Meteorologie,  
hrsg. v. d. deutschen Seewarte. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften. 43 Ger.
- Arch. Gesch. Natw., Leipzig.*—Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften  
und der Technik, hrsg. v. K. v. Buchka, H. Stadler, C. Schaefer, K. Sudhoff.  
Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Arch. hess. Gesch., Darmstadt.*—Archiv für hessische Geschichte und Alterthums-  
kunde. Darmstadt. [zwangl.] 67 Ger.
- Arch. Hydrobiol., Stuttgart.*—Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde  
(N. F. der Forschungsberichte a. d. biolog. Station zu Plön), hrsg. v. O.  
Zacharias. Stuttgart. [¼ jährl.] — Ger.
- Arch. Landesk. Sachsen, Halle.*—Archiv für Landes- und Volkskunde der Provinz  
Sachsen, hrsg. v. Kirchhoff. Halle. [jähr.] 73 Ger.
- Ark. Mat., Stockholm.*—Arkiv för matematik, astronomi och fysik utgifvet af  
K. Svenska Vetenskapsakademien i Stockholm. — Swe.
- Asien, Berlin.*—Asien. Organ der deutsch-asiatischen Gesellschaft und der  
Münchener orientalischen Gesellschaft, hrsg. v. Vosberg-Rekow. Berlin.  
[monatl.] — Ger.
- Astr. Korr., Hamburg.*—Astronomische Korrespondenz. Illustr. Monatschrift,  
hrsg. v. A. Stentzel. Hamburg. — Ger.
- Astr. Nachr., Kiel.*—Astronomische Nachrichten, hrsg. v. Kreutz. Kiel, Hamburg.  
[72 Nrn jährl.] 94 Ger.

- Batavia, Jaarversl. Topogr. Dienst Ned. Ind.*—Jaaverslag van der topographischen dienst in Nederlandsch Indie. Batavia. — Hol.
- Batavia, Tijdschr. Ind. Taal Land Volk.*—Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde, uitgegeven door het Bataviaasche Genootschap voor Kunsten en Wetenschappen. — Hol.
- Bayerland, München.*—Das Bayerland. Illustrierte Wochenschrift für bayerische Geschichte und Landeskunde. München. 117 Ger.
- Beitr. Geophysik, Leipzig.*—Beiträge zur Geophysik, hrsg. v. Gerland. Leipzig. [1–2 H. jährl.] 129 Ger.
- Beitr. Kulturgesch., Leipzig.*—Beiträge zur Kultur- und Universalgeschichte, hrsg. v. K. Lamprecht. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Bellinzona, Boll. Soc. Tic. Sci. Nat.*—Bollettino della Società Ticinese di Scienze Naturali. Bellinzona. — Swi.
- Ber. intern. Kongr. Thalassother., Berlin.*—Bericht über den internationalen Kongress für Thalassotherapie. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Berlin, Abh. geol. Landesanst.*—Abhandlungen der kgl. preussischen geologischen Landesanstalt. Berlin. [2–3 H. jährl.] 154 Ger.
- Berlin, Jahrb. geol. Landesanst.*—Jahrbuch der kgl. preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie. Berlin. [jährl.] 171 Ger.
- Berlin, Mitt. Sem. orient. Sprachen.*—Mitteilungen des Seminars für orientalische Sprache. Abt. 1. Ostasiatische Studien. Abt. 2. Westasiatische Studien. Abt. 3. Afrikanische Studien, hrsg. v. Sachau. Berlin. [jährl.] — Ger.
- Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.] 182 Ger.
- Berlin, Veröff. met. Inst.*—Veröffentlichungen des kgl. preussischen meteorologischen Institutes. Zugleich Deutsches meteorologisches Jahrbuch, Beobachtungssystem des Kgr. Preussen. Ergebnisse d. Beobacht. a. d. Stationen 2. u. 3. Ordn. Ergebnisse d. Gewitterbeobacht. Ergebnisse d. Niederschlagsbeobacht. Ergebnisse d. magnet. Beobacht. in Potsdam. Ergebnisse d. meteorolog. Beobacht. in Potsdam. Berlin. [jährl. in zwangl. H.] 195 Ger.
- Berlin, Zs. Ges. Erdk.*—Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, hrsg. v. Kollm. Berlin. [2 monatl.] 200 Ger.
- Bern, Jahresber. Geogr. Ges.*—Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern. Bern. 8vo. 14 Swi.
- Bern, Mitt. Natf. Ges.*—Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern. Bern. 8vo. 15 Swi.
- Bibl. sächs. Gesch., Leipzig.*—Bibliothek der sächsischen Geschichte und Landeskunde, hrsg. v. G. Buchholz. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Bibl. Stud., Freiburg i. B.*—Biblische Studien, hrsg. v. O. Bardenhewer. Freiburg i. Br. [zwangl.] — Ger.
- Bilt, Meded. Verh. Ned. Meteor. Inst.*—Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut. Mededeelingen en Verhandelingen. Utrecht. Kemink en Zoon. 8vo. — Hol.
- Biogr. Jahrb., Berlin.*—Biographisches Jahrbuch und Deutscher Nekrolog, hrsg. v. A. Bettelheim. Berlin. [jährl.] — Ger.
- Bl. Bayer. Volksk., Würzburg.*—Blätter zur bayerischen Volkskunde. Würzburg. [zwangl.] — Ger.
- Bonn, SitzBer. nat hist. Ver.*—Sitzungsberichte des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westfalens. Bonn. [2 jährl.] — Ger.
- Bot. Kozlem., Budapest.*—Botanikai Közlemények. [Botanische Mitteilungen.] Budapest. — Hun.

- Braunschweiger G. N. C. Monatschr.*—Braunschweiger G[rimme], N[atalis] u. C[o.] Monatsschrift. Braunschweig. — Ger.
- Bul. astr., Paris.*—Bulletin astronomique, publié sous les auspices de l'Observatoire de Paris par Lœwy. Paris. [mensuel.] 205 Fr.
- Carinthia II, Klagenfurt.*—Carinthia II, Mitteilungen des Naturhistorischen Landesmuseums für Kärnten, red. v. Karl Frauscher. Klagenfurt. [2 monatl.] 67 Aus.
- Centralbl. Min., Stuttgart.*—Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, hrsg. v. Bauer etc. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 285 Ger.
- ChemZtg, Cöthen.*—Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [ $\frac{1}{2}$  wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium. 301 Ger.
- Chig. Z., Tōkyō.*—Chigaku Zasshi. [Journal of Geography.] Tōkyō, Japan. 3 Jap.
- Colmar, Mitt. nathist. Ges.*—Mitteilungen der naturhistorischen Gesellschaft in Colmar. Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar. Colmar. [2 jährl.] 311 Ger.
- Copenhagen, Nautic.-meteor. Ann.*—Nautical-meteorological Annual, Copenhagen. 23 Den.
- Copenhagen, C. R. Carlsb.*—Comptes-rendus des travaux du Laboratoire de Carlsberg, Copenhagen. — Den.
- Copenhagen, Publ. de circ.*—Conseil permanent international pour l'exploration de la mer. Publications de circonstance. Copenhagen. — Den.
- C. R. de la 11e sess. du Congr. géol. intern. (1910), Stockholm.*—Comptes-rendus de la onzième session du Congrès géologique internationale (1910) à Stockholm. — Swe.
- Crefeld, Mitt. natw. Mus.*—Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Crefeld. Crefeld. [jährl.] — Ger.
- D. geogr. Bl., Bremen.*—Deutsche geographische Blätter, hrsg. v. Oppel u. Walkenhauer. Bremen. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 338 Ger.
- Darmstadt, Notizbl. Ver. Erdk.*—Notizblatt des Vereins für Erdkunde und der grossherzoglichen geologischen Landesanstalt zu Darmstadt, nebst Mitteilungen aus der grossherzoglich hessischen Centralstelle für die Landesstatistik. Darmstadt. [jährl.] 396 Ger.
- Dresden, Mitt. Ver. Erdk.*—Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Dresden. [2 H. jährl.] — Ger.
- D. Rdsch. Geogr. Stat., Wien.*—Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik, hrsg. v. Friedrich Umlauf. Wien. [monatl.] 88 Aus.
- Dublin, Proc. R. Irish Acad.*—Proceedings of the Royal Irish Academy, Dublin. 74 U.K.
- Erde, Weimar.*—Die Erde. Illustrierte Halbmonatsschrift für Länder- und Völkerkunde, Reise und Jagd, hrsg. v. E. Banse. Weimar. — Ger.
- Erlangen, SitzBer. physik. Soc.*—Sitzungsberichte der physikalisch-medizinischen Societät zu Erlangen. Erlangen. [jährl.] 453 Ger.
- Ernährg d. Pflanze, Berlin.*—Die Ernährung der Pflanze. Mitteilungen des Kalisyndikats G. m. b. H. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Firenze, Atti Soc. tosc. igiene.*—Atti della Società Toscana d'Igiene. Firenze. — It.
- Földr. Közlem., Budapest.*—Földrajzi Közlemények, Budapest. [Geographische Mitteilungen, Budapest.] — Hun.
- Földt. Köz., Budapest.*—Földtani Közölöny, Budapest. [Geologische Mitteilungen, Budapest.] 7 Hun.

- Forsch. D. Landesk., Stuttgart.*—Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde, hrsg. v. Kirchhoff. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  jährl.] 464 Ger.
- Forstwiss. Centrall., Berlin.*—Forstwissenschaftliches Centralblatt, hrsg. v. Fürst. Berlin. [monatl.] 466 Ger.
- Fortschr. natw. Forschg., Berlin.*—Fortschritte der naturwissenschaftlichen Forschung, hrsg. v. E. Abderhalden. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Franken., Dettelbach.*—Franken. Halbmonatsschrift für fränkische Geschichte, Kunst, Kunsthandwerk und Literatur. Dettelbach a. M. — Ger.
- Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.*—Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jährl.] 476 Ger.
- Frauenfeld, Mitt. Thurg. Natf. Ges.*—Mitteilungen der thurgavischen naturforschenden Gesellschaft. Frauenfeld. 8vo. 32 Swi.
- Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat.*—Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles. Fribourg. 8vo. 35 Swi.
- Fühlings landw. Ztg., Stuttgart.*—Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 489 Ger.
- Gap, Bul. soc. étud.*—Bulletin de la société d'études des Hautes-Alpes. Gap (Hautes-Alpes). [trimestr.] 345 Fr.
- Geogr. Anz., Gotha.*—Geographischer Anzeiger, hrsg. v. Perthes. Gotha. [monatl.] 509 Ger.
- Geogr. Arb., Stuttgart.*—Geographische Arbeiten, hrsg. v. W. Ule. Stuttgart. [zwangl.] — Ger.
- Geogr. JahrBer. Öst., Wien.*—Geographischer Jahresbericht über Österreich, red. v. Robert Sieger. Wien. [jährl. referierend.] 108 Aus.
- Geog. Teacher, London.*—The Geographical Teacher. The organ of the Geographical Association, edited by A. G. Herbertson, M.A. London. — U.K.
- Geogr. Zs., Leipzig.*—Geographische Zeitschrift, hrsg. v. Hettner. Leipzig. [monatl.] 512 Ger.
- Geol. Mag., London.*—Geological Magazine, London. 134 U.K.
- Geol. Rundsch., Leipzig.*—Geologische Rundschau. Zeitschrift für allgemeine Geologie, hrsg. v. d. Geologischen Vereinigung. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Glasgow, Trans. Geol. Soc.*—Transactions of the Geological Society of Glasgow, Glasgow. 138 U.K.
- Göttingen, Nachr. Ges. Wiss.*—Nachrichten von der kgl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Göttingen. [jährl. in zwangl. H.] 531 Ger.
- Graz, Mitt. Höhlenkde.*—Mitteilungen für Höhlenkunde hrsg. vom Verein für Höhlenkunde in Graz, Schriftl. Prof. I. A. Ippen. [zwangl.] — Aus.
- Güstrow, Arch. Ver. Natg.*—Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Güstrow. [jährl.] 537 Ger.
- Halle, Arb. LandwKammer.*—Arbeiten der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen. Halle. [zwangl.] — Ger.
- Hamburg, Aus d. Arch. Seewarte.*—Aus dem Archiv der deutschen Seewarte, hrsg. v. d. Direktion der Seewarte. Hamburg. [jährl.] 551 Ger.
- Hamburg, Mitt. geogr. Ges.*—Mittheilungen der geographischen Gesellschaft in Hamburg. Hamburg. [ $\frac{1}{2}$  jährl.] 555 Ger.
- Hamburgische Zs. Heimatkultur.*—Hamburgische Zeitschrift für Heimatkultur. [monatl.] — Ger.
- Handl. Ned. Nat. Genesck. Congres.*—Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congress. 8vo. 26 Hol.
- Hannover, Arb. LandwKammer.*—Arbeiten der Landwirtschaftskammer f. die Provinz Hannover. [zwangl.] — Ger.



- Heidelberg, Verh. nathist. Ver.*—Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg. Heidelberg. [1–2 H. jährl.] 575 Ger.
- Heimat, Kiel.*—Die Heimat. Monatsschrift des Vereins zur Pflege der Natur- und Landeskunde in Schleswig-Holstein, red. v. Lund. Kiel. 577 Ger.
- Helder, Verh. Onderz. Zee.*—Verhandelingen uit het Rijksinstituut voor het onderzoek der zee. Helder. — Hol.
- Helsingfors, F. Hydr.-Biol. Unt.*—Finnländische Hydrographisch-Biologische Untersuchungen. Helsingfors. 4to. — Fin.
- Helsinki, Ann. Acad. Sc. Fenn.*—Annales Academiae Scientiarum Fennicae. Helsingfors. — Fin.
- Hessenland, Kassel.*—Hessenland. Zeitschrift für hessische Geschichte und Litteratur, red. v. W. Schoof. Kassel. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Himmel u. Erde, Leipzig.*—Himmel und Erde. Illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift red. v. Schwahn. Leipzig. 585 Ger.
- Időj., Budapest.*—Az Időjárás, Budapest. [Die Witterung, Budapest.] — Hun.
- Indianapolis, Proc. Ind. Acad. Sci.*—Proceedings of the Indiana Academy of Science, Indianapolis. 169 U.S.
- Intern. Mitt. Bodenkunde, Berlin.*—Internationale Mitteilungen für Bodenkunde, red. v. G. Murgoci etc. Berlin. [2 monatl.] — Ger.
- Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig.*—Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie und Hydrographie, hrsg. v. B. Helland-Hansen etc. Leipzig. [6 H. jährl.] — Ger.
- Jahrb. Gewässererk., Berlin.*—Jahrbuch für die Gewässerkunde Norddeutschlands, hrsg. von der Preussischen Landesanstalt für Gewässerkunde. Berlin, [zwangl.] — Ger.
- Jahrb. Moork., Hannover.*—Jahrbuch der Moorkunde. Bericht über die Fortschritte auf allen Gebieten der Moorkultur und Torfverwertung, hrsg. v. B. Tacke etc. Hannover. [jährl.] — Ger.
- Jahrb. Phot., Halle.*—Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jährl.] 615 Ger.
- Jahrb. wiss. Ges. Flugtechnik, Berlin.*—Jahrbuch der wissenschaftlichen Gesellschaft für Flugtechnik. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Jahresber. Männer Morgenstern, Bremerhaven.*—Jahresbericht der Männer vom Morgenstern. Heimathbund an Elb und Wesermündung. Bremerhaven. [jährl.] 633 Ger.
- Karlsruhe, Stat. Jahresübers.*—Statistische Jahresübersichten der Stadt Karlsruhe, hrsg. v. Statistischen Amt. Karlsruhe i. B. [jährl.] — Ger.
- København, Geogr. Tids.*—Geografisk Tidsskrift, København. 7 Den.
- København, Medd. Carlsb.*—Meddelelser fra Carlsberglaboratoriet, København. 13 Den.
- København, Medd. Grönl.*—Meddelelser om Grønland, København. 16 Den.
- København, Medd. Havunders.*—Meddelelser fra Kommissionen for Havundersøgelser, København. — Den.
- København, Tids. Landbr. Planteavl.*—Tidsskrift for Landbrugets Planteavl. Hovedorgan for Statens Forsøg og Undersøgelser vedrørende Markens Avlsplanter, København. — Den.
- København, Tids. Opmaalingsv. Matrikulsvaesen.*—Tidsskrift for Opmaalings- og Matrikulsvaesen. Medlemsblad for Landinspektörföreningen. København. — Den.
- Kol. Monatsbl., Berlin.*—Koloniale Monatsblätter. Zeitschrift für Kolonialpolitik. Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft. Berlin. — Ger.

- Kol. Zs., Berlin.*—Koloniale Zeitschrift, hrsg. v. Wugk. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 706 Ger.
- Kosmos, Stuttgart.*—Kosmos. Handweiser für Naturfreunde, hrsg. v. Kosmos. Stuttgart. [monatl.] — Ger.
- Kulturtechniker, Breslau.*—Der Kulturtechniker. Organ des schlesischen Vereins zur Förderung der Kulturtechnik, hrsg. v. Wyneken u. Seifert. Breslau. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 711 Ger.
- Landmesser, Münster i. W.*—Der Landmesser. Zeitschrift des Landesverbandes preussischer Landmessenvereine in Berlin. Münster i. W. [wöch.] — Ger.
- Lausanne, Bul. Soc. Sci. Nat.*—Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles. Lausanne. 8vo. 60 Swi.
- Leiden, Meded. RijksHerb.*—Mededeeling van's Rijksherbarium. Leiden. 8vo. — Hol.
- Leipzig, Abh. Ges. Wiss.*—Abhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jährl.] 738 Ger.
- Leipzig, Jahrb. Mus. Völkerk.*—Jahrbuch des städtischen Museums für Völkerkunde zu Leipzig, hrsg. von der Direktion. [jährl.] — Ger.
- Leipzig, Mitt. D. Ges. Vaterl. Sprache.*—Mitteilungen der deutschen Gesellschaft zur Erforschung vaterländischer Sprache und Altertümer in Leipzig. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Leipzig, Zs. D. Palästina-Ver.*—Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins. Leipzig. [3 II. jährl.] Nebst Mittheilungen und Nachrichten des deutschen Palästina-Vereins. 749 Ger.
- Liverpool, Trans. (or Rep.) Geog. Soc.*—Transactions (or Report) of the Liverpool Geographical Society, Liverpool. 212 U.K.
- Livorno, Ann. Ist. tecn. naut.*—Annali dei R. R. Istituti tecnico e nautico di Livorno. — It.
- London, J. R. Soc. Arts.*—Journal of the Royal Society of Arts, London. 244 U.K.
- London, J. R. U. Service Inst.*—Journal of the Royal United Service Institution, London. U.K. 242.
- London, Proc. Inst. Civ. Engin.*—Minutes of Proceedings of the Institution of Civil Engineers, London. 258 U.K.
- London, Proc. R. Inst.*—Proceedings of the Royal Institution of Great Britain, London. 20 U.K.
- London, Q. J. Geol. Soc.*—Quarterly Journal of the Geological Society, London. 272 U.K.
- London, Q. J. R. Meteor. Soc.*—Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society, London. 273 U.K.
- Mater. opis. russk. rek, St. Peterburg.*—Материалы для описанія русскихъ рекъ. С.-Петербургъ [Matériaux pour la description des fleuves russes. St. Pétersbourg]. — Rus.
- Math. Termt. Ért., Budapest.*—Mathematikai és Természettudományi Értésítő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.] 11 Hungary.
- Mechaniker, Berlin.*—Der Mechaniker. Zeitschrift zur Förderung der Präzisions-Mechanik und Optik, sowie verwandter Gebiete, hrsg. v. Harrwitz. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 778 Ger.
- Meereskunde, Berlin.*—Meereskunde. Sammlung volkstümlicher Vorträge zum Verständnis der nationalen Bedeutung von Mee und Seewesen. Berlin. [monatl.] — Ger.

- Met. Zs., Braunschweig.*—Meteorologische Zeitschrift, hrsg. im Auftrage der k. k. österreichischen Gesellschaft für Meteorologie und der deutschen meteorologischen Gesellschaft, red. v. J. Hahn und G. Hellmann. Braunschweig. [monatl.] — Ger.
- Mitt. Alpenver., München.*—Mittheilungen des deutschen und österreichischen Alpenvereins. Wien, München. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 796 Ger.
- Mitt. D. Schutzgeb., Berlin.*—Mittheilungen von Forschungsreisenden und Gelehrten aus den deutschen Schutzgebieten. Wissenschaftliche Beihefte zum deutschen Kolonialblatt, hrsg. v. Danckelmann. Berlin. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 803 Ger.
- Mitt. D.-südamerik. Inst., Stuttgart.*—Mittheilungen des Deutsch-südamerikanischen Instituts. Stuttgart. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Mitt. intern. seism. Ass., Strassburg.*—Mittheilungen des Zentralbureaus der internationalen seismischen Assoziation. Strassburg. [zwangl.] — Ger.
- Mitt. Markscheidew., Freiberg.*—Mittheilungen aus dem Markscheidewesen, hrsg. v. Ullrich u. Werneke. Freiberg. [zwangl.] 807 Ger.
- Mitt. Naturdenkmalpfl., Elberfeld.*—Mittheilungen über Naturdenkmalpflege im Regierungsbezirk Lüneburg. Lüneburg. [zwangl.] — Ger.
- Mitt. Philomath. Ges., Strassburg.*—Mittheilungen der philomathischen Gesellschaft in Elsass-Lothringen. Strassburg. [zwangl.] — Ger.
- Mitt. Ver. Astr., Berlin.*—Mittheilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik, red. v. Förster. Berlin. [monatl.] 809 Ger.
- Monaco, Bul. inst. océan.*—Bulletin de l'institut océanographique de Monaco. — Fr.
- Mondo Sotteraneo, Udine.*—Il Mondo Sotterraneo. Rivista per lo studio delle grotte e dei fenomeni carsici. Pubblicazione bimestrale del Circolo speleologico ed idrologico friulano. Udine. — It.
- Moskva, Izv. Konst. mež. Inst.*—Извѣстія Константиновскаго Межевого Института. Москва [Bulletin de l'Institut Constantin d'arpentage. Moscou]. — Rus.
- München, Mitt. geogr. Ges.*—Mittheilungen (Forts. d. Jahresber.) der geographischen Gesellschaft in München. — Ger.
- München, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. München. [jährl. in zwangl. H.] 839 Ger.
- N. Jahrb. Min., Stuttgart.*—Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, hrsg. v. Bauer. Stuttgart. [2 monatl.] Nebst Beilage-Bänden. 854 Ger.
- N. Weltanschauung, Berlin.*—Neue Weltanschauung. Monatschrift für Kulturfortschritt auf naturwissenschaftlicher Grundlage, red. v. W. Breitenbach. Berlin. — Ger.
- Nancy, Bul. soc. sci.*—Bulletin des séances de la société des sciences de Nancy et de la réunion biologique de Nancy (Meurthe-et-Moselle). [mensuel.] 530 Fr.
- Nantes, Bul. soc. sci. nat.*—Bulletin de la société des sciences naturelles de l'Ouest. Nantes (Loire-Inférieure). [trimestr.] 537 Fr.
- Napoli, Atti Acc. archeol. lett. art.*—Atti dell' Accademia di archeologia, lettere ed arti. Napoli. — It.
- Nassovia, Wiesbaden.*—Nassovia. Zeitschrift für nassauische Geschichte und Heimathkunde, hrsg. v. Spielmann. Wiesbaden. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 860 Ger.
- Nature, London.*—Nature, London. 337 U.K.
- Natw., Berlin.*—Die Naturwissenschaften. Wochenschrift für die Fortschritte der Naturwissenschaft, der Medizin und der Technik, hrsg. v. A. Berliner u. C. Thesing. Berlin. — Ger.

- Natw. Wochenschr., Jena.*—Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. 868 Ger.
- Niedersachsen, Bremen.*—Niedersachsen. Halbmonatsschrift für Geschichte, Landes- und Volkskunde, red. v. Löns u. Freudenthal. Bremen. 875 Ger.
- Niort, Mém. soc. vulg. sci. nat.*—Mémoires de la Société pour la vulgarisation des sciences naturelles. Niort. -- Fr.
- Nuova Antologia. Roma.*—Nuova Antologia, Rivista di lettere, scienze ed arti. Roma. — It.
- Oberpfalz, Kallmünz.*—Die Oberpfalz. Monatschrift für Geschichte, Volks- und Heimatkunde, hrsg. v. F. B. Lassleben. Kallmünz. — Ger.
- Oldenburg, Arb. Landw.Kammer.*—Arbeiten der Landwirtschaftskammer für das Herzogtum Oldenburg. [zwangl.] — Ger.
- Omsk, Izv. Zap.-sib. Otd. russ. geogr. Obsc.*—Извѣстія Западно-Сибирскаго Отдѣла Императорскаго русскаго географическаго Общества. Омскъ [Bulletin de la Section pour la Sibérie occidentale de la Société Impériale russe de géographie. Omsk]. — Rus.
- Opinione geografica. Firenze.*—Opinione geografica. Rivista mensile di geografia didattica. Firenze. — It.
- Orient. Arch., Leipzig.*—Orientalisches Archiv. Illustrierte Zeitschrift für Kunst, Kulturgeschichte und Völkerkunde der Länder des Ostens, hrsg. v. H. Grothe. Leipzig. [½ jährl.] — Ger.
- Orient. Literaturztg, Leipzig.*—Orientalische Literaturzeitung, hrsg. v. F. E. Peiser. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Paris, Bul. soc. astr. France.*—Bulletin de la société astronomique de France et revue mensuelle d'astronomie, de météorologie, orologie, géodésie, physique du globe, réd. Flammarion. Paris. [mensuel.] 585 Fr.
- Paris, Bul. soc. géol.*—Bulletin de la société géologique de France. Paris. [mensuel.] 598 Fr.
- Paris, C. R. Acad. sci.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. 612 Fr.
- Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci.*—Comptes-rendus de l'association française pour l'avancement des sciences. Paris. [2 vols. par an.] 613 Fr.
- Paris, C.-R. cong. soc. sav.*—Comptes-rendus du congrés des sociétés savantes le Paris et des départements. Section des Sciences. Paris. [annuel.] 283 Fr.
- Petermanns geogr. Mitt., Gotha.*—Petermanns geographische Mittheilungen aus Perthes' geographischer Anstalt. Gotha. [monatl.] Nebst Ergänzungs-Heften. 904 Ger.
- Pfälz. Heimatk., Kaiserslautern.*—Pfälzische Heimatkunde. Monatschrift für heimatliche Archäologie, Anthropologie, Geographie, Geologie und Botanik sowie verwandte Wissenschaften, Schriftl. Ph. Fauth. Kaiserslautern. — Ger.
- Pflanzer, Daressalam.*—Der Pflanzer. Ratgeber für tropische Landwirtschaft unter Mitwirkung des Biologisch-Landwirtschaft. Instituts Amani hrsg. durch die „Usambara-Post“. Daressalam. [zwangl.] — Ger.
- Philippine J. Sci., Manila.*—The Philippine Journal of Science. Bureau of Science of the Philippine Islands. Manila. — U.S.
- Physik. Zs., Leipzig.*—Physikalische Zeitschrift, hrsg. v. Riecke u. Simon. Leipzig. [½ monatl.] 920 Ger.
- Pisa, Ann. Univ. tosc.*—Annali delle Università Toscane. Pisa. — It.
- Pommersche Jahrb., Greifswald.*—Pommersche Jahrbücher, hrsg. v. rügeschpommerschen Geschichtsverein zu Greifswald. [jährl.] — Ger.

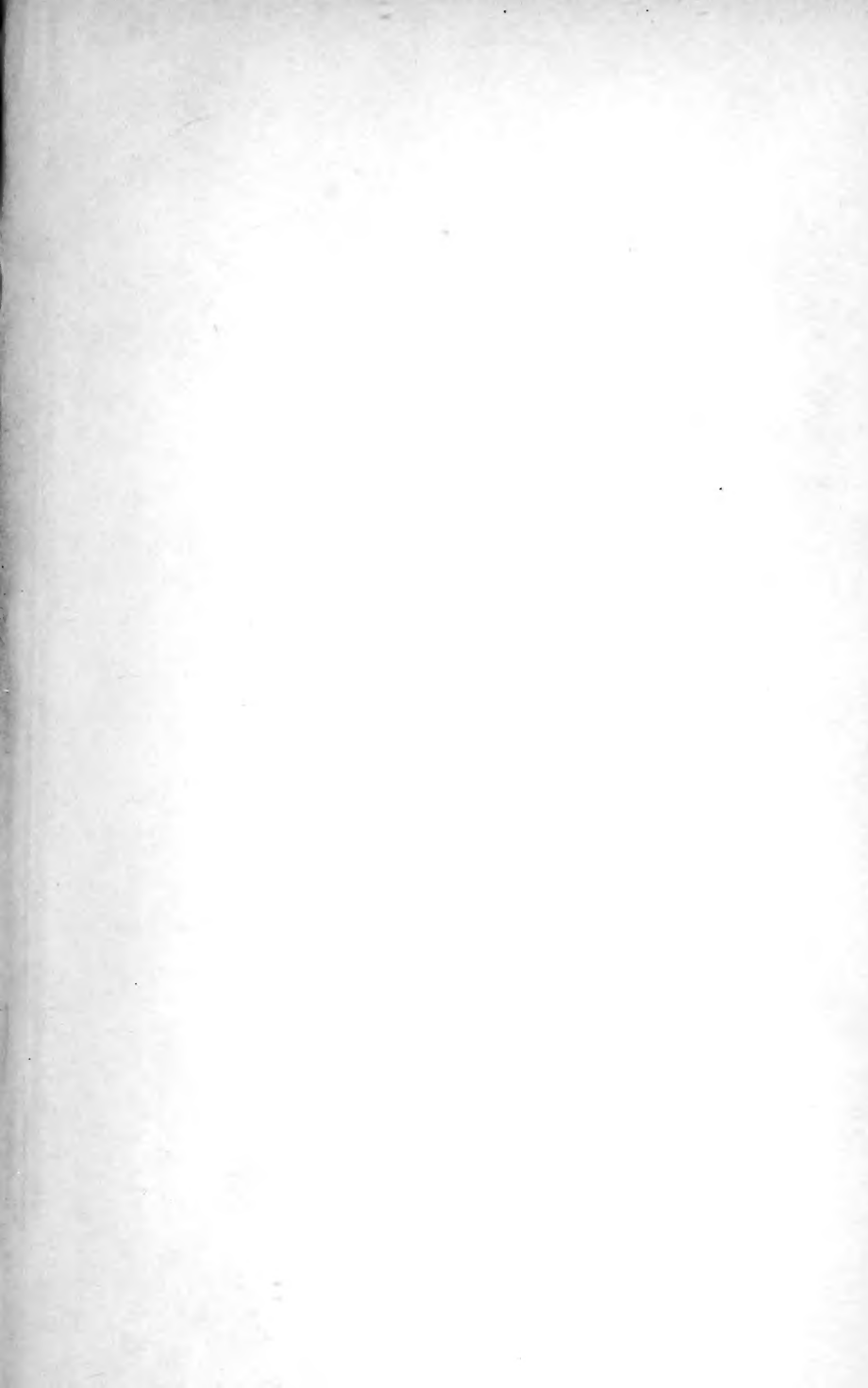
- Potsdam, Veröff. geod. Inst.*—Veröffentlichungen des kgl. preussischen geodätischen Institutes in Potsdam. Potsdam [später Berlin]. [zwangl.] 928 Ger.
- Prag, Lotos.*—Lotos, naturwissenschaftliche Zeitschrift, hrsg. vom deutschen naturw.-med.-Verein „Lotos“ in Prag. Prag (J. G. Calve). [monatl.] — Aus.
- Prometheus, Berlin.*—Prometheus. Illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. 938 Ger.
- Quellen u. Forsch. alte Gesch., Leipzig.*—Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie hrsg. v. W. Tieglin. Leipzig. [unbest.] 1350 Ger.
- Rameau Sapin, Neuchâtel.*—Rameau de Sapin. Neuchâtel. 4to. — Swi.
- R. Engin. J., Chatham.*—The Royal Engineers Journal. Chatham.—U.K.
- Rev. sci., Paris.*—Revue scientifique de la France et de l'étranger, dir. Ch. Richet. Paris. [hebdomad.] 749 Fr.
- Rhein. Mus. Philol., Frankfurt a. M.*—Rheinisches Museum für Philologie, hrsg. v. Fr. Buecheler und A. Brinkmann. Frankfurt a. M. [4 H. jährl.] — Ger.
- Riv. colon., Roma.*—Rivista coloniale. Roma. — It.
- Riv. mil., Roma.*—Rivista militare italiana. Roma. — It.
- Roma, Atti Soc. ital. progr. sc.*—Atti della Società italiana per il progresso delle Scienze. Roma. — It.
- Roma, Boll. Comit. Talass.*—Bollettino del Comitato Talassografico. Roma. — It.
- Rostock, Mitt. geogr. Ges.*—Mitteilungen der geographischen Gesellschaft zu Rostock i. M. Rostock. [jähr.] — Ger.
- St. Peterburg, Bul. Ac. Sc.*—Извѣстія Императорской Академіи Наукъ. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg]. 251 Rus.
- St. Peterburg, Bul. Com. géol.*—Извѣстія Геологическаго Комитета. С.-Петербургъ [Bulletin du Comité géologique. St.-Petersbourg]. 252 Rus.
- St. Peterburg, Ježeg. Otd. zem. ulučš.*—Ежегодникъ Отдѣла земельныхъ улучшеній. С.-Петербургъ [Jahrbuch der Abteilung für Landesmelioration des Ministeriums der Landwirtschaft. St. Peterburg]. — Rus.
- St. Peterburg, Zap. Voенно-Top. otd. Gl. Štaba.*—Записки Военно-Топографическаго отдѣла Главнаго Штаба. С.-Петербургъ [Mémoires de la Section militaire topographique de l'Etat Major. St.-Petersbourg]. 293 Rus.
- Schöpfung, Elberfeld.*—Die Schöpfung. Monatsschrift für Naturkunde, red. v. J. Thöne. Elberfeld. — Ger.
- Science, New York, N. Y.*—Science, New York, N. Y. 429 U.S.
- Scot. Geog. Mag., Edinburgh.*—Scottish Geographical Magazine, Edinburgh. 399 U.K.
- Semipalatinsk, Zap. Semipalat. otd. russ. geogr. Obšč.*—Записки Семипалатинскаго подѣла Западно-Сибирскаго отдѣла Императорскаго русскаго географическаго Общества [Mémoires de la subdivision Semipalatinsk de la Section pour la Sibirie occidentale de la Société Impériale russe de géographie. Semipalatinsk]. — Rus.
- Sendai, Sc. Rep. Tohoku Imp. Univ.*—Science Reports of the Tohoku Imperial University. European languages. Sendai. — Jap.
- 's *Gravenhage, Ingenieur Weekbl.*—De Ingenieur, Organ van het Koninklijke Instituut van Ingenieurs, van de Vereeniging van Delftsche Ingenieurs, 's Gravenhage. 4o. 65 Hol.
- Stanford Univ., Cal., Bull. Seismol. Soc. Amer.*—Bulletin of the Seismological Society of America. Stanford University, California. — U.S.

- Stimmen Maria-Laach, Freiburg i. B.*—Stimmen aus Maria-Laach. Freiburg i. B. [10 H. jährl.] Nebst Ergänzungs-Heften. 1017 Ger.
- Stuttgart, Jahresber. oberrhein. geol. Ver.*—Jahresberichte und Mitteilungen des Oberrheinischen geologischen Vereines. Stuttgart. [jähr.] — Ger.
- Stuttgart, Jahreshfte Ver. Natk.*—Jahreshfte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Stuttgart. 1021 Ger.
- Symons' Meteor. Mag., London.*—Symons's Meteorological Magazine, London. 416 U.K.
- Tijdschr. Kad. Landmeetk., Utrecht.*—Tijdschrift voor Kadaster en landmeetkunde. Utrecht. — Hol.
- Tokyo, Bull. Earthquake Inv. Com.*—Tokyo, Bulletin of the Earthquake Investigation Committee. — Jap.
- Tokyo, Chishits. Cho. Ho.*—Chishitsu Chosajo Hokoku. [Reports of the Imperial Geological Survey of Japan.] — Jap.
- Tōkyō, Chishits. Z.*—Chishitsugaku Zasshi. [Journal of the Geological Society of Tōkyō.] 23 Jap.
- Tōkyō, Kishō Sh.*—Kishō Shūshi. [Journal of the Meteorological Society. Tōkyō.] 31 Jap.
- Torino, Boll. Soc. meteor. ital.*—Bollettino mensile della Società meteorologica italiana. Torino. — It.
- Tropenpflanzer, Berlin.*—Der Tropenpflanzer. Zeitschrift für tropische Landwirthschaft, hrsg. v. Warburg u. Wohltmann. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften. 1058 Ger.
- Tropenwirt, Wismar.*—Der Tropenwirt. Landwirtschaftliches Kalender für die Tropen, hrsg. v. S. Soskin. Wismar. [jähr.] — Ger.
- Tübingen, Bl. Albver.*—Blätter des schwäbischen Albvereins. Tübingen. [monatl.] 1060 Ger.
- Umschau, Frankfurt a. M.*—Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.] 1068 Ger.
- Unterrichtsbl. Math., Berlin.*—Unterrichtsblätter für Mathematik und Naturwissenschaften, hrsg. v. Schwalbe u. Pietzker. Berlin. [2 monatl.] 1071 Ger.
- Urbana, Trans. Ill. Acad. Sci.*—Transactions of the Illinois State Academy of Science. Urbana, Ill. — U.S.
- Verh. Conf. Erdm., Berlin.*—Verhandlungen der Conferenz der internationalen Erdmessung. Berlin. [unbest.] 1075 Ger.
- Verh. Ges. D. Natf., Leipzig.*—Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jähr.] 1083 Ger.
- VerSchr. Geometerver., Heidelberg.*—Vereins-Schrift des badischen Geometer-Vereins. Heidelberg. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Washington, D.C., J. Acad. Sci.*—Journal of the Washington Academy of Sciences, Washington, D.C. — U.S.
- Weltall, Berlin.*—Das Weltall. Illustrierte Zeitschrift für Astronomie und verwandte Gebiete. Berlin. 1287 Ger.
- Weltverkehr, Berlin.*—Weltverkehr und Weltwirtschaft. Zeitschrift für Weltverkehrswissenschaft und Weltverkehrspolitik, hrsg. v. R. Hennig. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Westfalen, Münster.*—Westfalen. Mitteilungen des Vereins für Geschichte und Altertumskunde Westfalens und des Landes-Museums der Provinz Westfalen. Münster i. W. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.

- Wien, Abh. Geogr. Ges.*—Abhandlungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien, red. v. August Böhm Edlen von Böhmersheim. Wien. [zwangl.] 403 Aus.
- Wien, Denkschr. Ak. Wiss.*—Denkschriften der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [zumindest jährl.] 420 Aus.
- Wien, Intern. Arch. Photogrammetrie.*—Internationales Archiv für Photogrammetrie. Wien. — Aus.
- Wien, Mitt. ErdbebKomm. Ak. Wiss.*—Mitteilungen der Erdbeben-Kommission der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. Wien. [zwangl.] 436 Aus.
- Wien, Mitt. Gegenst. ArtillGeniewesen.*—Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesen, hrsg. vom k. u. k. technischen Militärkomitee. Wien. [monatl.] — Aus.
- Wien, Mitt. Geogr. Ges.*—Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien, red. v. August Böhm Edlen von Böhmersheim. Wien. [2 monatl.] 437 Aus.
- Wien, Mitt. Geol. Ges.*—Mitteilungen der geologischen Gesellschaft. Wien. — Aus.
- Wien, Mitt. MilGeogr. Inst.*—Mitteilungen des k. u. k. Militär-Geographischen Institutes, hrsg. auf Befehl des k. u. k. Reichs-Kriegs-Ministeriums. Wien. [jährl.] 442 Aus.
- Wien, Mitt. Sekt. Natkde.*—Mitteilungen der Sektion für Naturkunde des Osterreichischen Touristen-Klubs, red. v. C. R. von Keissler. Wien. [monatl.] 451 Aus.
- Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn.*—Schriften des Vereins zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. [Nebentitel:] Populäre Vorträge aus allen Fächern der Naturwissenschaft, hrsg. vom Vereine zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien. [jährl. bezw. in zwangl. H.] 471 Aus.
- Wien, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [4 Abt. zwangl.] 472 Aus.
- Wien, Verh. Geol. RchsAnst.*—Verhandlungen der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien. [18 H. jährl.] 477 Aus.
- Wien, Verh. ZoolBot. Ges.*—Verhandlungen der k. k. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, red. v. A[nton] Handlirsch. Wien. [10 H. jährl.] 479 Aus.
- Wilster, Vereinsbl. HeidekultVer.*—Vereinsblatt des Heidekulturvereins für Schleswig-Holstein. Wilster. [2 monatl.] — Ger.
- Wiss. Rdsch., Leipzig.*—Wissenschaftliche Rundschau. Zeitschrift für die allgemeinwissenschaftliche Fortbildung des Lehrers, hrsg. H. Baege. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zap. gidrograf., St. Peterburg.*—Записки по гидрографіи. С.-Петербургъ [Mémoires d'hydrographie. St.-Petersbourg]. 378 Rus.
- Zee, Tijdschr. Ned. Stoomv., Rotterdam.*—De Zee, Tijdschrift gewijd aan de belangen der Nederlandsche Stoom- en Zeilvaart, Rotterdam. 8vo. 60 Hol.
- Zemlevěděnija, Moskva.*—Землевѣдѣніе. Москва [La Géographie. Moscou]. 384 Rus.
- Zittau, Mitt. Ges. Gesch.*—Mitteilungen der Gesellschaft für Zittauer Geschichte. Zittau. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Bauw., Berlin.*—Zeitschrift für Bauwesen, hrsg. im Ministerium für öffentliche Arbeiten. Berlin. [monatl.] 1162 Ger.

- Zs. D. ArchitVer., Berlin.*—Zeitschrift des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine. Berlin. [wöch.] — Ger.
- Zs. Feinmech., Berlin.*—Zeitschrift für Feinmechanik, hrsg. v. F. Harrwitz. Berlin. [14 täg.] — Ger.
- Zs. Flugtechnik, München.*—Zeitschrift für Flugtechnik und Motorluftschiffahrt, Hrsg. u. Schriftl. A. Vorreiter. München. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. Forstw., Berlin.*—Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Berlin. [monatl.] 1184 Ger.
- Zs. Gärungsphysiol., Berlin.*—Zeitschrift für Gärungsphysiologie, allgemeine, landwirtschaftliche und technische Mykologie, hrsg. v. A. Kossowicz. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Gesch. Oberrhein, Heidelberg.*—Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins, hrsg. v. d. badischen historischen Kommission. Heidelberg. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Zs. Gewässerk., Dresden.*—Zeitschrift für Gewässerkunde, hrsg. v. Gravelius. Dresden. [2 monatl.] 118 Ger.
- Zs. Gletscherk., Berlin.*—Zeitschrift für Gletscherkunde, Eiszeitforschung und Geschichte des Klimas, hrsg. v. E. Brückner. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. Instrumentenk., Berlin.*—Zeitschrift für Instrumentenkunde, red. v. Lindeck. Berlin. Nebst Beibl.: Deutsche Mechaniker-Zeitung. Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik. [monatl.] 1197 Ger.
- Zs. lateinlose Schulen, Leipzig.*—Zeitschrift für lateinlose höhere Schulen, hrsg. v. Schmitz-Manty. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. prakt. Geol., Berlin.*—Zeitschrift für praktische Geologie, hrsg. v. Krahnmann. Berlin. [monatl.] 1228 Ger.
- Zs. Ver. bayer. Vermessungsbeamte, München.*—Zeitschrift des Vereins der höheren bayerischen Vermessungsbeamten, Schriftl. A. Ammon. München. [8 H. jährl.] — Ger.
- Zs. Verb. D. Dipl. Ing., Berlin.*—Zeitschrift des Verbandes Diplom-Ingenieure, hrsg. vom Verbande. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zs. Vermessgsw., Stuttgart.*—Zeitschrift für Vermessungswesen, hrsg. v. Jordan u. Steppes. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 1240 Ger.
- Zs. Vulkanol., Berlin.*—Zeitschrift für Vulkanologie. Berlin. — Ger.
- Zs. Wasserw., Halle.*—Zeitschrift für die gesamte Wasserwirtschaft. Organ des wasserwirtschaftlichen Verbandes der westdeutschen Industrie, hrsg. v. G. Adam. Halle. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Zürich, Neujaersbl. Natf. Ges.*—Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich. 4to. — Swi.







FOR PHOTOCOPY OR READING ROOM  
USE  
PLEASE SIGN OUT AT THE SCIENCE  
AND MEDICINE REFERENCE DESK

NOT FOR CIRCULATION

2  
7403  
R882

Div. J  
1913

International catalogue of  
scientific literature,  
1901-1914

Biological  
& Medical  
Reference

STORAGE

