

Inhalts-Verzeichnis des XII. Jahrganges.

Allgemeine Abtheilung.

| | Seite | | Seite |
|--|----------------|-----|-------|
| Indiens Nordwestgrenze. Von Emil Schlagintweit | 1, | 56 | |
| Meteorologisches aus Brasilien. Von Dr. Henry Lange | 7 | | |
| Eine Ferienreise in Neu-Seeland. Von Dr. Rudolf Häusler | 15, 156, | 219 | |
| Dakota. Von Dr. Hugo Zoepfen | 22 | | |
| Die Portugiesen in Ostafrika. Von Dr. Emil Jung | 49 | | |
| Jerusalem. Von Julius Mucha | 63 | | |
| Uebersicht über die geographische Verbreitung jetzt lebender Cerviden. Von Karl Grebe | 75, | 109 | |
| Der internationale geographische Congress in Paris. Von Dr. Alwin Dypel | 97 | | |
| Der russische Bauer. Von Alex. Braun | 104 | | |
| Das Sorlebschthal von Kotgar bis Schipke. Von G. Th. Reichelt | 115, | 166 | |
| Stanley und Emin Pascha in Inner-Afrika. Von H. | 145 | | |
| Die Continental-Sanddünen oder Bahane. Von J. Musketow. Uebersetzt von J. Merena | 147 | | |
| Ein Besuch der Donauinsel Sapaja. Von Heinrich Kematmüller | 151 | | |
| Die Trockenlegung der Zundersee. Von W. F. Andriessen | 193 | | |
| Die Indianer in den Vereinigten Staaten von Amerika. Von Emma Voetsche | 207, 267, 307, | 358 | |
| Die Bergstürze in den Alpen 1886 bis 1888. Von Heinrich Becker | 213 | | |
| Das deutsche Californien. Von Dr. Bernhard Schwarz | 241, | 302 | |
| Die Zukunft der Insel Helgoland nach neueren Beobachtungen. Von Otto Lehmann | 246 | | |
| Die heutige Chinesenfrage in Amerika und Australien. Von Dr. G. Bacher | 250, | 400 | |
| Rudolf Falb's Erdbebenprophezeiungen und seine Treffer im Jahre 1888/89. Von H. Habenicht | 261 | | |
| Geologisches aus Bulgarien. Von Dr. Franz Toula | 289 | | |
| Thomson's Expedition nach den Loutsiaden und dem D'Entrecasteaux-Archipel. Von Henry Greffrath | 300 | | |
| Die Philippinen i. Jahre 1889. Von F. G. | 314 | | |
| Die Erklärung der Kälterückfälle im Maimonat. Von J. Bizen | 337 | | |
| Die Armenier und ihre Zukunft. Von Dr. D. Gehfelber | 343 | | |
| Acht Tage in der Kabylie. Von A. Berg-haus | 351 | | |
| Die Bodenwiderstände als Hauptfactor in Gestaltungsprozesse der Erdoberfläche. Von August Neuber | 385 | | |
| Die Zustände im deutschen Schutzgebiete von Ostafrika, deren Ursache und Wirkungen. Von August Voßhart | 390, | 445 | |
| Das Fürstenthum Riechtenstein. Von Friedrich Umlauf | 411, | 452 | |
| Fortschritte d. geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1889. | | | |
| 1. Australien und die Sübsee. Von Henry Greffrath | 433 | | |
| 2. Asien. Von Dr. J. M. Züttner | 499 | | |
| 3. Afrika. Von Dr. Ph. Paulitschke | 535 | | |
| 4. Amerika. Von Dr. J. M. Züttner | 544 | | |
| Biber aus dem österreichisch-illyrischen Küstenlande. Von Emil Koschal | 442 | | |
| Ferien auf Nügen. Von L. Palóczy | 481, | 551 | |
| Ueber das Klima des außertropischen Südafrika. Von Wilhelm Krebs | 491 | | |
| Die Heuschreckenplage in Algerien. | 506 | | |
| Zur Orographie des europäischen Rußland. Nach A. v. Tillo. Von H. v. Erckert | 508 | | |
| Berische Städtebilder. Von A. J. Ceyh | 529 | | |
| Stanley's neuestes Reisetagebuch | 548 | | |

Astronomische und physikalische Geographie.

| | Seite | | Seite |
|--|-------|--|-------|
| a) Astronomische Geographie. | | Der Schnee als klimatisches Element nach Weiskof. Von S. Günther . . . | 80 |
| (Sämmtliche Artikel von Eugen Gelcich). | | Die Insel Santa Maria. Von W. W. . . . | 124 |
| Die Canäle des Mars | 32 | Die Tiefbohrung im Dienste der Wissenschaft, insbesondere zur Ermittlung der Wärme im Innern des Erdkörpers. Von W. W. | 173 |
| Die Popularisirung der astronomischen Geographie in Deutschland | 80 | Ueber leuchtende Nachtwolken | 223 |
| Kleine Bewegungen der Erdoberfläche | 123 | Die Bonin-Inseln. Von W. W. | 225 |
| Die Strahlungsenergie der Sonne | 172 | Geographische Forschungsthätigkeit in Rußland. Von D—h. | 273 |
| Neue Untersuchungen über die physische Vibration des Mondes | 272 | Das transkaspische Grenzgebiet mit Afghanistan. Von R. v. Erckert | 319 |
| Die Kometen des Jahres 1889 | 317 | Regen und Dürre in Indien 1889. Von Wilhelm Krebs | 366 |
| Vogel's Untersuchungen über die Bewegung der Sterne in der Richtung der Gesichtslinie zur Erde | 365 | Die Mikobaren. Von W. W. | 416 |
| Project einer neuen photographischen Himmelskarte | 415 | Zur Metiologie der Gletscherausbrüche. Von S. | 460 |
| Der schnellste Fixstern | 459 | Das Baer'sche Gesetz. Von J. | 463 |
| Die Bewegungen innerhalb des Sonnensystems | 511 | Die Anbamanten. Von W. W. | 513 |
| Zur Theorie der Sternschnuppen | 562 | Meerestiefen und Festlandshöhen | 514 |
| b) Physikalische Geographie. | | Der Salzgehalt der Meere. Von L. Haschert | 563 |
| Das Klima des außertropischen Südafrika | 33 | | |

Politische Geographie und Statistik.

| | Seite | | Seite |
|--|-------|--|-------|
| Allgemeines. | | Auswanderung aus Großbritannien im Jahre 1888 | 86 |
| Die politischen Verhältnisse der Erde | 35 | Die Eisenbahnen auf der Balkanhalbinsel | 130 |
| Der Viehreichthum der Welt | 37 | Die Ergebnisse der Rekrutenprüfungen im deutschen Reich | 130 |
| Die Zeitungen der Welt | 132 | Das österreichische Post- und Telegraphenwesen im Jahre 1887. Von W. | 131 |
| Zur Statistik der britischen Colonien | 227 | Die Gesamtzahl der Franzosen | 132 |
| Die Eisenbahnen der Erde. Von W. | 274 | Die städtische Bevölkerung der Niederlande | 133 |
| Nationalreichthum | 276 | Zur Statistik des Königreichs Dänemark. Von A. D. | 174 |
| Das Kabelnetz der Erde | 325 | Genuß v. geistigen Getränken in Schweden | 178 |
| Wert des Privateigentums | 372 | Von Th. | 178 |
| Hopfen- und Bierproduction. Von W. | 515 | Post- und Dampfschiffverbindungen nach den deutschen Colonien und Schutzgebieten | 179 |
| Gold und Silber. | 565 | Die größten Bibliotheken Europas | 179 |
| Anzahl der bestehenden Docks | 567 | Eisenbahnen in Schweden | 180 |
| Europa. | | Der Flächeninhalt der österreichisch-ungarischen Monarchie | 225 |
| Das Fernsprechwesen in Oesterreich während der Jahre 1881 bis 1887 | 36 | Die Frequenz der deutschen Universitäten | 228 |
| Ueberseeische deutsche Auswanderung im Jahre 1888 | 37 | Veränderungen der Volksmenge in Friesland im Jahre 1888 | 228 |
| Die spanische Handelsflotte | 37 | Das Postwesen in Schweden | 229 |
| Der Handel der Schweiz mit Afrika. Von A. D. | 82 | Die periodische Presse Rußlands | 230 |
| Statistik der österreichischen Industrie | 83 | Verbrauch geistiger Getränke in England | 230 |
| Die Betriebsergebnisse der russischen Eisenbahnen im Jahre 1888 | 84 | Handel und Schiffahrt von Triest | 230 |
| Das Telephonsystem im deutschen Reich | 84 | Zur Bevölkerungsstatistik Hamburgs | 277 |
| Griechenlands Ein- und Ausfuhr im Jahre 1888 | 85 | Der Capitalreichthum Englands | 323 |
| Zur Bevölkerungsstatistik Belgiens | 85 | Deutschlands Roheisenproduction | 324 |
| Die Weinproduction Ungarns in den Jahren 1884 bis 1888 | 85 | | |
| Die Bewegung der Bevölkerung in Frankreich | 85 | | |

| | Seite |
|--|-------|
| Stärke des deutschen, französischen und russischen Heeres | 324 |
| Die Eisenbahnen Frankreichs | 325 |
| Die Schuldenlast europäischer Großstädte | 325 |
| Das dänische Postwesen im Jahre 1887/88 | 371 |
| Zur Statistik des Bettler- und Vagabundenwesens in Sachsen | 371 |
| Die Fabrikindustrie in Schweden. Von R. M. Th. | 417 |
| Die Eisenbahnen der Schweiz | 419 |
| Frankreichs Außenhandel im Jahre 1889 | 464 |
| Bewegung der Bevölkerung i. Deutschland und Frankreich | 467 |
| Die Sprachenverhältnisse der Schweiz | 467 |
| Zur sächsischen Schulstatistik | 468 |
| Münzprägung in Frankreich | 468 |
| Die überseeische deutsche Auswanderung 1889 | 468 |
| Bierproduction in Deutschland u. Oesterreich-Ungarn | 468 |
| Die Bevölkerung Belgiens | 517 |
| Deportation französischer Verbrecher | 517 |
| Die Bevölkerung Dänemarks | 566 |
| Das Wachsthum St. Petersburgs | 567 |

Asien.

| | |
|---|-----|
| Die Eisenbahnen Japans | 37 |
| Schulen in Japan | 38 |
| Der Außenhandel Chinas | 84 |
| Die Bevölkerung Britisch-Ostindiens | 180 |
| Die Bevölkerung Japans | 228 |
| Das Telegraphennetz Ostindiens | 372 |
| Tabakproduction auf den Philippinen | 469 |
| Verluste durch wilde Thiere in Ostindien | 568 |

Afrika.

| | |
|--|-----|
| Die Bewohnerzahl von Massana | 38 |
| Der Handel der Schweiz mit Afrika. Von A. D. | 82 |
| Bevölkerung der Insel Mauritius | 180 |
| Zur Lage der Colonie Algerien | 276 |
| Die Besitzungen Italiens in Afrika | 419 |
| Handel der Capcolonie mit Europa und Amerika | 517 |
| Der Schiffsverkehr von Kamerun | 568 |
| Verkehr durch den Suezcanal 1889 | 568 |

Amerika.

| | |
|---|-----|
| Zur Statistik der Republik Uruguay. Von A. D. | 125 |
|---|-----|

Kleine Mittheilungen aus allen Erdtheilen.

Europa.

| | |
|---|-----|
| Belgien: | |
| Der meteorologische Beobachtungsdienst in Belgien | 39 |
| Dänemark: | |
| Thoroddsen's neueste Forschungen auf Island | 133 |

| | Seite |
|--|-------|
| Wachsthum amerikanischer Städte. Von Gro. | 127 |
| Die Städte in Wisconsin | 179 |
| Einwohnerzahl von Buenos-Aires | 180 |
| Wienengucht in den Vereinigten Staaten von Amerika. Von Gro. | 227 |
| Das Eisenbahnetz der Vereinigten Staaten von Amerika | 229 |
| Die Einwohner von Chicago | 230 |
| Die Einwanderung in die Vereinigten Staaten von Amerika | 276 |
| Volkszunahme und wirtschaftlicher Aufschwung Argentiniens. V. G. Weberstif | 321 |
| Die Eisenbahnen Mexikos. Von Dr. G. Zacher | 368 |
| Silber- und Goldausbeute in Mexiko | 420 |
| Tabakindustrie in den Vereinigten Staaten | 421 |
| Die Juden in den Vereinigten Staaten von Amerika. Von Gro. | 405 |
| Statistisches aus Venezuela. Von W. Henz | 466 |
| Die Anzahl der Indianer in der Union. Von A. Tromnau | 514 |
| Die Notencirculation in den Vereinigten Staaten | 567 |

Australien.

| | |
|--|-----|
| Der Außenhandel Neu-Caledoniens | 38 |
| Goldgewinnung in Queensland | 38 |
| Viehstand der australischen Colonien | 86 |
| Die Colonie Victoria im Jahre 1888. Von Greffrath | 129 |
| Der Außenhandel der Tonga-Inseln | 132 |
| Die Handelsflotte Australiens | 133 |
| Zuckerproduction in Queensland | 179 |
| Fleisch-Export aus Neu-Seeland | 180 |
| Der Wildreichthum von Neu-Süd-Wales | 230 |
| Einwohnerzahlen der australischen Hauptstädte 1888 | 277 |
| Kohlenproduction von Neu-Süd-Wales | 324 |
| Die Bevölkerung von Melbourne | 325 |
| Die Bevölkerung Neu-Caledoniens | 325 |
| Der Handelsverkehr der australischen Colonie Neu-Süd-Wales im Jahre 1888 | 372 |
| Die Einwohnerzahl Tasmaniens | 372 |
| Der Norden von Queensland | 420 |
| Die Bevölkerung Sydneys | 421 |
| Die Bevölkerung d. australischen Colonien | 469 |
| Die Fidschi-Inseln im Jahre 1888. Von Greffrath | 516 |
| Städte der Colonie Queensland | 517 |

| | Seite |
|---|-------|
| Project einer Sundbrücke | 230 |
| Dr. Thoroddsen's Forschungen auf Island | 421 |
| Deutschland: | |
| Das Schwimmen der Halligen | 133 |
| Einheitszeit in Deutschland | 133 |
| Museum für deutsche Volkstrachten | 133 |

| | Seite | | Seite |
|--|-------|--|-------|
| Sternwarte in Bamberg | 133 | China: | |
| Haus und Hof in Bayern | 180 | Eisenbahnbau in China | 278 |
| Neues Museum für Naturkunde in Berlin | 181 | Regulirung des Hoangho | 422 |
| Die Haupt- u. Residenzstadt Hannover | 327 | Hinterindien: | |
| Beschwinder des Tabakbaues in Sachsen | 327 | Goldgewinnung im Pahang-Districte | 39 |
| Helgoland eine deutsche Insel | 470 | Die christlichen Missionen in Tongking | 87 |
| Colonisirung der großen Moore in Norddeutschland | 569 | Eisenbahnbau in Tongking | 87 |
| Griechenland: | | Die Rubingruben in Birma | 327 |
| Die Trockenlegung des Kopaissees | 568 | Inseln: | |
| Großbritannien: | | Berlensfisherei auf Ceylon | 278 |
| Eisenbahnbrücke über den Firth of Forth | 326 | Gebietsverweiterung von Sarawak | 470 |
| Italien: | | Die Insel Labuan | 519 |
| Schiffahrts canal zwischen Rom und dem Tyrhenischen Meer | 181 | Japan: | |
| Projectirter Canal zwischen Venedig und Spezia | 277 | Erdbeben in Japan | 88 |
| Vulkanausbruch in der Emilia | 277 | Vulkanausbruch in Japan | 278 |
| Montenegro: | | Zunahme des Fleischgenusses i. Japan | 373 |
| Forschungsreise in Montenegro | 86 | Von den Iukiu-Inseln | 424 |
| Ausgrabungen in Montenegro | 373 | Fortschritte d. Christenthums i. Japan | 470 |
| Norwegen: | | Persien: | |
| Hammerfest abgebrannt | 569 | Eisenbahnbau in Persien | 373 |
| Oesterreich-Ungarn: | | Personal-Nachrichten: | |
| Das neue Naturhistorische Hofmuseum in Wien | 38 | Rückkehr F. J. Troll's aus Central- asien | 134 |
| Die Regulirung des Eisernen Thores | 83 | Dr. Buchner's australisch-asiatische Reise | 278 |
| Die Ausgrabungen von Virunum in Kärnten | 373 | Russisch-Asien: | |
| Rußland: | | Von der transkaukasischen Bahn | 39 |
| Canalproject zur Verbindung der Ost- see mit dem Weißen Meere | 39 | Die Naphthaquellen von Baku | 134 |
| Eisenbahn nach Kuopio | 87 | Russische Erwerbung in Korea | 134 |
| Der höchste Berg im südlichen Ural | 517 | Finnländische Geniesee-Expedition | 278 |
| Schweiz: | | Kanaff | 278 |
| Jungfraubahn | 181 | Wanderheuschrecken im Kaukasus | 471 |
| Tiefenmessungen im Bodensee | 421 | Die geobotanischen Untersuchungen N. J. Kusnezoff's auf der Nord- seite des Kaukasus | 518 |
| Die Jungfraubahn | 469 | Kaiserliche Domäne der Merw-Dase | 518 |
| Monte Generosoebahn | 517 | Türkisch-Asien: | |
| Neue Touristenbahnen in der Schweiz | 568 | Die anatolische Bahn | 87 |
| Spanien: | | Archäologische Forschungs-Expedition nach Syrien | 277 |
| Zur Jubelfeier d. Entdeckung Amerikas | 38 | Ueber die älteste Bevölkerung Klein- asiens | 373 |
| Verschiedenes: | | Die Eisenbahn Ismid-Angora | 421 |
| Die Verbreitung des Metermaßes | 86 | Die syrischen Schwämme | 422 |
| Ueber die Körpereigenthümlichkeiten der Zigeuner | 326 | Kameelkämpfe in Syrien und Arabien | 422 |
| Asien. | | Verschiedenes: | |
| Afghanistan: | | Zur Unterdrückung d. Sklavenhandels | 327 |
| Vollendung des Rhodschak-Tunnels | 422 | Klima in Asien | 470 |
| Centralasien: | | Afrika. | |
| Die Forschungsreise Hockhill's | 230 | Centralafrika: | |
| Ueber das Vorkommen von Nephrit und Jadeit am östlichen Pamir | 519 | Der Victoria-Nyanza | 182 |
| | | Portugiesische Forschungen in Mittel- afrika | 182 |
| | | Zur Erforschung des Congo | 183 |
| | | Neue mittelafrikanische Eisenbahnen | 261 |
| | | Expedition nach dem Tanganjikasee | 232 |
| | | Der erste Entdecker des Ruwenzori | 375 |

| | Seite | | Seite |
|--|-------|---|-------|
| Die deutsche Seen-Expedition unter Emin Pascha | 471 | Geologische Durchforschung Südafrikas | 183 |
| Expedition zur Erforschung der Congo- quellen | 520 | Missionsreise nach Südafrika | 280 |
| Nachrichten von der deutschen Seen- Expedition | 569 | Britische Forschungsreise in Südafrika | 280 |
| Nordafrika: | | Von der Delagoabahn | 423 |
| Weinbau in Tunis | 89 | Portugiesische Forschungs Expedition | 472 |
| Foureaux's Forschungsreise in das Chambaas-Land | 188 | Eisenbahn im portugiesischen Südwest- afrika | 520 |
| Transsaharische Eisenbahn | 376 | Bermessung der Capcolonie | 521 |
| Skavenhandel in Tripolis | 569 | Zahnradbahn auf den Tafelberg | 521 |
| Ostafrika: | | Verschiedenes: | |
| Besitzerwerbungen der British-Ost- afrikanischen Gesellschaft | 89 | Kölnnerwasser als Getränk | 40 |
| Dr. Hans Meyer's Kilima-Ndscharo- Expedition | 135 | Mussaenda, ein neues Kaffeeurrogat | 40 |
| Neue Reise Dr. Baumann's nach Ost- afrika | 182 | Gesellschaftsreisen nach Afrika | 135 |
| Italienisches Protectorat in Ostafrika | 182 | Die Schlußacte des Antisclavereicon- gresses | 520 |
| Portugiesisches Protectorat i. Ostafrika | 183 | Uebereinkommen zwischen England und Frankreich bezüglich Afrikas | 569 |
| Dr. Hans Meyer's weitere Aufnahmen im Kilima-Ndscharogebiet | 231 | Westafrika: | |
| Ugueno | 280 | Hauptmann Binger's Forschungsreise im Nigergebiet | 183 |
| Aus Nordost-Afrika | 327 | Frankreichs Einfluß in Nordwestafrika | 232 |
| Pigott's Reise im Keniagebiet | 375 | Französisch-Afrika | 279 |
| Zur Abgrenzung der deutschen und englischen Interessensphäre i. Afrika | 471 | Tribiers über die französischen Colo- nien Gabun und Congo | 279 |
| Gewürznelkenbau in Sanfibar | 570 | Dr. Simonh auf den canarischen Inseln | 280 |
| Personalmeldungen: | | Nachrichten von der Kund'schen Batanga-Expedition | 376 |
| Nachrichten über Stanley | 39 | Schwedische Expedition nach Kamerun | 205 |
| Ermordung eines Forschungsreisenden in der Sahara | 39 | Amerika. | |
| Nachrichten von Emin Pascha und Stanley | 88 | Britisch-Nordamerika. | |
| Der Untergang der deutschen Emin- Pascha-Expedition | 134 | Erdsturz in Quebec | 89 |
| Nachrichten über die Rückkehr Stanley's | 134 | Centralamerika und Westindien: | |
| Stanley's und Emin Pascha's Rückkehr | 181 | Von Nicaragua canal | 135 |
| Ueber den Untergang der deutschen Emin Pascha-Expedition | 182 | Rückfall der Neger auf Haiti in Heiden- thum und Cannibalismus | 377 |
| Von der deutschen Emin Pascha-Expe- dition | 231 | Mittelamerikanischer Bund | 377 |
| Tribier's Durchquerung von Afrika | 232 | Mexiko: | |
| Stanley und Emin Pascha | 232 | Sinken des Popocatepetl | 424 |
| Nachrichten von Dr. Zintgraff | 279 | Südamerika: | |
| Zachrisson's Afrika-Expedition | 280 | Die Galapagosinseln | 40 |
| Ueber Emin Pascha | 328 | Kabellinien Chiles | 40 |
| Nachrichten von Lieutenant Ehlers | 328 | Brasilien eine Republik | 135 |
| Emin Pascha in deutschen Diensten | 374 | Wissenschaftliche Expedition in Peru | 378 |
| Von der deutschen Emin Pascha-Expe- dition | 374 | Rückkehr des Dr. Joest aus Südamerika | 521 |
| Nachrichten über Hauptmann v. Fran- çois | 375 | Der Entwurf der Verfassung Brasiliens | 570 |
| Nachrichten von Dr. Peters | 423 | Vereinigte Staaten von Amerika: | |
| Rückkehr des Afrikareisenden Dr. Peters | 519 | Eine Wüffelarm | 281 |
| Lupton Bey in Freiheit | 519 | Der tiefste Schacht Americas | 281 |
| Südafrika: | | Eine neue Secte in Amerika | 281 |
| Die Goldfelder in Transbaal | 88 | Chillon im Dhiothale | 378 |
| Einwohnerzahl von Port Natal | 88 | Ein Boraxsee in Californien | 378 |
| | | Statistische Daten über Tornados in Nordamerika | 424 |
| | | Projectirter Niagara-Canal | 424 |
| | | Schutz den Alligatoren | 424 |
| | | Wyoming zum Unionstaat erhoben | 521 |
| | | Expeditionen nach Alaska | 521 |
| | | Eine neue Riesenbrücke in New-York | 570 |

| | Seite |
|---------------------------------------|-------|
| Malte-Brun, Victor Adolphe. Von W. W. | 43 |
| Martins Charles. Von W. W. | 92 |
| Müller-Mylins Karl, Dr. Von A. Braun | 284 |
| Rosenberg, H. v. Von W. W. | 236 |
| Schudi Johann Jakob v. Von W. W. | 186 |
| Wolf Ludwig, Dr. Von A. Mießler. | 332 |
| Yule Sir Henry, Oberst | 428 |

b) Todesfälle.

| | |
|--|-----|
| Amari Michele | 46 |
| Ashburner Charles A. | 382 |
| Ball John | 142 |
| Bennett Lydia S. | 142 |
| Boer P. de, Dr. | 430 |
| Bunge Alexander | 576 |
| Buzs-Ballot Christ. H. D. Dr. | 286 |
| Chambers John | 189 |
| Charton, Senator | 430 |
| Coffin J. H. C. | 382 |
| Coofe George H. | 286 |
| Coordes G. | 478 |
| Coffon Ernst, Dr. | 334 |
| Curr Edward Mickleworth | 94 |
| Czoernig, Karl Freiherr v. | 94 |
| Daly Dominic D. | 46 |
| Day Francis, Dr. | 46 |
| Didin Jonathan | 576 |
| Dufoureaq Paul | 189 |
| Ekmann F. L., Dr. | 238 |
| Fieber, Professor | 382 |
| Fiebez Ch. | 576 |
| Frey H., Professor | 334 |
| Fuchs Rudolf | 383 |
| Gasteiger Khan, A. Freiherr v. | 526 |
| Graezer Julius, Dr. | 189 |
| Gulla, Professor Dr. | 334 |
| Hebert Edmont | 576 |
| Hehn Victor | 382 |
| Hellwig Franz, Dr. | 94 |
| Heffelder Oskar Ferdinand, Dr. | 478 |
| Hirn G. A. | 576 |
| Kenneby William | 334 |
| Kluttschal Heinrich W. | 382 |
| Koseritz, Karl v. | 526 |
| Livingstone Dswell, Dr. | 238 |

| | Seite |
|--|----------|
| Loomis Elias | 142 |
| Lymann C. E. | 382 |
| Mac Kinlay W., Dr. | 238 |
| Mac Nair William | 286 |
| Mac Phee Alexander | 576 |
| Maquill Michael Edward | 46 |
| Massaja Guglielmo | 142 |
| Mesger Emil | 575 |
| Montz, Afrikareisender | 94 |
| Montigny Charles | 478 |
| Moots, Afrikareisender | 334 |
| Müller Albrecht, Dr. | 526 |
| Müller Karl, Dr. | 189 |
| Raimyth James | 526 |
| Neumahr Melchior, Dr. | 286 |
| Owen Richard | 576 |
| Petterfen Karl | 382 |
| Quenstedt, Friedrich August v. | 238 |
| Ralfs John | 576 |
| Respighi Lorenzo | 286 |
| Riebeck, Lieutenant | 142 |
| Rosenberger Otto August, Dr. | 286 |
| Röth Samuel, Dr. | 189 |
| Rümelin Gustav, Dr. | 189 |
| Schafhäutl Karl Emil Georg v. Dr. | 382 |
| Schneider Anton Felix, Dr. | 478 |
| Smyth Warrington W. | 576 |
| Soret Ludwig | 478 |
| Spence-Bate, Naturforscher | 46 |
| Steinhauser Anton | 238 |
| Strecker-Nebstschid Pascha, Valentin Wilhelm | 478 |
| Tappenbeck, Lieutenant | 46 |
| Tolmer Alexander | 430 |
| Treiche-Saplene | 430 |
| Tschudi, Johann Jakob v. | 94 |
| Walzburg-Zeil, Karl Graf v. | 576 |
| Walther Alfred, Dr. | 334 |
| Warburton Peter Egerton | 238 |
| Weber, Ernst v. Dr. | 576 |
| Wolf Ludwig, Dr. | 189 |
| Woodz Julian | 142, 189 |
| Wurffbain, Geheimer Regierungsrath | 142 |
| Yule Sir Henry | 286 |
| Zimmermann Karl | 46 |

Geographische und verwandte Vereine.

| | Seite |
|--|-------|
| Adelaide, Gesellschaft zur Erforschung Central-Australiens | 143 |
| Anthropologencongreß in Wien | 46 |
| Antwerpen, Königliche Geographische Gesellschaft | 335 |
| Berlin, Deutsche afrikanische Gesellschaft | 142 |
| Berlin, Gesellschaft für Erdkunde | 335 |
| Bern, Geographische Gesellschaft | 286 |
| Brüssel, Königlich belgische Geographische Gesellschaft | 383 |
| Buenos Aires, Argentinisches Geographisches Institut | 577 |

| | Seite |
|--|-------|
| Deutscher Naturforscher und Aerzte, 62. Versammlung | 95 |
| Deutscher Naturforscher und Aerzte, 63. Versammlung | 430 |
| Edinburg, Königlich schottische Geographische Gesellschaft | 526 |
| Genf, Geographische Gesellschaft | 383 |
| Geographischer Congreß, Internationaler, in Bern | 479 |
| Geographischer Congreß, Internationaler, in Paris | 47 |
| Lissabon, Geographische Gesellschaft | 577 |

| | Seite |
|---|----------|
| London, Königl. Geographische Gesell- schaft | 286, 431 |
| Moskau, Königl. Institut der Wissen- schaften | 576 |
| Mexiko, Deutscher wissenschaftlicher Verein | 478 |
| Moskau, Astronomische Gesellschaft | 47 |
| München, Anthropologische Gesellschaft | 286 |
| München, Geographische Gesellschaft | 189 |
| Orientalistencongr. Internationaler | 479 |
| Paris, Französische astronomische Gesell- schaft | 479 |
| Paris, Geographische Gesellschaft | 335 |
| Paris, Topographische Gesellschaft | 190 |
| Rom, Akademie der Linceer | 239 |

| | Seite |
|---|-------|
| Rom, Italiensche Geographische Gesell- schaft | 335 |
| Siebenbürgischer Karpathenverein | 287 |
| Statistisches Institut, Internationales | 94 |
| Stockholm, Schwedische Gesellschaft für Anthropologie und Erdkunde | 431 |
| Tiflis, Geographische Gesellschaft | 239 |
| Tokio, Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens | 526 |
| Wien, k. k. Geographische Gesellschaft 189, 334, 431 | |
| Wien, Verein der Geographen an der Universität | 383 |

Vom Büchertisch.

| | Seite |
|--|------------|
| Almanach der Kriegsflootten 1890 | 384 |
| Arendt D., Der Streit um die Emin Pascha-Expedition | 192 |
| Astronomischer Kalender 1890 | 384 |
| Baumann D., In Deutsch-Ostafrika | 190 |
| Bebber W. F. van, Lehrbuch der Meteo- rologie | 239 |
| Becker J. H., Zur Deutung urzeitlicher Ueberlieferung | 191 |
| Böhm R., Von Sansibar z. Tanganjikasee Brasch's A., Letzte Fahrt | 95 47 |
| Brehm A. G., Vom Nordpol zum Aequator | 336 |
| Bronner Fr. J., Vier Perlen des bayerischen Hochlandes | 480 |
| Buchholz Fr., Die einfache Erdzeit | 578 |
| Einführung, Die, einer einheitlichen Zeit Czner A. S., China | 578 287 |
| Falb R., Von den Umwälzungen im Weltall | 144 |
| Fromann Fr. J., Taschenbuch für Fuß- reisende | 48 |
| Führer zum Passionspiel in Ober- ammergau | 579 |
| Gaebler's G., Deutsche Colonialkarte | 528 |
| Garbe R., Indische Reisezeichnungen | 479 |
| Gopcevitc Sp., Makedonien und Mt- Serbien | 143 |
| Græker J., Lebensbilder hervorragender schleischer Aerzte | 192 |
| Guide to the Passion-Play at Ober- ammergau | 579 |
| Haupe G., Die natürliche Erziehung | 192 |
| Hausser J., Sprachzeichenschrift | 192 |
| Hernsheim Fr., Südsee-Erinnerungen | 480 |
| Heß H., Specialführer durch das Gefäße Heß H., Wegweiser für Tagestouren im Gefäße | 579 579 |
| Hirschberg H., Der Zucker als Nahrungs- und Heilmittel | 144 |
| Holub G., Von der Capstadt ins Land der Maschukulumbe | 431 |
| Hölzel's Eisenbahnkarte von Oesterreich- Ungarn | 288 |

| | Seite |
|--|------------|
| Zimmendorffer A., W. Gerlai und J. Sziklay, Von Wien nach Budapest | 527 |
| Jahrbuch des ungarischen Karpathen- vereines | 579 |
| Kausch D., Die Namenkunde der Länder und Städte des deutschen Reiches | 577 |
| Keltie J. Sc., Stanley's Briefe über Emin Pascha's Befreiung | 287 |
| Kennan G., Sibirien | 335 |
| Koppe G., Die Photogrammetrie oder Bildmessenkunst | 191 |
| Köbster A., Die Wormser Annalen | 192 |
| Lehnert B., Der Bodensee | 48 |
| Leidenfeld R. v., Die Alpen Neuseelands | 336 |
| Leuzinger H., Reisekarte von Tirol | 579 |
| Lüdecke R., Afrika in sechs Blättern | 479 |
| Meinecke G., Coloniales Jahrbuch | 288 |
| Meinecke G., Deutscher Colonialkalender 1890 | 336 |
| Meurer J., Illustrierter Führer durch die Dolomiten | 532 |
| Oberammergau et les Représentations de la Passion | 579 |
| Obersöler J., Illustrierter Führer durch Mittel-Italien | 577 |
| Osborne W., Haben die vorgeschlagenen Neuerungen in unserer Zeiteinteilung Aussicht, eingeführt zu werden? | 578 |
| Ravenstein L., Karte der Ostalpen | 427 |
| Schwarz B., Im deutschen Goldlande | 96 |
| Schweizer-Verchenfeld A. v., Beldes | 48 |
| Schnise A., Mit Stanley und Emin Pascha durch Deutsch-Ostafrika | 527 |
| Seler G., Reisebriefe aus Mexiko | 270 |
| Siegmeth R., Von Oberberg nach Buda- pest | 527 |
| Siegmeth R., Von Wien, Oberberg und Budapest in die hohe Tatra | 528 |
| Sohary H., Deutsche Arbeit in Afrika | 191 |
| Statistisches Taschenbuch, Oesterreichsches Trautwein Th., Das Passionspiel in Oberammergau | 383 480 |

| | Seite | | Seite |
|--|---|--|-------|
| Tschudi J. v., Der Tourist in der Schweiz | 578 | Wanderbilder, Europäische | 527 |
| Bogel C., Oesterreich-Ungarn in sechs Blättern | 96 | Willigerod A., Treu bis zum Tode . . . | 144 |
| Bogt H., Die europäischen Heere der Gegenwart | 580 | Wolfenhauer W., Landeskunde der freien Hansestadt Bremen | 240 |
| Eingegangene Bücher | | Z***, Congo-Fahrten | 148 |
| Karten | 2c., | | |
| | SS. 48, 96, 144, 192, 240, 288, 336, 384, 432, 480, 528, 580. | | |

Illustrationen sind dem Texte beige druckt.

Karten als Beilagen.

Die politischen Verhältnisse der Erde. Entworfen von Dr. Fr. Anlauf. Zu S. 35.
 Karte der Verbreitung jetzt lebender Cerviden, entworfen und zusammengestellt von Karl Grebe in Moskau. Tafel I: Verbreitung der Sippen der Cerviden. Tafel II: Verbreitung der Arten der Cerviden. Nr. 1. Verbreitung der Glaphiden der alten Welt. Nr. 2. Verbreitung der Rusa-Gruppe. Nr. 3. Verbreitung der Pseudayis-Gruppe. Nr. 4. Verbreitung der Cervuliden. Nr. 5. Verbreitung der Reduncina-Cariacus-Gruppe. Zu S. 75.
 Das Gebiet des oberen Sotledich nach einer Kartenskizze von Missionär Weber in Ru. Maßstab 1:685.000. Zu S. 115.
 Stanley's und Emin's Reisegebiete in Inner-Afrika und ihre politisch-commerciellen Beziehungen. Entworfen und gezeichnet von C. Barich. Mit zwei Cartons: Uebersicht von Afrika in politisch-commercieller Beziehung. Chartum und Umgebung. Zu S. 145.
 Die Projecte zur Trockenlegung der Zuidersee. 1. Skizze des Entwurfes vom Haupt-Ingenieur van Diggelen 1848. 2. Skizze des ersten Entwurfes Beherind 1866. 3. Skizze des Entwurfes Stieltjes 1870. Mit den Amendementen der Staatscom-

mission 1873. 4. Skizze des Entwurfes Buma 1882. 5. Skizze des vorläufigen Entwurfes vom technischen Adviseur des Zuidersee-Vereines G. Vely nach P. A. von Buuren. 6. Bodenbeschaffenheit des südlichen Theiles der Zuidersee den Bohrungen des Jahres 1866 nach. Zu S. 193.
 Die Insel Helgoland: a) Helgoland in annis Christi 800, 1300 et 1640. b) Helgoland nach den Vermessungen S. M. Kanonenboot „Drache“ 1883. Maßstab 1:15.000. Zu S. 246.
 Geologische Kartenskizze von Donau-Bulgarien und Ostrumelien nebst den angrenzenden Gebieten von Franz Loula. Maßstab 1:1.600.000. Zu S. 289.
 Karte der Vereinigten Staaten von Mexiko nach F. Bianconi. In zwei Blättern. Maßstab 1:5.000.000. Mit einem Carton: Umgebung von Mexiko. Zu S. 368.
 Fürstenthum Liechtenstein. Maßstab 1:75.000. Ausgeführt im k. u. k. militärgeographischen Institute. Zu S. 411.
 Klimatologische Uebersicht über Südafrika von Wilhelm Krebs. Maßstab 1:12.360.000. Zu S. 491.
 Karte der Insel Rügen. Maßstab 1:200.000. Zu S. 481.

Im Texte.

Karte zur Veranschaulichung der Sommer-Isotherme von 20° C. auf der nördlichen und südlichen Halbkugel. Von H. Lange. S. 16.
 Situationsplan von Timoba nach der russischen Karte. S. 299.
 Route Zweifel bei den Quellen des Niger 1879. Nach der Originalkarte von J. J. Egli. S. 379.

Mitarbeiter.

Major J. N. v. Albach in Ragusa. Prof. P. Ascheron in Berlin. G. Bay in Hamburg. Prof. Dr. Karl Benoni in Lemberg. Ina v. Binger in Berlin. Henry F. Blanford, Director der ind. meteorol. Stationen in Calcutta. Hofr. Dr. Hugo v. Brachelli in Wien. Dr. C. Braun-Wiesbaden in Leipzig. Oscar Canstatt in Worms a. Rh. Prof. Dr. Rudolf Credner in Greifswald. Hermann Debus in Lahr. Moriz v. Déchy z. B. in Odessa. Prof. Dr. C. Doelter in Graz. Ludwig Dürr, Hauptmann in München. Rudolf Falb in Berlin. Dr. K. Ganzenmüller in Dresden. Dr. Michael Geistbeck in Speyer. Eugen Gelcich, Director der Nautischen Schule in Lussinpiccolo. Anton Graulund in Stockholm. Henry Greffrath in Dessau. Professor Dr. S. Günther in München. Dr. A. Heland in Christiania. F. v. Hellwald in Stuttgart. Ernst v. Hesse-Wartegg in London. Dr. O. Heyfelder, k. r. Staatsrath, zur Zeit in Tschardshui. Dr. Emil Holub in Wien. Dr. E. O. Hopp in Berlin. Dr. Karl Emil Jung in Leipzig. Professor Woldemar Kaden in Neapel. Professor Dr. C. M. Kan in Amsterdam. Professor Dr. Alfred Kirchhoff in Halle an der Saale. Professor Dr. G. A. Koch in Wien. Dr. W. Köppen, Meteorolog der deutschen Seewarte in Hamburg. Willy M. Kuhlöw in London. Friedrich Lampert in Tppesheim. Prof. Dr. Henry Lange in Berlin. Prof. Dr. P. N. Lehmann in Münster. Jos. Ritter v. Lehnert, k. k. Fregatten-Capitän, in Wien. Dr. F. v. Le Monnier in Wien. Prof. Dr. Oscar Lenz in Prag. Dr. R. Lepsius, Prof. in Darmstadt. Geheimrath Prof. Dr. F. v. Löhner, Dir. des Reichsarchivs in München. Dr. Oscar Loew in München. Director N. Manzer in Tetschen. Julius Meurer in Wien. A. Mießler in Breslau. Command. Baron Christoforo Negri in Turin. Dr. Heinrich Noé in Görz. Richard Oberländer in Berlin. L. L. Freih. v. Desterreicher in Venedig. Dr. Alwin Opyel in Bremen. Prof. Dr. L. Paloczky in Budapest. Prof. Dr. Phil. Paulitschke in Wien. Prof. Dr. M. G. Pechuel-Loesche in Jena. Director Dr. Gustav Radde in Tiflis. Hofrath Dr. Gerhard Rohlfz in Godesberg. Major M. Ruith in Neu-Ulm. Dr. Karl N. v. Scherzer, k. k. Generalconsul in Genua. Regierungsrath G. A. Schimmer in Wien. Dr. Emil v. Schlagintweit in Zweibrücken. A. Frhr. v. Schweiger-Verchenfeld in Wien. Professor Dr. J. H. Schwicker in Budapest. Anton Steinhäuser, k. k. Regierungsrath in Wien. Dr. W. Stricker in Frankfurt a. M. K. M. Thorden, Docent in Upsala. Prof. Dr. Wilhelm Tomaschek in Wien. Prof. Dr. Franz Toula in Wien. Prof. Dr. K. G. v. Ujfalvy de Mezö-Kövesd in Paris. Dr. W. Wolfenhauer in Bremen. A. Wolkmann, Gymnasiallehrer in Wilhelmshaven. Prof. Dr. Karl Zehden in Wien u. A.

Verantwortlicher Redacteur: Eugen Marx in Wien.