

## Inhaltsverzeichnis des XXIV. Jahrganges.

### Allgemeine Abtheilung.

Seite		Seite	
Die Schrumpfungstheorie im Lichte der Kritik. Von P. Johannes Müller, Gymnasialoberlehrer		Tovisch—genetisch. Von A. Neuber, l. u. f. Feldmarschall-Lieutenant i. P.	241
Bahnen in Türkisch-Afien. Auf den Pfaden der technischen Studienexpeditionen zur Erforschung der Richtungs-linien der Schienenüberlandwege in Klein-Afien. Von Friedrich Meinhard. (Mit einer Karte.)	11, 103	Die Vollendung der sibirischen Eisenbahn. Von Dr. N. Syrkin . . . . .	246
Die Indianer Mexicos. Von Heinrich Lemcke . . . . .	19, 62	Der Gaibasee am oberen Paraguay. Von Chr. Rüffer-Alsport . . . . .	251
Afghanistan. Von Dr. N. Syrkin. (Mit einer Karte.)	28	Artefische Brunnen in Australien. Von Emil Jung . . . . .	253
Morokko. Seine wirthschaftliche Bedeutung und seine politische Zukunft. Von Dr. Curt Flöricke. (Mit einer Karte.)	49	Die Harar-Bahu und Aethiopiens Außenhandel. Von Friedrich J. Bieber . . . . .	289
Die Hautfarbe der neugeborenen Negerkinder. Von Schiller-Ties . . . . .	55	Nordisches Kartenswesen. Von W. Stavenhagen . . . . .	295
Die Talabstürze im Inseln auf dem Plessauer See. Von P. v. Stenin, l. russ. Hofrat . . . . .	70	Die Wanderungen der Vögel. Von Dr. Curt Flöricke. (Mit einer Karte.)	306
Die Zukunft von Deutsch-Neu-Guinea. Von Ernst v. Hesse-Wartegg . . . . .	97	Ein Ausflug zum Alem-Dagh. Von Fritz Braun . . . . .	317
Skizzen aus Spanien. Von Octavie v. Sodolitsch	117	Venezuela in der Gegenwart. Geijselber nach eigenen Eindrücken und Anschauungen. Von Dr. Alexander Olinda. (Mit einer Karte.)	337, 398
Die Entwicklung der Vereinigten Staaten von Amerika. Statistische Zusammenstellungen nach den Genussberichten der Regierung der Vereinigten Staaten, die Volkszählung von 1900 betreffend. Von Richard Blum		Neber die vorgeschichtliche Bevölkerung auf deutschem Boden. Von Dr. B. Bruhn . . . . .	348
Kurzer Bericht über eine Reise nach Schehol in Nord-China auf dem Landh. Von M. Nishiwada. (Mit einer Karte.)		Aus dem Mittelgebirge Deutschböhmens. Von Eduard Wagner . . . . .	359
Auf dem See-wege nach der Riviera. Von Dr. Friedrich Daunemann . . . . .	145	Das Männerkindbett. Von W. Henz . . . . .	362
Krennitz in Oberungarn 165, 218, 259,	151	Die perische Frau. Von Dr. Walter Schulz-Baumgärtner . . . . .	385
Der Babismus. Von Leopold Katscher	310	Das Verbrechen vom Standpunkte der Geographie. Von Dr. Julius Reiner . . . . .	395
Zur Geschichte der Eisenbahnen Griechenlands. Eine statistische Uebersicht von Ad. Struck. (Mit einer Karte.)	171, 193	Durch Serbien. Von Friedrich Meinhard . . . . .	407, 461, 532
Das Amazonasgebiet. Von Moriz Lamberg . . . . .	204, 265	Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1901.	
Hierapolis. Wort und Bild von W. Borée	211	1. Amerika. Von Dr. J. M. Zittner . . . . .	433
		2. Afien. Von Dr. J. M. Zittner . . . . .	499
		3. Afrika. Von Dr. Fr. Umlauf . . . . .	551
		4. Australien und die Südsee. Von Dr. Fr. Umlauf . . . . .	562
		Der Höhe Neuffen. Von J. Haunerer, Antitutzelbär . . . . .	444
		Die Katastrophe auf Martinique. Von Professor Dr. Friedrich Umlauf. (Mit einer Karte.) . . . . .	455

	Seite		Seite
Im Reiche der Vulkane in Mexico. Von Heinrich Lemke. (Mit einer Karte.)	481	Spitzbergen. Von G. Schoener. (Mit einer Karte.)	529
Aus der Biologie Kameruns. Von Dr. Alexander Sotolowsky	486	Benedig . . . . .	543
Aus dem südwestlichen Norwegen. Von Felix Hansen . . . . .	488	Jagd in Süd-Afrika. Von Dr. Karl Peters . . . . .	548

### Astronomische und physikalische Geographie.

	Seite		Seite
a) Astronomische Geographie.		Abnormale Sterne in dem Sternhaufen im Hercules M 13 . . . . .	365
(Sämtliche Artikel bis auf den zweiten, vierten und vorletzten von Eugen Gelcić.)		Neber die Wärme der Sonne und über das Alter der Sterne und Nebelflecke . . . . .	415
Seltsame Wahrnehmungen an einem Mondkrater . . . . .	31	Die Kometen des Jahres 1901 . . . . .	465
Zur Gradmessung auf Spitzbergen . . . . .	32	Der spektroskopische Doppelstern Mizar . . . . .	510
Provisorische Bezeichnung der neu entdeckten veränderlichen Sterne . . . . .	78	Die Oscillation des Erdpoles . . . . .	511
Das Geoid und die Küsten- und geodätischen Messungen der Vereinigten Staaten von Amerika . . . . .	79	Die Photographie in Diensten der mathematischen Geographie . . . . .	567
Die spektroskopische Bewegung des Polarsternes . . . . .	128	b) Physikalische Geographie.	
Die Geschichte des Fixsternhimmels . . . . .	175	Die Gesetze der Wüstenbildung . . . . .	129
Neue Untersuchungen über die Temperaturverhältnisse der Mondoberfläche . . . . .	270	Die elfjährige Periode der Sonnenflecken und der Cirruswolken . . . . .	223
Neber die Gestalt kleiner Planeten . . . . .	321	Die Temperatur der freien Atmosphäre. Von Dr. N. Krebs . . . . .	224
Benennungen von kleinen Planeten . . . . .	322	Das Wasser die Ursache von Erdbeben . . . . .	273
		Central-Borneo . . . . .	367
		Die Spätfroste des Frühlings und der Wald in ihrer ursächlichen Beziehung. Von Schiller-Diez . . . . .	466

### Politische Geographie und Statistik.

	Seite		Seite
Allgemeines.		Bierproduction in Bayern . . . . .	38
Die Weinproduktion der Erde . . . . .	37	Der Außenhandel Serbiens . . . . .	39
Jüdische Bevölkerungsstatistik . . . . .	82	Die Bevölkerung Serbiens . . . . .	83
Die größten Schiffsreedereien der Welt . . . . .	83	Die Bevölkerung Schwedens . . . . .	84
Die Gesamtschulden der Erde . . . . .	84	Österreicher Eisenproduktion im Jahre 1900 . . . . .	132
Die Silberproduktion der Welt 1900 . . . . .	84	Ergebnisse der am 31. December 1900 im Fürstenthum Bulgarien vorgenommenen Volkszählung . . . . .	132
Die Kriegsflotten der Erde Ende 1901. Von W. Henz . . . . .	323	Statistik der elektrischen Bahnen in Frankreich . . . . .	133
Der Kohlenreichtum der Erde . . . . .	371	Einfuhr von Gemüse nach der Schweiz . . . . .	134
Die Zuckererzeugung und der Zuckerverbrauch der Erde . . . . .	421	Schwefelproduction Italiens im Jahre 1900 . . . . .	134
Die Hundertjährigen der Welt . . . . .	472	Der Verkehr auf den deutschen Wasserstraßen . . . . .	134
Die Goldminen der Welt . . . . .	472	Zur Statistik des Elbverkehres . . . . .	177
Der Lebensmittelverbrauch der großen Oceandampfer . . . . .	472	Ungarns Städte mit mehr als 10.000 Einwohnern . . . . .	179
Das unterseeische Kabelnetz der Erde . . . . .	516	Die Eisenbahnen Englands im Jahre 1909 . . . . .	180
Der Reichtum der Nationen . . . . .	569	Cigarrenverschleiß in Österreich . . . . .	181
Europa.		Britische und ausländische Bibelgesellschaft . . . . .	182
Die Volkszählung in England im Jahre 1901 . . . . .	33	Zur wirtschaftlichen Ausnützung der Murmanküste. Von F. Meinius . . . . .	228
Statistik der russischen Bildungsanstalten . . . . .	37		
Weinbau in Elsass-Lothringen . . . . .	37		
Die Bevölkerung Norwegens . . . . .	37		
Volkszählungsergebnisse in Dänemark . . . . .	37		
Wasserstrafen im europäischen Russland . . . . .	38		

Seite		Seite																																													
Bewegung der Bevölkerung in Frankreich . . . . .	229	Forstwirtschaft auf den Philippinen . . . . .	469																																												
Die russischen Eisenbahnen im Jahre 1900 . . . . .	230	Eisenbahnen in Indien im Jahre 1900 . . . . .	470																																												
Volksszählung in Kreta . . . . .	231	Der Handel von Indochina . . . . .	569																																												
Einwohnerzahl der Stadt Hamburg . . . . .	231	<b>Afrika.</b>																																													
Die Ergebnisse der Volksszählung in Frankreich vom 24. März 1901. (Mit einer Karte.) . . . . .	274	Die spanischen Besitzungen in Afrika.																																													
Das Erntergebnis im Deutschland 1901 . . . . .	278	Von Karl Nebelay . . . . .	80																																												
Spanischer Außenhandel . . . . .	325	Außenhandel der Kolonie Senegal 1900 . . . . .	84																																												
Der Handel Großbritanniens im Jahre 1900 . . . . .	326	Die Bevölkerung Algeriens . . . . .	133																																												
Bierverbrauch in Deutschland . . . . .	326	Weizen im Kongostaate . . . . .	182																																												
Frequenz der österreichischen Universitäten . . . . .	326	Der Handel Deutsch-Ost-Africas im Jahre 1900 . . . . .	230																																												
Ungarns Seidenzucht . . . . .	327	Die Bevölkerung der Insel Réunion . . . . .	231																																												
Die Wasserkräfte Deutschlands im Jahre 1901. Von L. Koch . . . . .	369	Der Handel Togos im Jahre 1900 . . . . .	276																																												
Statistik der französischen Universitäten . . . . .	373	Gold auf Madagaskar . . . . .	325																																												
Die Bevölkerung Berlins . . . . .	373	Der Bahnbau in Äthiopien . . . . .	371																																												
Volksszählung in Belgien . . . . .	373	Réunion . . . . .	471																																												
Die weibliche Bevölkerung von London . . . . .	373	Die Bevölkerung von Lourenço Marques . . . . .	570																																												
Serbiens Außenhandel im Jahre 1901 . . . . .	373	<b>Amerika.</b>																																													
Die Petroleumproduktion in Rumänien. (Mit einer Karte.) . . . . .	419	Die Landwirtschaft in Argentinien . . . . .	38																																												
Bewegung der Bevölkerung von London . . . . .	422	Kaffeehandel Brasiliens . . . . .	38																																												
Die preußischen Eisenbahnen im Jahrzehnt 1890 bis 1900 . . . . .	422	Die Ein- und Auswanderung in Argentinien . . . . .	81																																												
Die Ernte Österreichs . . . . .	422	Der Bergbau in Britisch-Columbia . . . . .	181																																												
Ungarns Mehlexport im Jahre 1901 . . . . .	471	Weinbau in Uruguay . . . . .	231																																												
Die Bevölkerung von Paris während des 19. Jahrhunderts . . . . .	516	Die Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Amerika . . . . .	231																																												
Schulwesen Griechenlands . . . . .	517	Der Handel der Vereinigten Staaten . . . . .	277																																												
Die Bevölkerung der Niederlande . . . . .	517	Die Volkszählung in Mexico . . . . .	278																																												
Die Klöster in Spanien . . . . .	517	Die Bevölkerung von Cuba und Puerto Rico . . . . .	279																																												
Der Außenhandel Ungarns im Jahre 1901 . . . . .	568	Die Einwanderung in die Vereinigten Staaten im Jahre 1901 . . . . .	279																																												
Die Ausländer im Deutschen Reich . . . . .	568	Die Eisenbahnen der Vereinigten Staaten von Amerika im Jahre 1899/1900 . . . . .	421																																												
Die Sterblichkeit der Kinder in Europa . . . . .	569	Der Außenhandel Puertoicos 1900/1901 . . . . .	471																																												
Der Weinbau im russischen Gouvernement Taurien . . . . .	569	Der Mandingo-Canal. Von J. Chyträf. (Mit einer Kartenfizze.) . . . . .	512																																												
Britische und ausländische Bibelgesellschaft . . . . .	570	Die Einwanderung nach den Vereinigten Staaten 1901 . . . . .	516																																												
<b>Asien.</b>																																															
Die Baumwollkultur in China . . . . .	36	<b>Australien und Polynesien.</b>																																													
Chinas Theehandel . . . . .	36	Schiffsverkehr Chinas . . . . .	39	Der Handel Hawais . . . . .	37	Die Bevölkerung von Hongkong . . . . .	83	Die Landbesiedlung in Australien . . . . .	276	Die Kaffeeproduktion in Indien . . . . .	182	Die Hauptstadt des australischen Staatenbundes . . . . .	278	Japans Handelsflotte . . . . .	231	Bergbau in West-Australien . . . . .	373	Die Finanzen Niedersächsisch-Indiens . . . . .	326	Die Waldverhältnisse in Australien . . . . .	515	Der Außenhandel Japans . . . . .	421	Australiens Weizernte 1901 . . . . .	516	<b>Berühmte Geographen, Naturforscher und Reisende.</b>			Seite		Seite	Brahe, Tycho . . . . .	89	Murray, John Sir. Von W. Wolfenhauer . . . . .	135	Dech, Moriz v. . . . .	84	Sellin, A. W. . . . .	373	Galle, Johann Gottfried . . . . .	517			Hant, Richard, Dr. . . . .	570		
Schiffsverkehr Chinas . . . . .	39	Der Handel Hawais . . . . .	37																																												
Die Bevölkerung von Hongkong . . . . .	83	Die Landbesiedlung in Australien . . . . .	276																																												
Die Kaffeeproduktion in Indien . . . . .	182	Die Hauptstadt des australischen Staatenbundes . . . . .	278																																												
Japans Handelsflotte . . . . .	231	Bergbau in West-Australien . . . . .	373																																												
Die Finanzen Niedersächsisch-Indiens . . . . .	326	Die Waldverhältnisse in Australien . . . . .	515																																												
Der Außenhandel Japans . . . . .	421	Australiens Weizernte 1901 . . . . .	516																																												
<b>Berühmte Geographen, Naturforscher und Reisende.</b>																																															
Seite		Seite																																													
Brahe, Tycho . . . . .	89	Murray, John Sir. Von W. Wolfenhauer . . . . .	135																																												
Dech, Moriz v. . . . .	84	Sellin, A. W. . . . .	373																																												
Galle, Johann Gottfried . . . . .	517																																														
Hant, Richard, Dr. . . . .	570																																														

## Geographische Nekrologie. Todesfälle.

	Seite		Seite
a) Nekrologie.			
Albertis, L. M. d' . . . . .	182	Hartig, Robert . . . . .	91
Gyre, Edward John . . . . .	472	Hatke, Ignaz . . . . .	330
Holub, Emil, Dr. von F. U. . . . .	327	Hennequin, Fr. . . . .	572
Muschketoff, Ivan Wassiljewitsch, von Peter v. Stenin . . . . .	280	Herrmann, Emanuel, Dr. . . . .	519
Nordenkiöld, Adolf Erik Freiherr v. . . . .	88	Howell, Fred. W. . . . .	90
Orleans, Prinz Henri d'. von W. W. . . . .	136	Hunziker, Jakob . . . . .	91
Reischel, Andreas . . . . .	423	Hyatt, Alpheus, Dr. . . . .	330
Tomaschel, Wilhelm Dr. Professor von Dr. Adolf G. Forster . . . . .	232	Janko, Johann, Dr. . . . .	572
Wenjukoff, M. I., Generalmajor von P. v. Stenin . . . . .	42	King, Clarence . . . . .	425
b) Todesfälle.			
Abbadie, Charles d' . . . . .	424	Klöckner, Gustav . . . . .	235
Albertis, Luigi Maria d' . . . . .	90	Köhler, August . . . . .	282
Altmers, Hermann L. . . . .	330	Kraft v. Delsingen, Albrecht, Dr. . . . .	184
Bacon, Charles A. . . . .	330	Landes, Gaston . . . . .	572
Ballay, Noël Eugène, Dr. . . . .	425	Lawton, George E. . . . .	330
Baratieri, Oreste . . . . .	138	Letourneau, Charles, Dr. . . . .	473
Bennet, Alfred William . . . . .	329	Luther, Hugo . . . . .	43
Berg, Karl, Dr. . . . .	425	Maunoir, Charles . . . . .	330
Bernard, Charles, Sir . . . . .	138	Martinow, Sergei Wassiljewitsch . . . . .	91
Bertalan, Ludwig . . . . .	43	Meiklejohn, John M. D. . . . .	572
Bittner, Alexander, Dr. . . . .	376	Müller, Robert . . . . .	90
Blodget, Lorin . . . . .	330	Nehring, Karl . . . . .	330
Cajati, Gaetano . . . . .	330	Penning, William H. . . . .	572
Cheyne, John Bowles . . . . .	375	Pjewzow, Michael Wassiljewitsch . . . . .	425
Dufferin, Frederick T. Blackwood, Lord . . . . .	329	Randen, R. F., Dr. . . . .	184
Eisenlohr, August, Dr. . . . .	330	Reischel, Andreas . . . . .	376
Gdenhagen, M., Dr. . . . .	330	Renou, Emile . . . . .	473
Gyre, Edward John . . . . .	330	Roskiewicz, Johann . . . . .	572
Fahrngruber, Johannes . . . . .	43	Royer, Clemence . . . . .	330
Fane, Auguste Etienne Albans . . . . .	519	Savio, Enrico . . . . .	473
Hellenberg v. Bonstetten, Edmund, Dr. . . . .	572	Schäfer, v. Dr. . . . .	235
Foa, Eduard . . . . .	70	Schimper, Wilhelm, Dr. . . . .	90
Fulda, Eckart . . . . .	425	Schott, Charles Anthony . . . . .	91
Gaudibert, C. M. . . . .	184	Schulz, Lieutenant . . . . .	282
Geissler, Arthur, Dr. . . . .	330	Schwicker, Johann Heinrich . . . . .	519
Giulianetti, Amedeo . . . . .	519	Selenka, Emil . . . . .	330
Glorie, Charles . . . . .	90	Serrurier, L., Dr. . . . .	91
Guldberg, Cato Maximilian . . . . .	425	Sibirjakow, J. . . . .	184
		Siegmund, Ferdinand . . . . .	282
		Stefanovic v. Bilovo, Johann . . . . .	376
		Thiel, Bernhard August . . . . .	235
		Tomaschel, Wilhelm, Dr. . . . .	43
		Träger, Eugen, Dr. . . . .	425
		Watfield, Thomas, Rev. . . . .	424
		Waltenberger, Anton . . . . .	425

## Kleine Mittheilungen aus allen Erdtheilen.

	Seite		Seite
Europa.			
Dänemark:			
Spuren alter Colonisation in Island . . . . .	138	Der schnellste Zug in Deutschland . . . . .	331
Witterungsdepeschen aus Island . . . . .	185	Hauptstation für Erdbebenforschung in Straßburg . . . . .	376
Drahtlose Telegraphie mit Island . . . . .	235	Biologische Station auf dem Rhein . . . . .	377
Deutsches Reich:			
Oesterreichisch-deutsche Grenzregulierung . . . . .	185	Die Erforschung des Thier- und Pflanzenlebens im Elbstrom . . . . .	377
Preußische Landesanstalt für Gewässerkunde . . . . .	331	Tiefe Bohrlöcher in Preußen . . . . .	425
Tropfsteinhöhle im Vogtlande . . . . .	331	Prähistorische Pyramiden in Schlesien . . . . .	474
		Die tiefsten artesischen Brunnen Deutschlands . . . . .	474
		Schutz der Halligen . . . . .	572

Seite		Seite	
<b>Frankreich:</b>			
Die Zone ein unterirdischer Arm des Doubs . . . . .	43	<b>Türkei:</b>	
Der höchste Viaduct der Welt . . . . .	138	Erforschung des Skutari-Sees . . . . .	377
Phönizische Spuren in der Bretagne . . . . .	474	Geologische Forschungsreise nach dem Balkan . . . . .	520
Cyclon in Frankreich . . . . .	520	Erdbeben in Saloniki . . . . .	520
Ein topographisches Relief von Paris . . . . .	573		
<b>Griechenland:</b>			
Das homerische Ithaka . . . . .	44	<b>Asien.</b>	
Von den Ausgrabungen auf Naxos . . . . .	91		
Die Ausgrabungen auf Delos . . . . .	475	<b>Britisch-Indien:</b>	
<b>Großbritannien:</b>			
Die Stürme an den Küsten der britischen Inseln . . . . .	474	Cyclon in Vorderindien . . . . .	185
<b>Italien:</b>			
Die Höhe des Aetna . . . . .	185	Forschungsreise in den Himalaya . . . . .	332
Elektrische Bahn von Neapel nach der Besuchstation . . . . .	282	Cyclon in Karachi . . . . .	521
Der höchste Berg Sardiniens . . . . .	426	Wirbelsturm in Nordindien . . . . .	522, 573
Verbindung des Gardasees mit dem Meere . . . . .	520		
Die apulische Wasserleitung . . . . .	520	<b>Central-Asien:</b>	
<b>Kreta:</b>			
Archäologische Entdeckungen auf Kreta . . . . .	283	Sven Hedin's Forschungsreise . . . . .	92
<b>Montenegro:</b>			
Erforschung des Skutari-Sees . . . . .	377	Koslow's Expedition nach Central-Asien . . . . .	332
<b>Niederlande:</b>			
Die Trockenlegung der Zuidersee . . . . .	282	Dänische Expedition nach Central-Asien . . . . .	378
<b>Oesterreich-Ungarn:</b>			
Oesterreichisch-deutsche Grenzregulierung . . . . .	185	Klein-Tibet . . . . .	426
Borniin Stadt . . . . .	185	Wissenschaftliche Forschungen in der Mongolei . . . . .	574
Ein ungarischer Vulkan . . . . .	475		
Luftelektrische Stationen in Oesterreich . . . . .	519	<b>Chinesisches Reich:</b>	
Verbindung des Gardasees mit dem Meere . . . . .	520	Begrabene Städte in Chinesisch-Turkestan . . . . .	139
<b>Österreich:</b>			
Telegraphenbau in Persien . . . . .	377	Die Vollsiedlung der östchinesischen Eisenbahn . . . . .	235
<b>Persien:</b>			
Die französischen Ausgrabungen in Persien . . . . .	476	Die russische Tibetexpedition . . . . .	378
Russisch-persische Bahnprojekte . . . . .	574	Jenzen's Expedition nach Ost-Asien . . . . .	378
<b>Russisch-Asien:</b>			
Eine neue Eisenbahn nach Central-Asien . . . . .	185	Die Kohlenlager Chinas . . . . .	427
Von der Expedition Koslow's . . . . .	283	Die Mandschureibahn . . . . .	521
Entdeckung einer neuen Säugetiergattung im Kaukasus . . . . .	283		
Steigen des Aralhees . . . . .	283	<b>Hinterindien:</b>	
Erdbeben im östlichen Kaukasus . . . . .	331	Hydrographische Expedition nach Indo-china . . . . .	427
Erdrutschung im zentralen Kaukasus . . . . .	476		
Eruption eines Schlammvulkans im östlichen Kaukasien . . . . .	476	<b>Persien:</b>	
Die wissenschaftliche Erforschung des Baikalgebietes . . . . .	521		
Russisch-persische Bahnprojekte . . . . .	574		
<b>Sunda-Inseln:</b>			
Ein Zug quer durch Sumatra . . . . .	283		
Neue Forschungen in Borneo . . . . .	283		
Entdeckung eines primitiven Stamms auf Celebes . . . . .	574		
<b>Schweiz:</b>			
Wissenschaftliche Expedition auf das Brienzer Rothorn und den Monte Rosa . . . . .	43		
Das Zurückweichen der Schweizer Gletscher . . . . .	91		
Erforschung einer großen Höhle im Muotathale . . . . .	573		

	Seite		Seite
<b>Türkisch-Afien:</b>			
Dr. Schaffer's dritte Reise in Klein-Afien . . . . .	44	Gine Forschungsreise in Marokko . . . . .	427
Expedition nach Arabia Peträa . . . . .	44	Bertiefung des Suezcanales . . . . .	427
Dr. Belck's neue Forschungsreise in Klein-Afien . . . . .	139	Segonzac's Reisen in Marokko . . . . .	522
Eisenbahn nach Mekka . . . . .	139	Erdbeben in Marokko . . . . .	522
Forschungsreise nach Süd-Arabien . . . . .	185	Telegraphische Verbindung zwischen Tunis und dem Thadsee . . . . .	522
Baumwollenbau in Klein-Afien . . . . .	236		
Von der Hedschassbahn . . . . .	283		
Forschungsreise nach Klein-Afien . . . . .	331		
Forschungsreise in den Orient . . . . .	331		
Erdbeben in Klein-Afien . . . . .	377		
Zweite Reise Dr. Philippson's nach Klein-Afien . . . . .	377		
Dr. Fitzner's Forschungsreise nach Klein-Afien . . . . .	426		
Naturwissenschaftliche Forschungsreise nach Klein-Afien . . . . .	475		
Forschungen in Syrien . . . . .	476		
Die Schlachtfelder Alexander's des Großen . . . . .	476		
Oesterreichische Forschungen in Klein-Afien . . . . .	520		
Dr. Hein's Reise in Süd-Arabien . . . . .	521		
Oesterreichische Naturforscher in Klein-Afien . . . . .	573		
<b>Verschiedenes:</b>			
Von der Expedition Koslow's . . . . .	283	Heuschrecken und Rinderpest . . . . .	532
Koslow's Expedition nach Central-Afien . . . . .	332	Das biblische Ophir . . . . .	574
Jensen's Expedition nach Ost-Afien . . . . .	378	Die Lepra in Süd-Afrika . . . . .	575
Forschungsreise nach Ost-Afien . . . . .	521		
<b>Afrika.</b>			
<b>Central-Afrika:</b>			
Erforchung des deutschen Thadseegebietes . . . . .	139		
Gine neue Congobahn . . . . .	186		
Der höchste Berg Afrikas . . . . .	236		
Die Entwicklung des Sudans . . . . .	284		
Neue Telegraphenlinie im Congostate . . . . .	284		
Deutsche Grenzexpedition in Central-Afrika . . . . .	378		
Bahnprojekte im Congostaat . . . . .	379		
Die Schiffbarkeit des Nigers . . . . .	477		
Die Schlaftkrankheit in Uganda . . . . .	477		
Telegraphische Verbindung zwischen Tunis und dem Thadsee . . . . .	522		
<b>Inseln:</b>			
Tristan da Cunha . . . . .	45		
Grandidier's Forschungsreise in Madagaskar . . . . .	187		
Tamatave Hauptstadt von Madagaskar . . . . .	284		
Eine Akademie auf Madagaskar . . . . .	428		
Entstandene und verfunierte Insel . . . . .	477		
Ein unterseelischer Vulkanaustrich bei den Agorei . . . . .	575		
<b>Nord-Afrika:</b>			
Forschungen in Tripolitanien . . . . .	139		
Petroleumfunde bei Suez . . . . .	2'6		
<b>Ost-Afrika:</b>			
Die Uganda-Eisenbahn . . . . .	44		
O. Neumann's Forschungen in Abyssinien . . . . .	92		
Von der Expedition Austin . . . . .	93		
Eisenbahn von Dschibuti nach Addis Abeba . . . . .	187		
Forschungsreise nach Ost-Afrika . . . . .	236		
Eisenbahn nach Harrar . . . . .	284		
Französische Forschungsreise in Ost-Afrika . . . . .	284		
Die Vollendung der Uganda-Eisenbahn . . . . .	332		
Forschungsreise Dr. G. v. Erlanger's in Ost-Afrika . . . . .	378		
Von der Reise des Grafen G. Wittenburg in Ost-Afrika . . . . .	522		
Forschungsreise von G. G. Schillings . . . . .	522		
Wissenschaftliche Reise nach Ost-Afrika . . . . .	574		
<b>Süd-Afrika:</b>			
Heuschrecken und Rinderpest . . . . .	532		
Das biblische Ophir . . . . .	574		
Die Lepra in Süd-Afrika . . . . .	575		
<b>Verschiedenes:</b>			
Projectirte Gradmessung in Afrika . . . . .	186		
Auf der Jagd nach dem Okapi . . . . .	284		
<b>West-Afrika:</b>			
Regulirung der französisch-deutschen Grenzen zwischen Dahomey und Togo . . . . .	44		
Bahnprojekte für Togo und Kamerun . . . . .	140		
Kannibalismus in West-Afrika . . . . .	140		
Von der Südkamerun-Grenzexpedition . . . . .	378		
Eisenbahn von Gonakry zum Niger . . . . .	427		
<b>Amerika.</b>			
<b>Antillen:</b>			
Dänische Antillen . . . . .	188		
Eisenbahuproject in Haiti . . . . .	237		
Geologische Verhältnisse von Barbados und Trinidad . . . . .	380		
Verkauf der dänisch-westindischen Inseln an die Union . . . . .	380		
Vulkanische Thätigkeit auf den kleinen Antillen . . . . .	428		
Cubanische Centralbahn . . . . .	438		
Die Zukunft von Martinique . . . . .	523		
Vulkanische Thätigkeit des Mont Pelée . . . . .	523		
Die Antillen kein vulkanisches Gebilde . . . . .	523		
Die Zerstörungen auf Martinique . . . . .	575		
Störungen des Erdmagnetismus beim Ausbruch des Mont Pelée . . . . .	575		

Seite	Seite		
<b>Argentinien:</b>			
Französische Forschungsreise nach Argentinien . . . . .	93	Biologische Station an den großen amerikanischen Seen . . . . .	576
Schwedische Expedition nach dem Gran Chaco . . . . .	140	<b>Verschiedenes:</b>	
Wissenschaftliche englische Expedition in Süd-Amerika . . . . .	237	Die Indianer als Vegetarier . . . . .	428
<b>Bolivien:</b>		Australien und Polynesien.	
Vulkanische Eruption in Bolivien . . . . .	478	<b>Festland:</b>	
<b>Brasilien:</b>		Australische Transcontinentalbahn . . . . .	140
Von der österreichischen Expedition in Brasilien . . . . .	93	Das metrische Maßsystem im Australien . . . . .	141
Das Pflanzenleben Brasiliens . . . . .	188	Die Expedition J. W. Gregory's zum Gyresee . . . . .	333
Dr. Hermann Meyer's Privatcolonien in Rio Grande do Sul . . . . .	237	Das Klima West-Australiens . . . . .	429
<b>British-Nord-Amerika:</b>		Der höchste Baum der Erde . . . . .	576
Die Klondykebahn . . . . .	140	<b>Inseln:</b>	
Temperatur von Dawson in Klondyke . . . . .	237	Von den Karolinen . . . . .	45
Neue Erdölquellen in Canada . . . . .	576	Geyserbecken auf der Insel Neu-Pommern . . . . .	141
<b>Central-Amerika:</b>		Insel Saegaaard . . . . .	188
Der Isthmus-Canal . . . . .	187	Annexion der Insel Rimatara durch Frankreich . . . . .	188
Erdbeben in Guatemala . . . . .	428	Eine verunglückte Expedition . . . . .	333
<b>Chile:</b>		Wissenschaftliche Beobachtungen auf Ilpolu . . . . .	429
Die südlichste Stadt der Erde . . . . .	379	Explosion eines Geyfers in Neuseeland . . . . .	524
<b>Französisch-Guiana:</b>		Vermessungsarbeiten in der Süddsee . . . . .	524
Goldfunde in Französisch-Guiana . . . . .	237	Ausbruch des Kilauea auf Hawaii . . . . .	524
<b>Mexico:</b>		Kannibalismus auf Neu-Guinea . . . . .	524
Wiederauffindung der Tahapagoldmine . . . . .	188	Das Geld im Bismarckarchipel . . . . .	576
<b>Paraguay:</b>		<b>Polargegenden und Oceane.</b>	
Ein deutscher Officier als Forscher im Chacogebiete verschollen . . . . .	236	Angebliche Auffindung der Leiche Andreë's . . . . .	45
Verschollener Chaco-Forscher . . . . .	332	Nordpolexpedition des Capitäns Stöcker . . . . .	46
Guido Boggiano verschollen . . . . .	379	Expedition nach Grönland . . . . .	46
Der Forschungsreisende G. Boggiano verloren . . . . .	524	Über Peary's Nordpolexpedition . . . . .	93
<b>Vereinigte Staaten von Amerika:</b>		Auf der Suche nach Sverdrup . . . . .	94
Naval-Observatorium in Washington . . . . .	45	Russisch-schwedische Grabmessung . . . . .	141
Die Geyser im Yellowstone-Park . . . . .	45	Abreise der schwedischen Südpolarexpedition . . . . .	141
Forschungsreise nach den kanadischen Seen . . . . .	45	Der magnetische Nordpol . . . . .	141
Neuentdecktes Goldlager in Arizona . . . . .	140	Schottische Südsee-Expedition . . . . .	141
Der höchste Berg Nord-Amerikas . . . . .	187	Botanische Erforschung Ostgrönlands . . . . .	189
Die Wüstenflora in Wyoming . . . . .	187	Russische Vermessungen im Karibischen Meere . . . . .	189
Fata Morgana in Alaska . . . . .	237	Südpolar-Expeditionen . . . . .	189
Pelzjäger am Yukon . . . . .	284	Die Polarexpedition Sverdrup's . . . . .	238
Magnetische Observatorien in Sitka und Honolulu . . . . .	285	Von der russischen Nordpolexpedition . . . . .	238
Der Ursprung des Namens "Cap Nome" . . . . .	285	Die schwedische Südpolarexpedition in Buenos Aires . . . . .	238
Das Alter des Niagara . . . . .	333	Canadische Nordpolexpedition . . . . .	285
Platin im Staate Wyoming . . . . .	333	Ein Künstler als Polarfahrer . . . . .	285
Chicago der größte Viehmarkt der Welt . . . . .	429	Die englische Südpolarexpedition . . . . .	334
Wirbelsturm in Texas . . . . .	478	Schwedische Südpolarexpedition . . . . .	334
Der Delaware-Schiffsscanal . . . . .	524	Neuerliches Gericht von der Ermordung Andreë's . . . . .	334
Erdbeben in Californien . . . . .	576	Amundsen's Expedition nach dem magnetischen Nordpol . . . . .	380
		Polarexpedition des Barons Toll . . . . .	380

	Seite
Dänische Grönlandexpedition . . . . .	381
Erforschung des Karischen Meeres . . . . .	381
Sverdrup's Nordpolarexpedition . . . . .	381
Submarine Forschungen . . . . .	381
Schwedische Südpolarexpedition . . . . .	429
Besiedelung von Nowaja Semija durch Sanojeden . . . . .	430
Oceanische Forschung . . . . .	430
Verschollene Nordpolarexpeditionen . . . . .	525
Expedition nach Westgrönland . . . . .	525
Expedition nach Ostgrönland . . . . .	525
Schwedische Grabungs- und Expedition . . . . .	525
Von der Peary-Expedition . . . . .	525
Neue Nachrichten von der deutschen Südpolarexpedition . . . . .	576
Rückkehr der Nordpolarexpedition Bald- win-Ziegler . . . . .	577
 Verschiedenes:	
Zur Geschichte des Thermometers . . . . .	46
Die Entstehung der Fjorde . . . . .	46
In sechzig Tagen um die Erde . . . . .	46
Höchste im Luftballon erreichte Höhe . . . . .	94
Kabelverbindung zwischen Canada und Australien . . . . .	94
Simultane Ballonfahrten . . . . .	141
Mitwirkung der Ameriken bei der Gummifor- derzeugung . . . . .	142
Insektenszenen . . . . .	142
Die Sternwarte Tycho Brahe's . . . . .	142
Die Zahl der Pflanzenarten auf der Erde . . . . .	189
Statistik der Gewitter . . . . .	286
Zur Gletscherforschung . . . . .	381
Erforschung der Atmosphäre mit Hilfe von Drachen . . . . .	382
Telegraphen-Kabel durch den Großen Ocean . . . . .	430
Neue westindische Dampferlinien . . . . .	430
Der Blitz bei der Umbildung der Erd- oberfläche . . . . .	478
Die atmosphärischen Wirkungen des Vulkansturmes vom Mont Pelee . . . . .	525
Farbiger Regen . . . . .	525
Das Gewicht der Erdatmosphäre . . . . .	577
Das Alter der Erde . . . . .	577

### Geographische und verwandte Vereine.

	Seite
Afrikanische Gesellschaft in England . . . . .	239
Antwerpen, Geellschaft der Erdkunde . . . . .	286
Berlin, Gesellschaft für Erdkunde . . . . .	239
Deutsche Anthropologische Gesellschaft . . . . .	47
Deutscher Anthropologen-Congress . . . . .	578
Deutscher Naturforscher und Aerzte, 74. Verammlung . . . . .	334
Deutscher und Österreicherischer Alpen- verein . . . . .	47, 431
Dresden, Verein für Erdkunde . . . . .	286
Englische Astronomische Gesellschaft . . . . .	335
Frankfurter Verein für Geographie und Statistik . . . . .	526
Internationaler Geographen-Congress, Achter . . . . .	190
Internationaler Geologencongress . . . . .	526
Internationaler Orientalisten-Congress . . . . .	578
Internationales Statistisches Institut . . . . .	478
Italienische Geographische Gesellschaft . . . . .	190
Leipzig, Verein für Erdkunde . . . . .	286
London, Geologische Gesellschaft . . . . .	335
London, Königliche Geographische Ge- sellschaft . . . . .	382
Nordischer Naturforscher und Aerzte, Congress . . . . .	431
Paris, Geographische Gesellschaft . . . . .	430
Philadelphia, Geographische Gesellschaft . . . . .	578
Russischer Alpenclub . . . . .	47
Sibirien, Geographische Gesellschaft . . . . .	190
Südafrikanische Gesellschaft zur Förde- rung der Wissenschaften . . . . .	143
Wien, k. k. Geographische Gesellschaft . . . . .	142, 478
Wien, Verein der Geographen an der Universität . . . . .	189
Württembergischer Verein für Handels- geographie . . . . .	95
Zürich, Geographisch-Ethnographische Gesellschaft . . . . .	95

### Vom Büchertisch.

	Seite
Ardoin, M., Riviera . . . . .	383
Baedeker, K., Aegypten . . . . .	190
Baedeker, K., Berlin und Umgebungen . . . . .	432
Baumann, F., Im dunkelsten Amerika . . . . .	527
Brochhaus' Conversationslexikon 47, 191, 479	
Droß, O., Mars . . . . .	48
Eisenstein, R. Frh. von und zu, Reise nach Malta, Tripolitanien und Tu- neien . . . . .	239
Fitzner, H., Deutsches Colonial-Handbuch . . . . .	143
Franke's, B., Neue Verkehrskarte von Provinz Sachsen und Thüringen . . . . .	384
Handbuch, Österreichisches Statistisches . . . . .	431
Haufe, E., Am Gardasee . . . . .	384
Heer, J. C., Streifzüge im Engadin . . . . .	336
Höcker, P. O., Auf fremder Erde . . . . .	479
Hofmann E., Die Schweiz als Indu- striestaat . . . . .	580
Institut, Das k. u. k. militär-geogra- phische . . . . .	528
Jahrbuch, Statistisches, des k. k. Acker- bau-Ministeriums . . . . .	48
Kalender, Astronomischer, für 1902 . . . . .	287
Krisch, A., Astronomisches Lexikon . . . . .	383

Seite	Seite		
Langhans, P., Handelschul-Atlas . . . . .	96	Paaſche, H., Im Fluge durch Jamaica und Cuba . . . . .	479
Lindenberg, P., Auf deutschen Pfaden im Orient . . . . .	143	Pötzneck und Umgebung, Führer durch . . . . .	528
Meinecke, G., Deutscher Colonial-Kalender . . . . .	287	Burkholder L., Über Fels und Fjord . . . . .	578
Meurer, J., Illustrirter Führer durch ganz Tirol und Vorarlberg . . . . .	527	Reventlow, Graf, Die Deutsche Flotte . . . . .	96
Meurer, J., Kleiner illustrirter Führer durch Wien . . . . .	432	Nichter, J. W. D. und C. Schulteis, Nichter's Atlas für höhere Schulen . . . . .	431
Meyer's Historisch-Geographischer Staatskalender . . . . .	144	Nohrbach, P., Im Borderen Asien . . . . .	288
Mittelmeer, Das, und seine Küstenstädte . . . . .	287	Sahn-Wittgenstein-Berleburg, F. Graf zu, Reisebilder aus Sicilien und Korfu . . . . .	287
Moult, le, Chr. H., Kürzer Leitfaden zur raschen Orientirung über sämmtliche bekannte Hafenplätze der Erde . . . . .	191	Schippel, M., Grundzüge der Handelspolitik . . . . .	336
Nauticus, Jahrbuch für Deutschlands Seeinteressen . . . . .	579	Sievers, W., und F. Hahn, Afrika . . . . .	95
Neefe, M., Statistisches Jahrbuch deutscher Städte . . . . .	335	Stöllich, O., Die Lage der weiblichen Dienstboten in Berlin . . . . .	191
Neuber, A., Wissenschaftliche Charakteristik und Terminologie der Boden-gestalten . . . . .	286	Tetzner, F., Die Slaven in Deutschland . . . . .	579
Norman-Neruda, M., Bergfahrten von Norman-Neruda . . . . .	335	Thüringen und der Frankenwald . . . . .	527
		Wirtschaftskunde Deutschlands, Handbuch der . . . . .	579
		Witzmann, H. v., Unter deutscher Flagge quer durch Afrika . . . . .	239
		Wolf, R., Anno Dazumal und heute . . . . .	191

Eingegangene Bücher, Karten &c. S. 48, 96, 144, 192, 240, 288, 336, 384, 432, 480, 528, 580.

Illustrationen sind dem Texte beige druckt.

#### Karten als Beilagen.

Das Eisenbahnnetz Klein-Assiens. Maßstab 1 : 8,000,000. Zu S. 11.

Afghanistan und die russischen und britischen Grenzländer. Maßstab 1 : 5,000,000. Zu S. 28.

Marokko. Maßstab 1 : 5,000,000. Zu S. 49.

Geologische Skizze längs des Lan-ho und im Schehoi-District in Nord-China. Von K. Nishiwada. Maßstab 1 : 500,000. Zu S. 145.

Uebersichtskarte der Eisenbahnen Griechenlands. Maßstab 1 : 2,000,000. Zu S. 193.

Zu- und Abnahme der Bevölkerung in Frankreich nach den einzelnen Departements auf Grund der Volkszählung vom 24. März 1901. Maßstab 1 : 2,800,000. Zu S. 274. Die hauptsächlichsten Zugsträßen der europäischen Wandervögel. Maßstab 1 : 15,000,000. Zu S. 306.

Venezuela. Maßstab 1 : 7,500,000. Zu S. 337. Petroleumlager in Rumänien. Maßstab 1 : 1,800,000. Zu S. 419.

Martinique. Maßstab 1 : 225,000. Zu S. 455. Verbreitung der Vulkane in Mexico. Maßstab 1 : 15,000,000. Zu S. 481. Kartenfizze von West-Spitzbergen. Zu S. 529.

#### Im Texte:

Die kaiserlich äthiopischen Eisenbahnen. S. 372. | Der Mandingo-Canal. S. 513.

## Mitarbeiter:

Oberst J. R. v. Albach in Olmütz. Prof. P. Ascherson in Berlin. Prof. Dr. Karl Benoni in Lemberg. Ina v. Binzer in Berlin. Oskar Canstatt in Worms a. Rh. Prof. Dr. Rudolf Credner in Greifswald. Hermann Debus in Lahr. Moriz v. Döchy in Odessa. Prof. Dr. C. Doelter in Graz. Ludwig Dürr, Hauptmann in München. Rudolf Falb in Berlin. Dr. R. Ganzenmüller in Dresden. Dr. Michael Geistbeck in Freising. Regierungsrath Eugen Gelsich in Wien. Anton Granlund in Stockholm. Karl Grebe in Moskau. Prof. Dr. Josef Grunzel in Wien. Prof. Dr. S. Günther in München. Prof. Dr. Kurt Häßler in Tübingen. Prof. Dr. G. E. v. Hajek, k. k. Regierungsrath in Wien. Dr. Rudolf Häusler in Ohauo, Neu-Seeland. Dr. A. Heland in Christiania. Hofrath Ernst v. Hesse-Wartegg in Luzern. Dr. E. O. Hopp in Berlin. Dr. O. L. Jiriczek in Breslau. Schulrath Dr. Emil Jung in Eisenach. Prof. Dr. J. M. Jüttner in Wien. Prof. Woldemar Kaden in Neapel. Prof. Dr. C. M. Kan in Amsterdam. Leopold Katscher in Budapest. Dr. F. Kaunhoven in Berlin. Prof. Dr. Alfred Kirchhoff in Halle a. d. Saale. Prof. Dr. G. A. Koch in Wien. Willy M. Kuhlow in London. Prof. Dr. P. R. Lehmann in Münster. Regierungsrath Dr. F. v. Le Monnier in Wien. Prof. Dr. Oskar Lenz in Prag. Dr. R. Leystus in Darmstadt. Victor Levy in Wien. Dr. Oskar Loew in Tokio. Director R. Manzer in Tetschen. Julius Meurer in Meran. A. Mießler in Breslau. Karl Nebelhaj in Wien. Dr. Alwin Oppel in Bremen. Prof. Dr. L. Palóczy in Budapest. Prof. Dr. M. C. Pechuel-Loesche in Erlangen. Emma Poésche in Washington. Director Dr. Gustav Rabbe in Tiflis. Prof. Dr. Fritz Regel in Würzburg. Prof. Dr. Sophus Ruge in Dresden. Dr. Karl R. v. Scherzer, a. o. Gesandter und bev. Minister in Görz. Regierungsrath G. A. Schimmer in Wien. Dr. Emil v. Schlagintweit in Zweibrück. A. Schütte, Major a. D., in Wiesbaden. A. Freiherr v. Schweiger-Berkenfeld in Wien. Rector H. Seidel in Berlin. Peter v. Steinin, k. russ. Hofrath in St. Petersburg. R. M. Thorden, Docent in Uppsala. Prof. Dr. Hugo Toeppen in St. Louis. Prof. Dr. R. E. v. Ujfalvy de Mező-Kővesd in Paris. Prof. Dr. W. Wolkenhauer in Bremen. A. Woltman Gymnastallehrer in Wilhelmshaven. Prof. Dr. M. Yokohama in Tokio u. A.

Verantwortlicher Redacteur: Eugen Marx in Wien.