

KARTENLESEN

Kartenlesen

Signaturen in der Wirtschaftskarte 8

- 1 Bodenbedeckung
- 2 Landwirtschaft
- 3 Bergbau
- 4 Industrie
- 5 Energie
- 6 Dienstleistungen
- 7 Verkehr

Kartenlesen Auswerten der Wirtschaftskarte 9

- 8 Italien Wirtschaft
- 9 Wirtschaftsstandorte einzeln betrachten und vergleichen
- 10 Verteilungen von Standorten eines Wirtschaftszweiges erkennen

Kartenlesen Vom Bild zur Karte 10

- 1 Graun im Vinschgau Schrägbild
- 2 Graun im Vinschgau Senkrechtluftbild
- 3 Graun Ausflugsziel im Vinschgau

Kartenlesen

Vom großen zum kleinen Maßstab 11

- 4 Brixen Thematische Karte
- 5 Brixen Physische Karte
- 6 Eisacktal Physische Karte

Kartenlesen

Physische Karte und Wanderkarte 12/13

- 1 Meran und Umgebung Physische Karte
- 2 Kronplatz Wanderkarte

SÜDTIROL

Südtirol

Verwaltung und physische Übersicht 14/15

- 1 Südtirol Verwaltung
- 2 Steckbrief der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol
- 3 Politik, Verwaltung und Geschichte von Südtirol
- 4 Südtirol Physische Übersicht

Südtirol Physische Karte 16/17

Südtirol Geologie und Vergletscherung 18/19

- 1 Geologisches Profil durch die Ost- und Südalpen
- 2 Südtirol Geologie und Gesteine
- 3 Ostalpen Vergletscherung in der Würm-Kaltzeit
- 4 Langtaufere Ferner Gletscherschwund

Europaregion Tirol-Südtirol-Trentino

Landwirtschaft und Klima 20/21

- 1 Landwirtschaft
- 2 Niederschläge | Jänner | Juli
- 3 Temperaturen | Jänner | Juli
- 4 Klimadiagramme

Europaregion Tirol-Südtirol-Trentino

Energie und Wirtschaft 22/23

- 1 Energie
- 2 Wirtschaft

Südtirol Räume im Wandel 24/25

- 1 Bozen Stadtentwicklung und Landschaftsverbrauch
- 2 Gadertal Naturgefahrenzone
- 3 Mittleres Etschtal Landnutzungswandel | um 1880 | um 1925 | um 2025

Südtirol Bevölkerung und Raumstruktur 26/27

- 1 Wohnbevölkerung
- 2 Sprachgruppen
- 3 Bevölkerungsentwicklung und Pendlerströme
- 4 Croquis zur Raumstruktur (Kartenskizze)

Europaregion Tirol-Südtirol-Trentino

Tourismus und Naturschutz 28/29

- 1 Tourismus
- 2 Kurzras im Schnalstal Wintersport
- 3 Global Player – Beschneigungsanlagen

Alpenraum Tourismus und Umwelt 30/31

- 1 Tourismus
- 2 Alpen Klimaprognose für den Anstieg der Jahrestemperatur
- 3 Grödnertal (Dolomiten) Landschaftswandel | 1974 | 2024

Gotthardpass und Brenner

Transitverkehr durch die Alpen 32/33

- 1 St. Gotthard Pass und Tunnel
- 2 Mitteleuropa Fernverbindungen des Straßenverkehrs
- 3 Mitteleuropa Fernverbindungen des Eisenbahnverkehrs
- 4 Brenner Pass und Tunnel
- 5 Südtirol Straßenverkehr | Alpentransit | Regionalverkehr

ITALIEN

Italien Nationalstaatsbildung 34

- 1 Territorien 1748
- 2 Territorien 1812 (Herrschaft Napoleons)
- 3 Territorien 1815 (Restauration)
- 4 Entwicklung zum Nationalstaat im 19. und 20. Jahrhundert

Italien Verwaltung 35

- 5 Italien Politische Übersicht

Apenninenhalbinsel Physische Karte 36/37

Italien Klima 37

- 2 Italien Temperaturen im Jahr
- 3 Italien Niederschläge im Jahr

Italien (nördlicher Teil)

Physische Karte 38/39

Italien (mittlerer Teil)

Physische Karte 40/41

Italien (südlicher Teil)

Physische Karte 42/43

- 1 Ätna (Sizilien) Aktiver Vulkan | Satellitenbild | Landschaftskarte
- 2 Italien (südlicher Teil) Physische Karte

Italien Tourismus 44/45

- 1 Florenz Kulturtourismus
- 2 Greve in Chianti (Toskana) Agrotourismus
- 3 Venedig Welterbe | Laguna | Altstadt
- 4 Rimini Badetourismus

Italien Kulturlandschaften in Antike

und Gegenwart 46/47

- 1 Golf von Neapel Leben am Vulkan
- 2 Pompeji Römerstadt (79 n. Chr. durch Vesuv-Ausbruch zerstört)
- 3 Rom Stadtlandschaft
- 4 Rom Antike Metropole

Italien Wirtschaft und Bevölkerung 48/49

- 1 Italien Wirtschaftsleistung
- 2 Italien Arbeitslosigkeit
- 3 Großraum Mailand Wachstumspol
- 4 Italien Binnenwanderungssaldo
- 5 Italien Außenwanderungssaldo
- 6 Mailand Innenstadt

EUROPA

Europa Staaten 50/51

- 1 Staaten 1914
- 2 Staaten 1937
- 3 Sprachen
- 4 Europäische Union (EU)
- 5 Europa Politische Übersicht

Europa Physische Übersicht 52/53

- 1 Europa Physische Übersicht
- 2 Flusseinzugsgebiete
- 3 Tektonik

Europa Klima 54/55

- 1 Temperaturen im Jänner
- 2 Temperaturen im Juli
- 3 Niederschläge im Jahr
- 4 Klimazonen

Europa Wetter- und Klimaänderungen 56/57

- 1 Wetterlagen | Südföhnlage | Westwindlage | Staulage nördlich der Alpen | Bisenlage | Gewitterlage | Schönwetterlage
- 2 Europa Aktuelle Klimaveränderungen
- 3 Höhenwestwind (Jetstream)
- 4 Entwicklungsstadien einer atlantischen Zyklone
- 5 Mitteleuropa Hauptluftmassen und Wetterlagen

Europa Landwirtschaft 58/59

- 1 Europa Landwirtschaft
- 2 Landschaft zur letzten Kaltzeit (Weichsel/Würm, vor 18 000 Jahren)
- 3 Vegetation und Bodennutzung vor 2000 Jahren

Europa Wirtschaft 60/61

- 1 Europa Wirtschaft
- 2 Europa Wirtschaftliches Raummodell
- 3 Europäischer Produktionsverbund Ariane 6

Europa Europäische Union (EU) 62

- 1 EU/EWR Beschäftigungsstruktur
- 2 EU/EWR Wirtschaftskraft, Arbeitslosigkeit
- 3 EU/EWR Regionale Entwicklungsunterschiede

Europa Migration 63

- 4 Europa Migration 2022
- 5 Ceuta Spanische Exklave in Afrika

Europa Bevölkerung 64

- 1 Europa Bevölkerung
- 2 Bevölkerungsstruktur und -dynamik

Europa Tourismus 65

- 3 Europa Tourismus
- 4 S'Arenal (Mallorca) Badetourismus | um 1960 | 2024

Skandinavien, Baltikum Physische Karte 66/67

- 1 Island Physische Karte
- 2 Skandinavien, Baltikum Physische Karte
- 3 Stockholm Schärenküste

Nordsee und Ostsee	
Wirtschaft und Umwelt	68/69
1 Deutsche Bucht Offshore-Windparks	
2 Rotterdam Seehafen	
3 Nordsee und Ostsee Umweltbelastung	
4 Vestland (Norwegen) Fjordküste	
West- und Mitteleuropa Wirtschaft	70/71
Britische Inseln Physische Karte	72
London	73
2 London Übersicht	
3 London Innenstadt	
Frankreich Physische Karte	74/75
Paris	75
2 Paris Übersicht	
3 Paris Innenstadt	
Mitteleuropa Physische Karte	76/77
Deutschland Physische Karte	78/79
Deutschland Wirtschaft und Verkehr	80/81
1 Wirtschaft	
2 Mitteleuropäische Internet-Knoten	
3 Flughafen München Ausbaustand	
Alpenraum Physische Übersicht	82/83
Alpenraum Geologie, Tektonik	84/85
1 Geologie	
2 Erdzeitalter	
3 Geologischer Querschnitt	
Westalpen Physische Karte	86/87
Schweiz Kantone	87
2 Schweiz Kantone	
3 Schweiz Sprachen	
Schweiz Hochalpen im Wandel	88
1 Rhonegletscher Gletscherrückzug 1874 2023	
2 Grimselpass Energielandschaft	
Österreich Bundesländer	89
3 Österreich Politische Gliederung	
4 Innsbruck Tiroler Landeshauptstadt	
Ostalpen (Österreich) Physische Karte	90/91
Mittelmeerraum Umwelt und Bevölkerung	92/93
1 Naturgefahren	
2 Wasserversorgung	
3 Bevölkerungsdichte	
4 Wasserverbrauch	
Iberische Halbinsel Physische Karte	94/95
Spanien Landwirtschaft	95
2 Huerta von Murcia Bewässerungslandwirtschaft	
3 El Ejido (Almería) Treibhausanbau	
Südwesteuropa Wirtschaft	96/97
Balkanhalbinsel Physische Karte	98/99
Südosteuropa, Türkei, Kaukasus Wirtschaft	100/101
Osteuropa Wirtschaft und Konflikte	102/103
1 Wirtschaft	
2 Geopolitik	
3 Moskau Innere Stadt	

AFRIKA

Afrika Staaten und physische Übersicht	104/105
1 Reiche im 15.–17. Jahrhundert	
2 Kolonialzeit um 1914	
3 Bevölkerung	
4 Politische Übersicht	
5 Physische Übersicht	
Afrika Klima und Landwirtschaft	106/107
1 Temperaturen im Jänner	
2 Temperaturen im Juli	
3 Niederschläge und Winde im Jänner	
4 Niederschläge und Winde im Juli	
5 Landwirtschaft	
Afrika Bevölkerung und Wirtschaft	108/109
1 Unterägypten Bevölkerung	
2 Kairo (Ägypten) Stadtwachstum	
3 Johannesburg (Südafrika) Bevölkerungsgruppen	
4 Fourways (Johannesburg) Fragmentierung	
5 Wirtschaft (Übersicht)	
Nördliches Afrika Physische Karte	110/111
Südliches Afrika Physische Karte	112/113
Nördliches Afrika Wirtschaft	114/115
Südliches Afrika Wirtschaft	116/117
1 Südliches Afrika Wirtschaft	
2 Inga-Katarakte (D.R. Kongo) Megadamm-Projekt	

ASIEN

Afrika und Asien Wirtschaft und Geopolitik	118/119
1 Afrika EU-Engagement	
2 Afrika und Eurasien Chinas neue Seidenstraßen	
3 Gambia Fischfang	
4 Spratly-Inseln Geopolitik	
Asien Staaten und physische Übersicht	120/121
1 Politische Übersicht	
2 Bevölkerung	
3 Physische Übersicht	
Asien Klima und Landwirtschaft	122/123
1 Temperaturen im Jänner	
2 Temperaturen im Juli	
3 Niederschläge im Jahr	
4 Südasien Sommermonsun	
5 Landwirtschaft	
Asien Wirtschaft und Umwelt	124/125
1 Wirtschaft (Übersicht)	
2 Aralsee Landschaftswandel 1960 2024	
Nordasien Physische Karte	126/127
Nordasien Wirtschaft	128/129
West- und Südasien Physische Karte	130/131
Naher Osten Siedlung und Wirtschaft	132/133
1 Jerusalem Großraum	
2 Jerusalem Altstadt	
3 Niederschlag	
4 Israel Wirtschaft	
5 Dubai Global City	
6 Dubai Stadtwachstum 1986 1998 2008 2024	
West- und Südasien Wirtschaft	134/135

Indien Lebensverhältnisse	136/137
1 Südasien Regen durch Sommermonsun	
2 Mumbai Bevölkerungsübersicht	
3 Mumbai (Bombay) Überschwemmung durch Monsunregen	
4 Südasien Disparitäten	
5 Kaveridelta (Indien) Dorfgemeinschaft	
6 Bengaluru Weltmarktintegration	
Ostasien Physische Karte	138/139
Japan Natur- und Wirtschaftsraum	140/141
1 Japan Wirtschaft	
2 Tokio Verwundbare Megastadt	
3 Japan Naturgefahren	
Ostasien Wirtschaft	142/143
1 Wirtschaft	
2 Perlfussdelta Wirtschaftskraft	
China Raumentwicklung	144/145
1 China Disparitäten	
2 China Natur und Umwelt	
3 Peking Verstädterung	
4 Peking Innenstadt	
5 Shanghai Wirtschaftsmetropole	
6 Zhangjiang Hightech-Park	
Südostasien Physische Karte	146/147
Südostasien Wirtschaft	148/149
1 Wirtschaft 2024	
2 Borneo Wirtschaft 1980	

OZEANEN

Australien und Ozeanien Physische Übersicht	150/151
1 Australien und Ozeanien Physische Übersicht	
2 Hawaii Vulkaninsel	
3 Maloelap (Marshallinseln) Atoll	
Australien, Neuseeland Wirtschaft und Klima	152/153
1 Wirtschaft	
2 Temperaturen im Jänner	
3 Temperaturen im Juli	
4 Niederschläge im Jahr	
5 Australien Indigene Bevölkerung	
6 Australien Einwanderung	
Indischer und Pazifischer Ozean Physische Übersicht	154/155
Pazifischer Ozean El Niño	155
2 Tropisches Wettergeschehen	
Normalverhältnisse „El Niño“ „La Niña“	

AMERIKA

Amerika Physische Übersicht	156/157
1 Physische Übersicht	
2 Kalifornien Erdbeben	
3 Kalifornien San-Andreas-Verwerfung	
Nord- und Mittelamerika Klima und Landwirtschaft	158/159
1 Temperaturen im Jänner	
2 Temperaturen im Juli	
3 Niederschläge im Jahr	
4 Texhoma (Oklahoma) Farmwirtschaft	
5 Landwirtschaft	

USA Bevölkerung 160

- 1 Einwanderung
- 2 Bevölkerungsgruppen
- 3 Bevölkerungsstruktur
- 4 Bevölkerungsverteilung und -wanderung

Nord- und Mittelamerika Wirtschaft 161

- 5 Wirtschaft (Übersicht)

Kanada, Arktis Wirtschaft 162/163**Vereinigte Staaten von Amerika (USA), Kanada****Physische Karte** 164/165

- 1 Physische Karte
- 2 Hurrikan Ian

Vereinigte Staaten von Amerika (USA), Kanada**Wirtschaft** 166/167

- 1 Alberta (Kanada) Ölsandabbau
- 2 Silicon Valley (Kalifornien) IT-Cluster
- 3 USA, Kanada Wirtschaft

USA Global Cities 168/169

- 1 Manhattan (New York) Global City
- 2 New York Kulturgeprägte Wohngebiete
- 3 New York Bevölkerungsdichte
- 4 Washington, D.C. Machtzentrum

Mittelamerika Physische Karte 170/171**Panamakanal** 171

- 2 Panamakanal Verbindung der Weltmeere
- 3 Schiffspassagen durch den Panamakanal

Mittelamerika Wirtschaft und Umwelt 172/173

- 1 Wirtschaft
- 2 Golfito (Costa Rica) Regenwald-Renaturierung
- 3 Bananenanbau

Mittel- und Südamerika**Staaten und Bevölkerung** 174

- 1 Begegnungen und Eroberungen
- 2 Nationalstaaten um 1825
- 3 Staaten und Bevölkerungsgruppen
- 4 Bevölkerung

Mittel- und Südamerika Megastädte 175

- 5 Mexiko-Stadt Hochlandmetropole
- 6 Rio de Janeiro Küstenmetropole

Südamerika Klima und Landnutzung 176/177

- 1 Temperaturen im Jänner
- 2 Temperaturen im Juli
- 3 Niederschläge im Jahr
- 4 Santiago del Estero (Argentinien) Sojaanbau
- 5 Amazonien
Eingriff in den tropischen Regenwald
- 6 Rondônia Agrarkolonisation
- 7 Brasília Planstadt

Südamerika Physische Karte 178/179**Südamerika Wirtschaft** 180/181**ERDE****Polargebiete** 182/183

- 1 Nordpolargebiet (Arktis) Naturraum
- 2 Arktis Nordpol-Entdeckung, Hoheitsansprüche
- 3 Pole und Magnetfeld der Erde
- 4 Südpolargebiet (Antarktis) Naturraum
- 5 Antarktische Halbinsel Forschung
- 6 Antarktis Hoheitsansprüche, Forschung

Erde Physische Übersicht 184/185

- 1 Physische Übersicht
- 2 Schalenbau der Erde
- 3 Schnitt durch die Erdkruste (schematisch)

Erde Erdgeschichte, Vulkanismus, Tektonik 186/187

- 1 Erdgeschichte und Kontinentaldrift
- 2 Erdbeben und Vulkanismus
- 3 Naturgefahren und Naturrisiken

Erde Klimazonen 188/189

- 1 Thermische Klimazonen
- 2 Extrem- und Agrarklimate
- 3 Jahreszeiten- und Tageszeitenklimate
- 4 Klimate der Erde

Erde Klimatelemente 190/191

- 1 Temperaturen im Jänner
- 2 Temperaturen im Juli
- 3 Niederschläge im Jänner (Nordwinter/Südsommer)
- 4 Niederschläge im Juli (Nordsommer/Südwinter)
- 5 Luftdruck und Winde im Jänner
- 6 Luftdruck und Winde im Juli

Erde Energie und Klimawandel 192/193

- 1 Globalstrahlung
- 2 Globale Erwärmung der Erdoberfläche
- 3 Treibhauseffekt
- 4 Kohlenstoffdioxid-Emissionen

Erde Landschaften und Landnutzung 194/195

- 1 Reale Vegetation

Erde Rohstoffe 196/197

- 1 Nahrungsgüter und Ernährungssicherheit
- 2 Agrarrohstoffe und Beschäftigte in der Landwirtschaft
- 3 Energierohstoffe und Primärenergieverbrauch
- 4 Metallische Rohstoffe

Erde Welthandel 198/199

- 1 Welthandel nach Ländern und Warengruppen
- 2 Globale Warenkette (am Beispiel Smartphone)
- 3 Wirtschaftsbündnisse

Erde Wirtschaft und Kommunikation 200/201

- 1 Globalisierte Wirtschaft
- 2 Global Cities und Kommunikation

Erde Lebensbedingungen 202/203

- 1 Human Development Index (HDI)
- 2 Wirtschaftskraft
- 3 Lebenserwartung
- 4 Bildung
- 5 Gesundheit

Erde Bevölkerung 204/205

- 1 Altersaufbau
- 2 Bevölkerungsverteilung
- 3 Bevölkerungsentwicklung
- 4 Verstädterung

Erde Gesellschaft und Politik 206/207

- 1 Religionen
- 2 Sprachen
- 3 Arbeitsmigration
- 4 Fluchtmigration

Erde Staaten 208/209

- 1 Politische Übersicht
- 2 Politische und militärische Bündnisse
- 3 Zeitzone

Die Erde im Weltall 210/211

- 1 Die Bahn der Erde um die Sonne
- 2 Tagesbogen der Sonne
- 3 Mond- und Sonnenfinsternis
- 4 Mond-Vorderseite
- 5 Die Erde aus Mondsicht
- 6 Mondphasen
- 7 Entstehung der Gezeiten
- 8 Erdatmosphäre
- 9 Größenvergleich der Planeten unseres Sonnensystems
- 10 Umlaufbahnen um die Sonne
- 11 Windsysteme – atmosphärische Zirkulation (schematisch)

REGISTER

Sachwortregister 212/213

Register geographischer Namen 214–240

Mitarbeiter- und Quellenverzeichnis 241

Länderregister 242/243