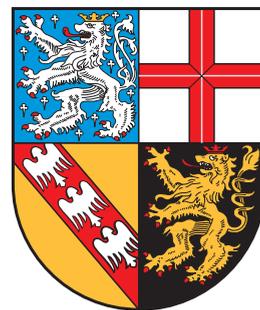


UNSERE WELT

MENSCH UND RAUM

Atlas für Rheinland-Pfalz und Saarland



Herausgegeben von
Cornelsen Verlag, Berlin

Redaktion
Michael Kunz
Theo Norkowski
in Zusammenarbeit mit der
Redaktion Gesellschaftswissenschaften

Kartenherstellung
Michael Kunz
Ing.-Büro für Kartographie Peter Kast, Schwerin

Fachdidaktische Beratung
Gisbert Jung, Nieder-Olm
Dietrich Koletzki, Offstein
Josef Linden, Riol
Hans Walter Lorang, Dillingen
Günther Sticher, Ottweiler

sowie
Hans M. Gerst, Empfingen-Dommelsberg
Prof. Dr. Josef Härle, Wangen
Dr. Bruno Lievenbrück, Greven-Gimbte
Lutz-Eckart Pini, Königslutter
Dr. Hartmut Schulze, Kassel
Uta Strey, München
Dr. Karl Taubert, Springe

Reliefs: Dr. Fritz Hölzel †, Rheda und Dr. Hans-Joachim Kämmer, Berlin
Luftbild Seite 13: Wolfgang Kost und Dieter Seidel, Münster (Westf.)
Gestaltung der Seite 136: Hannelore und Lothar Lehmann, Berlin

www.cornelsen.de

Ausgabe 2009

© 1993 Cornelsen Verlag, Berlin

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt.
Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf
der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages.
Hinweis zu den §§ 46, 52 a UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine
solche Einwilligung eingescannt und in ein Netzwerk eingestellt oder sonst öffentlich
zugänglich gemacht werden.
Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen.

Druck: CS-Druck CornelsenStürtz, Berlin

ISBN 978-3-464-08146-4



Inhalt gedruckt auf säurefreiem Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

Inhaltsübersicht

Kartenweiser und Inhaltsverzeichnis

Rheinland-Pfalz und Saarland	3
Deutschland	4
Europa	5
Osteuropa und Nordasien, Asien, Afrika, Australien und Ozeanien	6
Nordamerika, Südamerika, Erde	7

Statistische Angaben

Kontinente und Staaten der Erde	8–10
Rekorde der Erde	11

Generallegende für die Wirtschaftskarten	12
---	-----------

Kartenteil

Einführung in das Kartenlesen	13–15
Rheinland-Pfalz und Saarland	16–32
Deutschland	33–55
Europa	56–83
Nahe Osten	84–87
Osteuropa und Nordasien	88–91
Asien	92–105
Afrika	106–111
Australien und Ozeanien	112–113
Nordamerika	114–123
Südamerika	124–128
Polargebiete	129
Erde	130–135

Die Erde im Weltraum	136
---------------------------------------	------------

Erklärung von Legendenbegriffen	137–138
--	----------------

Sachwortregister	139
-----------------------------------	------------

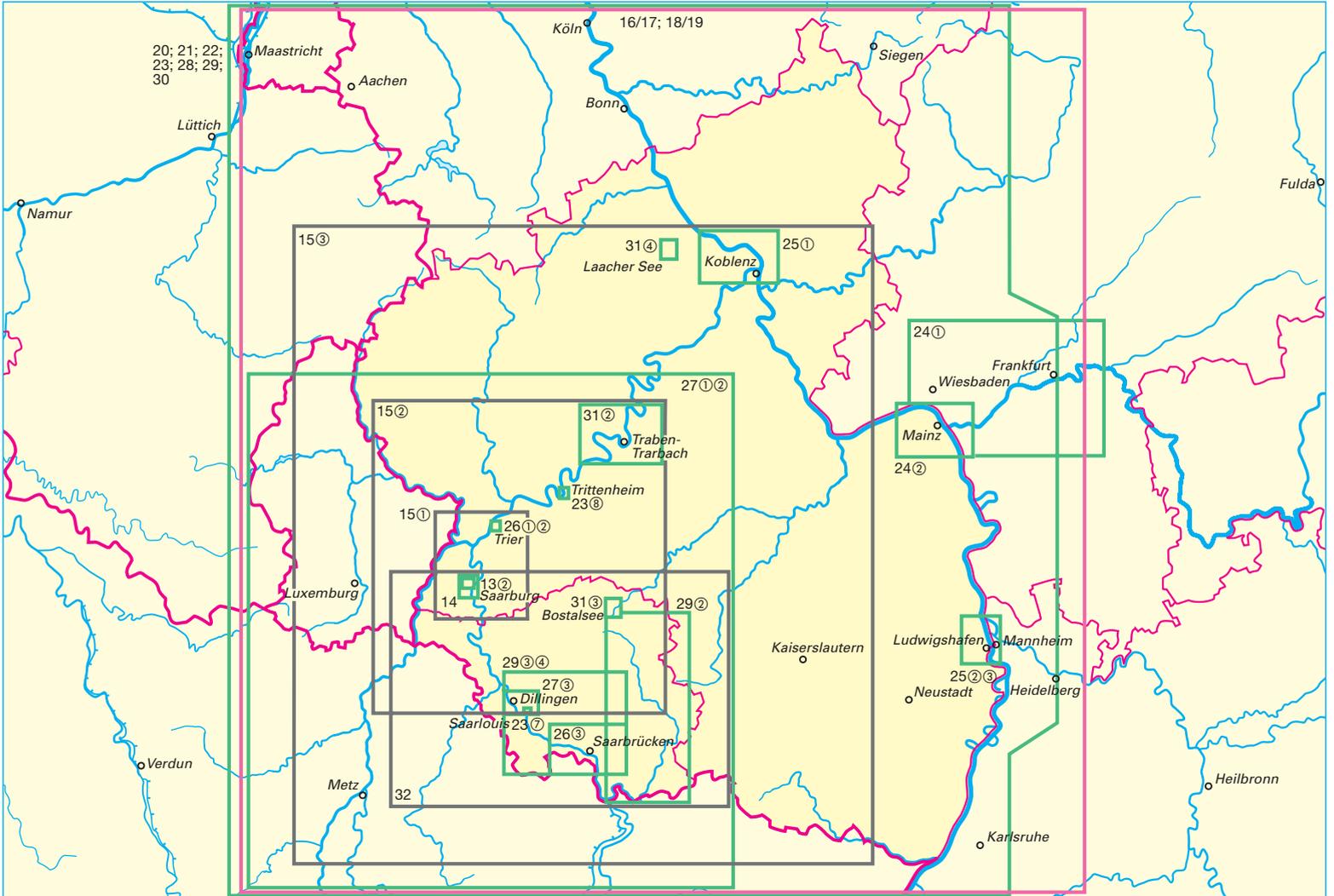
Namenregister	140–161
--------------------------------	----------------

Erde: Physische Karte	Vorderer Vorsatz
--	-------------------------

- ① Oberflächengestalt der Erde
- ② Plattentektonik
- ③ Naturkatastrophen
- ④ Zeitzonen

Erde: Politische Gliederung	162–163
--	----------------

- ① Politische Gliederung
- ② Mächtegruppen
- ③ Religionsgruppen

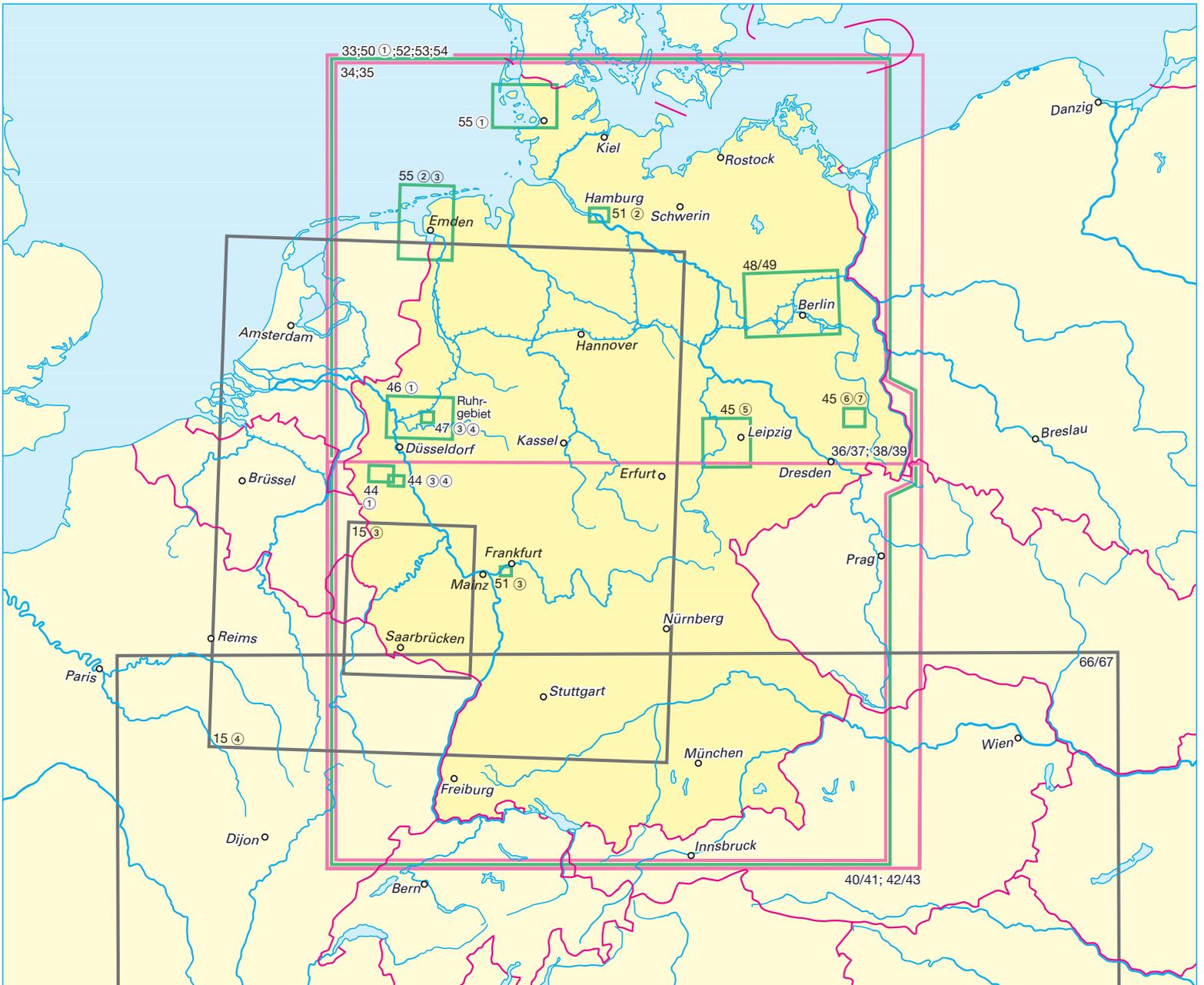


Physische Karte und Wirtschaftskarte in Gegenüberstellung
 Physische Karte
 Andere thematische Karte

Rheinland-Pfalz und Saarland

<p>13 Luftbild und Karte ① Schrägluftbild Saarburg ② Karte Saarburg. 1: 12500</p> <p>14 Physische Karte und Wirtschaftskarte ① Physische Karte: Flächenfarben 1: 50000 ② Physische Karte: Flächenfarben und Signaturen 1: 50000 ③ Wirtschaftskarte: Flächenfarben 1: 50000 ④ Wirtschaftskarte: Flächenfarben und Signaturen 1: 50000</p> <p>15 Maßstab, Ausschnitt und Inhalt ① Physische Karte: 1: 250000 1: 250000 ② Physische Karte: 1: 750000 1: 750000 ③ Physische Karte: 1: 1500000 1: 1500000 ④ Physische Karte: 1: 5000000 1: 5000000</p> <p>16/17 Rheinland-Pfalz und Saarland: Physische Karte 1: 750000</p> <p>18/19 Rheinland-Pfalz und Saarland: Wirtschaftskarte 1: 750000</p> <p>20 Rheinland-Pfalz und Saarland: Verwaltung. 1: 1000000</p> <p>21 Rheinland-Pfalz und Saarland: Bevölkerungsdichte 1: 1000000</p> <p>22/23 Rheinland-Pfalz und Saarland: Naturraum und Landwirtschaft ① Naturräumliche Gliederung. 1: 2000000 ② Verteilung der Jahresniederschläge. 1: 2000000 ③ Geologie 1: 2000000 ④ Bodennutzung 1: 2000000 ⑤ Temperaturen im Januar 1: 2000000 ⑥ Temperaturen im Juli 1: 2000000 ⑦ Gemüseanbau in der Lisdorfer Au. 1: 20000 ⑧ Weinbau an der Mosel. 1: 20000</p>	<p>24 Wirtschaftsraum Rhein-Main ① Industrie im Raum Frankfurt-Wiesbaden-Mainz 1: 250000 ② Landeshauptstadt Mainz. 1: 100000</p> <p>25 Koblenz/Ludwigshafen ① Koblenz, Andernach, Neuwied 1: 100000 ② Ludwigshafen 1865 1: 100000 ③ Ludwigshafen 2009 1: 100000</p> <p>26 Trier/Saarbrücken ① Trier im 4. Jahrhundert n. Chr. 1: 20000 ② Innenstadt von Trier 2009 1: 20000 ③ Landeshauptstadt Saarbrücken 1: 100000</p> <p>27 Wirtschaftsraum Saar-Lor-Lux/ Industrieregion Dillingen-Saarlouis Wirtschaftsraum Saar-Lor-Lux ① 1970 1: 1250000 ② 2009 1: 1250000 ③ Industrieregion Dillingen-Saarlouis 1: 50000</p> <p>28 Rheinland-Pfalz und Saarland: Verkehr 1: 1000000</p> <p>29 Rheinland-Pfalz und Saarland: Gewässergüte und Luftverschmutzung ① Gewässergüte 1: 1500000 ② Gewässergüte und Klärwerke im Bereich der Blies 2005 1: 350000 Luftverschmutzung im Raum Saarbrücken ③ 1979 1: 300000 ④ 2006 1: 300000</p> <p>30/31 Rheinland-Pfalz und Saarland: Fremdenverkehr ① Fremdenverkehr und Naturparks. 1: 1000000 ② Fremdenverkehr an der Mosel. 1: 100000 ③ Erholungszentrum Bostalsee. 1: 50000 ④ Naturschutzgebiet Laacher See 1: 50000</p> <p>32 Saarland: Physische Karte. 1: 300000</p>
---	--

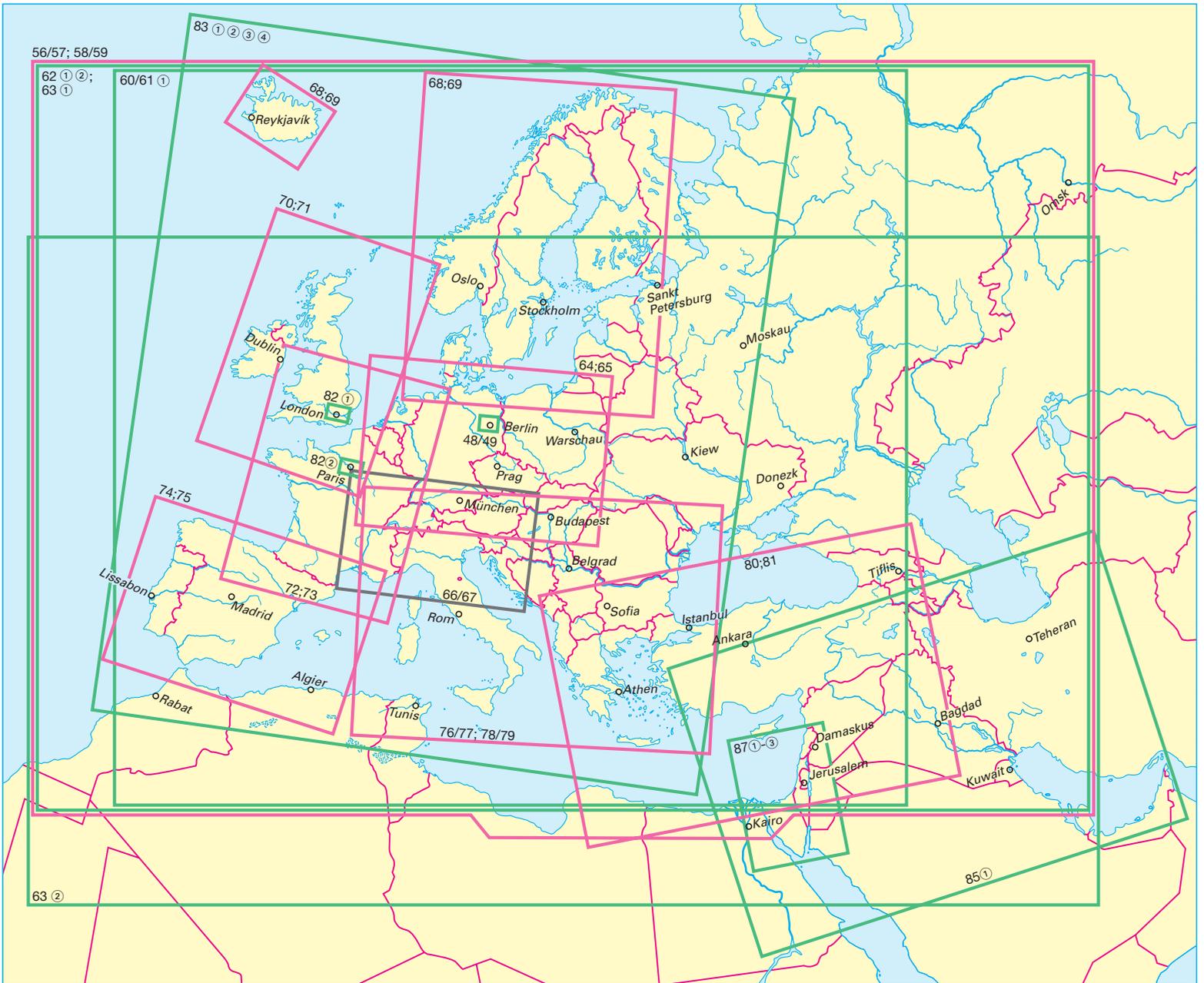
4 Kartenweiser und Inhaltsverzeichnis



Physische Karte und Wirtschaftskarte in Gegenüberstellung
 Physische Karte
 Andere thematische Karte

Deutschland

<p>33 Deutschland: Politische Gliederung 1: 3 000 000</p> <p>34 Deutschland: Physische Karte 1: 3 000 000</p> <p>35 Deutschland: Wirtschaftskarte 1: 3 000 000</p> <p>36/37 Deutschland – Nördlicher Teil: Physische Karte 1: 1 500 000</p> <p>38/39 Deutschland – Nördlicher Teil: Wirtschaftskarte 1: 1 500 000</p> <p>40/41 Deutschland – Südlicher Teil: Physische Karte 1: 1 500 000</p> <p>42/43 Deutschland – Südlicher Teil: Wirtschaftskarte 1: 1 500 000</p> <p>44/45 Deutschland: Braunkohlenabbau ① Braunkohlentagebau Hambach 1: 150 000 ② Profil durch das Rheinische Braunkohlenrevier 1: 150 000 Braunkohlenabbau und Rekultivierung in der Ville ③ um 1940 1: 150 000 ④ 2000 1: 150 000 ⑤ Bergbau und Industrie im Raum Halle-Leipzig 1: 250 000</p>	<p>Braunkohlenabbau und Rekultivierung in der Niederlausitz ⑥ um 1940 1: 250 000 ⑦ 2000 1: 250 000</p> <p>46/47 Wirtschaftsraum Ruhrgebiet ① Bergbau und Industrie 1: 250 000 ② Verlagerung des Steinkohlenbergbaus 1: 750 000 Strukturwandel in Bochum ③ 1960 1: 80 000 ④ 2000 1: 80 000 ⑤ Geologisches Profil durch das Ruhrgebiet 1: 200 000</p> <p>48/49 Wirtschaftsraum Berlin 1: 250 000</p> <p>50/51 Deutschland: Verkehr ① Verkehr 1: 3 000 000 ② Entwicklung und Planung im Hamburger Hafen 1: 100 000 ③ Flughafen Frankfurt Main 1: 50 000</p> <p>52 Deutschland: Bevölkerungsdichte 1: 3 000 000</p> <p>53 Deutschland: Fremdenverkehr 1: 3 000 000</p> <p>54 Deutschland: Waldschäden 1: 3 000 000</p> <p>55 Küstenveränderung und Küstenschutz ① Küstenveränderungen in Nordfriesland 1: 300 000 ② Westliches Ostfriesland um 800 n. Chr. 1: 600 000 ③ Landgewinnung im westlichen Ostfriesland 1: 600 000</p>
---	--

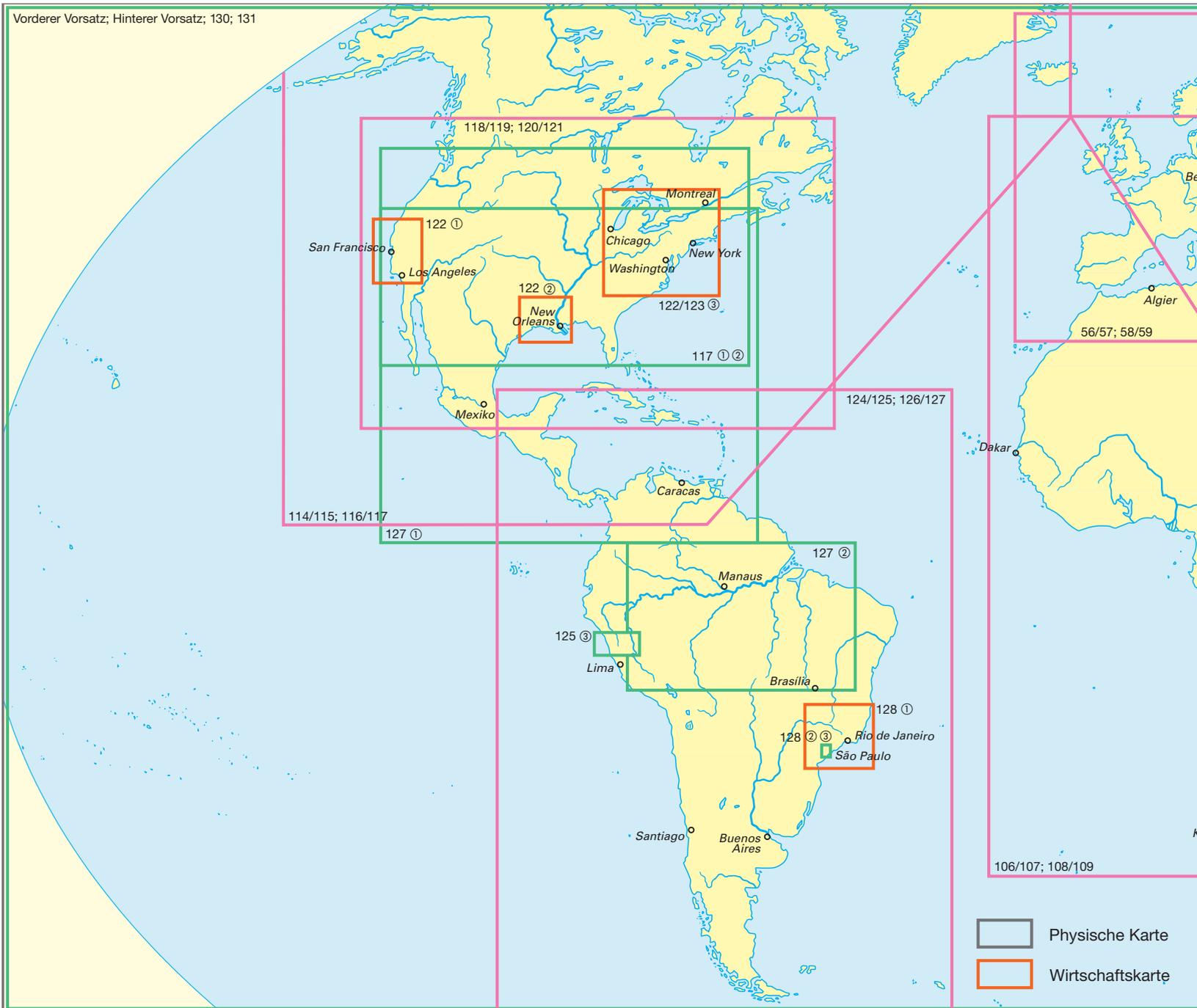


Physische Karte und Wirtschaftskarte in Gegenüberstellung
 Physische Karte
 Andere thematische Karte

Europa

56/57	Europa: Physische Karte 1:	15 000 000	70	Großbritannien und Irland: Physische Karte 1:	5 000 000
58/59	Europa: Wirtschaftskarte 1:	15 000 000	71	Großbritannien und Irland: Wirtschaftskarte 1:	5 000 000
60/61	Europa: Politische Gliederung		72	Frankreich und Beneluxländer: Physische Karte 1:	5 000 000
①	Staaten in Europa 1:	15 000 000	73	Frankreich und Beneluxländer: Wirtschaftskarte 1:	5 000 000
②	Politische Gliederung in Mitteleuropa 1937 1:	15 000 000	74	Spanien und Portugal: Physische Karte 1:	5 000 000
③	Politische Gliederung in Mitteleuropa 1949–1990 1:	15 000 000	75	Spanien und Portugal: Wirtschaftskarte 1:	5 000 000
62	Europa: Klima		76/77	Italien und Südosteuropa: Physische Karte 1:	5 000 000
①	Klimazonen 1:	30 000 000	78/79	Italien und Südosteuropa: Wirtschaftskarte 1:	5 000 000
②	Verteilung der Jahresniederschläge 1:	30 000 000	80	Griechenland und Türkei: Physische Karte 1:	7 500 000
63	Europa: Landschaftsgürtel/Erdbeben und Vulkane		81	Griechenland und Türkei: Wirtschaftskarte 1:	7 500 000
①	Landschaftsgürtel 1:	30 000 000	82	London / Paris	
②	Erdbeben und Vulkane 1:	30 000 000	①	London 1:	500 000
64	Mitteleuropa: Physische Karte 1:	5 000 000	②	Paris 1:	500 000
65	Mitteleuropa: Wirtschaftskarte 1:	5 000 000	83	Europa: Wirtschaftliche und politische Zusammenschlüsse	
66/67	Alpenländer: Physische Karte 1:	2 500 000	①	Europa 1945–1949 1:	35 000 000
68	Nordeuropa: Physische Karte 1:	7 500 000	②	EWG, EFTA und RGW (COMECON) 1960 1:	35 000 000
69	Nordeuropa: Wirtschaftskarte 1:	7 500 000	③	EG, EFTA und RGW (COMECON) 1988 1:	35 000 000
			④	Europäische Union 2008 1:	35 000 000

6 Kartenweiser und Inhaltsverzeichnis



Naher Osten

84/85	Naher Osten: Physische Karte	1:	15 000 000
85	Krisenregionen Naher Osten und Afghanistan		
	① Krisenregion Naher Osten bis 1992	1:	26 000 000
	② Irakkrieg 2003	1:	20 000 000
	③ Ethnische Gruppen in Afghanistan	1:	15 000 000
86/87	Naher Osten: Wirtschaftskarte	1:	15 000 000
87	Nahost-Konflikt		
	① Der Nahe Osten 1923–1948	1:	8 000 000
	② Der Nahe Osten 1949–1973	1:	8 000 000
	③ Der Nahe Osten 1973–1990	1:	8 000 000
	④ Juden und Araber in Palästina 1917–2004	1:	3 200 000

Osteuropa und Nordasien

88/89	Osteuropa und Nordasien: Physische Karte	1:	20 000 000
90/91	Osteuropa und Nordasien: Wirtschaftskarte	1:	20 000 000

Asien

92	Asien: Klima		
	① Jahresniederschlag	1:	70 000 000
	② Sommermonsun in Südostasien	1:	45 000 000
	③ Wintermonsun in Südostasien	1:	45 000 000
92/93	Asien: Physische Karte	1:	35 000 000
94	Asien: Bevölkerungsdichte/Landschaftsgürtel		
	① Bevölkerungsdichte	1:	70 000 000
	② Landschaftsgürtel	1:	70 000 000
94/95	Asien: Wirtschaftskarte	1:	35 000 000
96	Vorder- und Hinterindien: Physische Karte	1:	15 000 000
97	Vorder- und Hinterindien: Wirtschaftskarte	1:	15 000 000

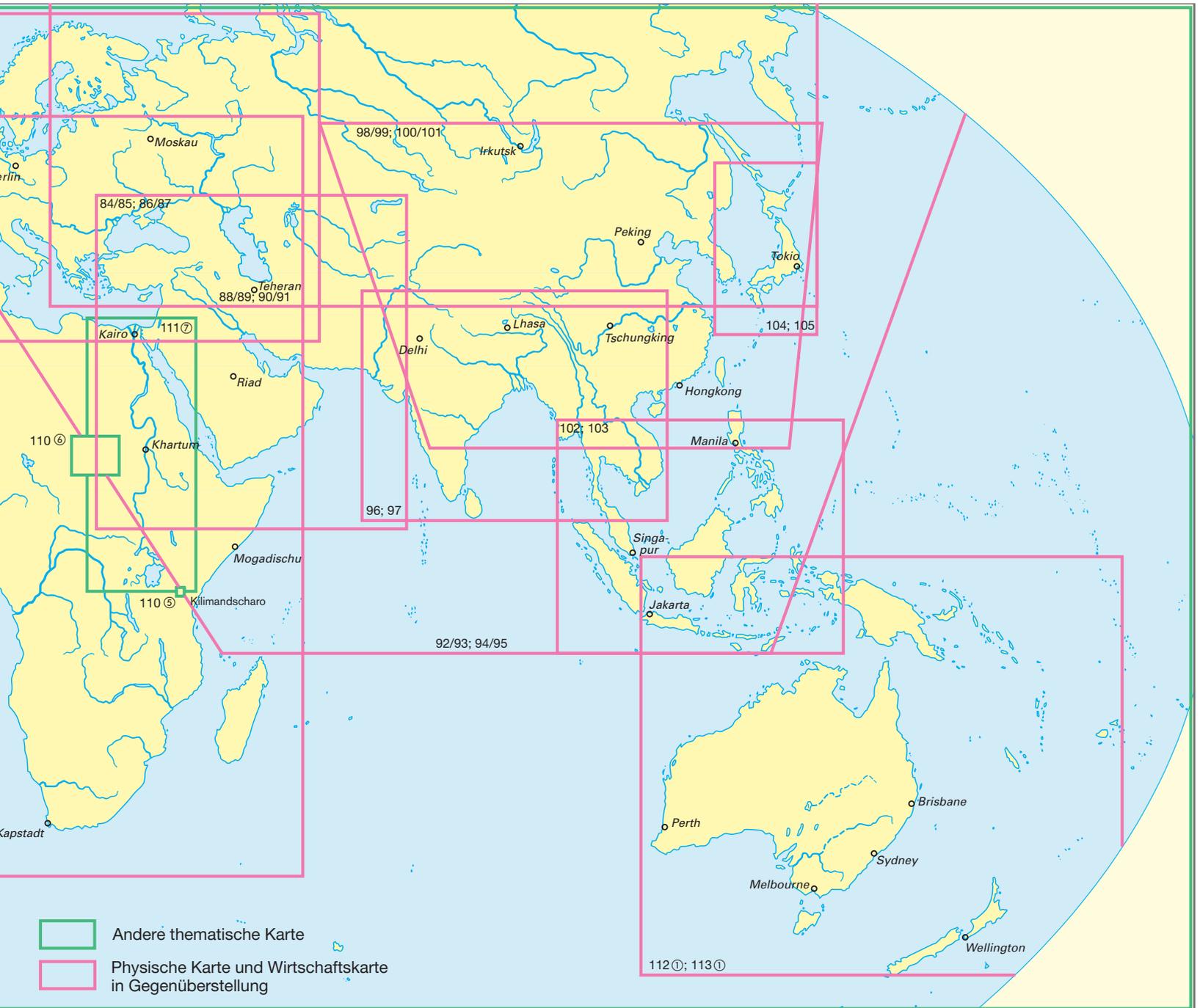
98/99	China: Physische Karte	1:	15 000 000
100/101	China: Wirtschaftskarte	1:	15 000 000
102	Südostasien: Physische Karte	1:	15 000 000
103	Südostasien: Wirtschaftskarte	1:	15 000 000
104	Japan: Physische Karte	1:	7 500 000
105	Japan: Wirtschaftskarte	1:	7 500 000

Afrika

106/107	Afrika: Physische Karte	1:	25 000 000
108/109	Afrika: Wirtschaftskarte	1:	25 000 000
110/111	Afrika: Klima und Vegetation		
	① Temperaturen im Januar	1:	90 000 000
	② Temperaturen im Juli	1:	90 000 000
	③ Niederschläge Dezember–Februar	1:	90 000 000
	④ Niederschläge Juni–August	1:	90 000 000
	⑤ Höhenstufen am Kilimandscharo	1:	7 500 000
	⑥ Ausdehnung der Wüste im Sudan	1:	6 000 000
	⑦ Der Nil: Klima und Wasserführung	1:	15 000 000
111	Afrika: Entkolonisierung		
	① Afrika 1884	1:	90 000 000
	② Afrika 1914	1:	90 000 000
	③ Afrika 2007	1:	90 000 000

Australien und Ozeanien

112	Australien und Ozeanien: Physische Karte		
	① Physische Karte	1:	25 000 000
	② Jahresniederschlag	1:	90 000 000
	③ Landschaftsgürtel	1:	90 000 000
113	Australien und Ozeanien: Wirtschaftskarte		
	① Wirtschaftskarte	1:	25 000 000
	② Weizenanbau in Südwestaustralien	1:	7 500 000



Nordamerika

- 114/115 **Nord- und Mittelamerika: Physische Karte** 1: 25 000 000
- 115 **Nord- und Mittelamerika: Klima und Landschaftsgürtel**
 - ① Jahresniederschlag 1: 90 000 000
 - ② Landschaftsgürtel 1: 90 000 000
 - ③ Wirbelstürme 1: 60 000 000
- 116/117 **Nord- und Mittelamerika: Wirtschaftskarte** 1: 25 000 000
- 117 **USA: Besiedlung / Minderheiten**
 - ① Besiedlung durch weiße Einwanderer 1: 30 000 000
 - ② Minderheiten 1: 30 000 000
- 118/119 **USA: Physische Karte** 1: 15 000 000
- 120/121 **USA: Wirtschaftskarte** 1: 15 000 000
- 122/123 **USA: Bergbau- und Industriegebiete**
 - ① Kalifornien 1: 5 000 000
 - ② Texas und Louisiana 1: 5 000 000
 - ③ Manufacturing Belt 1: 5 000 000

Südamerika

- 124/125 **Südamerika: Physische Karte** 1: 25 000 000
- 125 **Südamerika: Klima und Vegetation**
 - ① Jahresniederschlag 1: 90 000 000
 - ② Landschaftsgürtel 1: 90 000 000
 - ③ Höhenstufen der Vegetation in den Anden 1: 5 000 000
- 126/127 **Südamerika: Wirtschaftskarte** 1: 25 000 000
- 127 **Mittelamerika / Amazonastiefland**
 - ① Mittelamerika: Politische Gliederung 1: 45 000 000
 - ② Erschließung des Amazonastieflandes 1: 25 000 000

- 128 **Südostbrasilien / São Paulo**
 - ① Südostbrasilien: Wirtschaftskarte 1: 5 000 000
 - ② Verdichtungsraum São Paulo 1958 1: 750 000
 - ③ Verdichtungsraum São Paulo 2000 1: 750 000

Erde

- 129 **Polargebiete: Physische Karten**
 - ① Nordpolargebiet (Arktis) 1: 45 000 000
 - ② Südpolargebiet (Antarktis) 1: 45 000 000
- 130/131 **Erde: Klimazonen**
 - ① Klimazonen (nach Troll und Paffen) und Meeresströmungen. 1: 95 000 000
 - ② Klimazonen (nach Neef). 1: 95 000 000
- 132/133 **Erde: Welthandel**
 - ① Export landwirtschaftlicher Güter 1: 150 000 000
 - ② Anteil landwirtschaftlicher Güter am Export 1: 300 000 000
 - ③ Anteil von Bergbaugütern am Export 1: 300 000 000
 - ④ Export von Bergbaugütern 1: 150 000 000
 - ⑤ Export von Erdöl 1: 150 000 000
 - ⑥ Erdölverbrauch 1: 300 000 000
 - ⑦ Erdölförderung und Reserven 1: 300 000 000
 - ⑧ Japan: Außenhandel 1: 175 000 000
- 134/135 **Erde: Bevölkerung**
 - ① Bevölkerungsdichte 1: 150 000 000
 - ② Lebenserwartung 1: 300 000 000
 - ③ Alphabetismus 1: 300 000 000
 - ④ Bevölkerungsentwicklung 1: 150 000 000
 - ⑤ Nahrungsmittelverbrauch 1: 150 000 000
 - ⑥ Energieverbrauch 1: 300 000 000
 - ⑦ Kohlendioxid-Emission 1: 300 000 000
 - ⑧ Bruttosozialprodukt 1: 150 000 000