

GENERALLEGENDE

ÜBERSICHTSKARTEN

Vegetation und Bodennutzung

- Inlandsis, Gletscher
- Subpolares und alpines Ödland
- Fels, Schutt, Hochgebirgsvegetation
- Tundra
- Waldtundra
- Bergtundra
- Fjellvegetation
- Heide
- Alpweiden, alpine Matten
- Weiden
- Wiesen und Weiden, Grasland
- Kulturland
- Intensiv genutzte Weiden
- Ackerland
- Bewässertes Kulturland
- Nadelwald
- Immergrüner Nadelwald
- Gebirgs- und Trockennadelwald
- Sommergrüner Nadelwald
- Sommergrüner Laubwald
- Mischwald oder immergrüner Regenwald der gemässigten Zone
- Temperierter Mischwald
- Temperierter Laubwald
- Korkeichenwald
- Temperierter Buschwald
- Laubgehölze
- Hartlaubvegetation
- Hartlaubstrauchvegetation
- Hartlaubwald, Korkeichenwald
- Steppe, Graslandsteppe
- Strauch- und Baumsteppe
- Wüste, Dünen
- Sandwüste
- Halbwüste
- Salzwüste
- Savanne
- Trockensavanne
- Regengrüne Dornsavanne
- Dornsavanne
- Dornstrauchsavanne
- Baum- und Strauchsavanne
- Offenes Nadelbaumgehölz
- Tropischer Trockenwald
- Sekundärwald
- Feuchtsavanne
- Subtropische und tropische immergrüne Mischwälder
- Lorbeerwald, subtropischer Buschwald
- Subtropischer und tropischer regengrüner Laubwald
- Regenwald
- Subtropischer Regenwald, tropischer Bergregenwald
- Immergrüner tropischer Tieflandregenwald
- Mangroven und tropische Küstenvegetation
- Salzsumpf

Gewässer

- See
- See, zeitweise ausgetrocknet
- Salzsee
- Salzsee, zeitweise ausgetrocknet
- Stausee, Staudamm
- Damm / Böschung
- Fluss / Stromschnellen / Wasserfall
- Fluss, zeitweise wasserführend
- Kanal für Schiffe über 1350 t
- Kanal für Schiffe unter 1350 t

Städte, Siedlungen

- Siedlungsgebiet grosser Agglomerationen
- Delhi** >10 Mio. (Megacity)
- London** 5–10 Mio. (Grossmetropole)
- Rom** 1–5 Mio. (Millionenstadt)
- Dublin** 500 000–1 Mio.
- Zürich** 200 000–500 000
- Bern** 100 000–200 000 (Hauptstadt)
- Biel** 50 000–100 000
- Freiburg** 20 000–50 000
- Locarno** 10 000–20 000
- Brugg** 5000–10 000
- Sempach** 2000–5000
- Zernez** <2000
- DELPHI** Antike Stätte
- Djanet** Oase

Verkehrnetz

- Flughafen (Drehscheibe im Flugverkehr)
- Passagieraufkommen >10 Millionen
- Flughafen
- Passagieraufkommen >500 000
- Flugplatz
- Autobahn
- Wichtige Hauptstrasse
- Nebenstrasse, Piste
- Unbefestigte Strasse
- Strassentunnel
- Bahn, Hochgeschwindigkeitsstrecke
- Bahn, Hauptlinie
- Bahn, Schmalspur / Bahnhof
- Bahntunnel
- Wichtige Güterbahn / Güterbahn
- Fähre, Schifflinie
- Bergbahn (ohne Unterscheidung)

Grenzen

- Staatsgrenze
- Innerstaatliche Grenze
- Strittige Staatsgrenze
- Vertraglich festgelegte / einseitige Territorialgrenze im Meer
- Strittige Staatsgrenze im Meer
- Nationalpark, Schutzgebiet
- Datumsgrenze

Höhenangaben

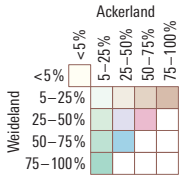
- Höhenkurven auf Gletscher
- Höhenkurven auf Vegetationsflächen
- Höhenkurven auf Fels
- Tiefenlinien
- Berggipfel, Höhe
- Kote, Höhe
- Pass, Höhe
- Vulkan (in den letzten 10 000 Jahren aktiv), Höhe
- Höhe m ü. M. des Seespiegels
- Seetiefe, Meerestiefe
- Depression mit Höhe m ü. M.

Höhenstufen Reliefkarten

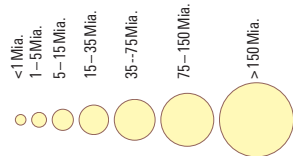
- Höher als 4000 m
- 2000–4000 m
- 1000–2000 m
- 500–1000 m
- 200–500 m
- 0–200 m
- Depression
- 0–200 m
- 200–2000 m
- 2000–3000 m
- 3000–4000 m
- 4000–5000 m
- Tiefer als 5000 m

WIRTSCHAFTSKARTEN

Landwirtschaftliche Flächennutzung



Wirtschaftskraft der Städte



Geschätztes Bruttoinlandsprodukt pro Stadt in Euro
(Durchschnittlicher Wechselkurs 2011: 1 EUR = 1.230 CHF)

Abbau mineralischer Rohstoffe

Chemische Elemente

Ag	Silber	Nb	Niob
Al	Aluminium	Ni	Nickel
As	Arsen	Os	Osmium
Au	Gold	P	Phosphor
B	Bor	Pb	Blei
Ba	Barium	Pd	Palladium
Be	Beryllium	Pt	Platin
Bi	Bismut	Ra	Radium
Br	Brom	Rb	Rubidium
Ca	Calcium	S	Schwefel
Cd	Cadmium	Sb	Antimon
Co	Kobalt	Sc	Scandium
Cr	Chrom	Se	Selen
Cu	Kupfer	Sn	Zinn
F	Fluor	Sr	Strontium
Fe	Eisen	Ta	Tantal
Ge	Germanium	Te	Tellur
Hg	Quecksilber	Th	Thorium
I	Jod	Ti	Titan
Ir	Iridium	U	Uran
K	Kalium	V	Vanadium
Li	Lithium	W	Wolfram
Mn	Mangan	Zn	Zink
Mo	Molybdän	Zr	Zirconium
Na	Natrium		

Weitere Materialien (Abkürzung kursiv)

C	Graphit
D	Diamant
G	Edel- und Halbedelsteine
Ha	Steinsalz
N	Nitrate, Carbonate
OC	Organische Verbindungen
Ox	Oxide und Hydroxide
PGE	Platinmetalle
R	Gesteine
Ree	Verschiedene seltene Erden
Si	Silikate
Su	Sulfate
Sul	Sulfide

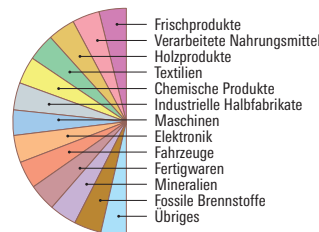
Förderung fossiler Energieträger

G	Gas
L	Braunkohle
L/S	Braun- und Steinkohle
O	Öl
O/G	Öl und Gas
S	Steinkohle

Kraftwerke, Energie

- ▼ Geothermisches Kraftwerk
- ▼ Fossil-thermisches Kraftwerk (Öl, Gas, Kohle)
- ▼ Kehrlichtverbrennungsanlage
- ▼ Kernkraftwerk
- ▼ Solarkraftwerk
- ▼ Biogaskraftwerk
- ▼ Wasserkraftwerk
- ▼ Pumpspeicherkraftwerk
- ▼ Gezeiten-/Wellenkraftwerk
- ▼ Windkraftanlage

Import-Export-Diagramme



(Durchschnittlicher Wechselkurs 2011: 1 USD = 0.886 CHF)

STADTKARTEN

Bodennutzung

- Siedlungsgebiet
- Informelle Siedlung
- Stadtzentrum, Geschäftsviertel
- Einkaufszentrum, Markt
- Industrie
- Erdölförderung
- Universität, Bildung, Verwaltung, Botschaft
- Militär, Polizei
- Verkehr
- Skipiste
- Salzgewinnung
- Kiesgrube, Bergbau
- Aufschüttung/Deponie
- Park, Grünfläche, Friedhof
- Kleingärten
- Kulturland
- Obstanbau
- Reben
- Reisanbau
- Kastanien
- Dattelhain
- Gewächshaus
- Ackerland
- Busch- und Grasland
- Wald
- Ödland, übrige Fläche
- Strand, Wüste
- Marschland
- Watt

Verkehrsnetz

- Autobahn
- Hauptstrasse
- Nebenstrasse
- Bahn, vorrangig Fernverkehr / Bahnhof
- Bahn, vorrangig Regionalverkehr / Bahnhof
- U-Bahn, Tram / Station
- Gleisfeld

SYMBOLE





- Golfplatz
- Aussichtsturm
- Zeltplatz
- Gasthof, Haus, Clubhütte
- Fernsehturm
- Kirche
- Synagoge
- Moschee
- Buddhistischer Tempel
- Chinesischer Tempel
- Hindu-Tempel
- Elektrizitätswerk
- Aussichtspunkt / Aussichtspunkt einseitig
- Schloss
- Festung
- Sehenswürdigkeit
- Gebäude
- Leuchtturm
- Spital
- Hafen
- Helikopterlandeplatz
- Windmühle
- Schleuse
- Stadion
- Sportplatz




LÄNDERCODES nach ISO-3166 ALPHA-3 (* KOS nicht offiziell anerkannt)

AFG	Afghanistan	DZA	Algerien	LBR	Liberia	RUS	Russland
AGO	Angola	ECU	Ecuador	LBY	Libyen	RWA	Ruanda
ALB	Albanien	EGY	Ägypten	LCA	St. Lucia	SAU	Saudi-Arabien
AND	Andorra	ERI	Eritrea	LIE	Liechtenstein	SDN	Sudan
ARE	Vereinigte Arabische Emirate	ESP	Spanien	LKA	Sri Lanka	SEN	Senegal
ARG	Argentinien	EST	Estland	LSO	Lesotho	SGP	Singapur
ARM	Armenien	ETH	Äthiopien	LTU	Litauen	SLB	Salomoninseln
ATG	Antigua und Barbuda	FIN	Finnland	LUX	Luxemburg	SLE	Sierra Leone
AUS	Australien	FJI	Fidschi	LVA	Lettland	SLV	El Salvador
AUT	Österreich	FRA	Frankreich	MAR	Marokko	SMR	San Marino
AZE	Aserbaidschan	FSM	Mikronesien	MCO	Monaco	SOM	Somalia
BDI	Burundi	GAB	Gabun	MDA	Moldova	SRB	Serbien
BEL	Belgien	GBR	Vereinigtes Königreich	MDG	Madagaskar	SSD	Südsudan
BEN	Benin	GEO	Georgien	MDV	Malediven	STP	São Tomé und Príncipe
BFA	Burkina Faso	GHA	Ghana	MEX	Mexiko	SUR	Suriname
BGD	Bangladesch	GIN	Guinea	MHL	Marshallinseln	SVK	Slowakei
BGR	Bulgarien	GMB	Gambia	MKD	Mazedonien	SVN	Slowenien
BHR	Bahrain	GNB	Guinea-Bissau	MLI	Mali	SWE	Schweden
BHS	Bahamas	GNQ	Äquatorialguinea	MLT	Malta	SWZ	Swasiland
BIH	Bosnien und Herzegowina	GRC	Griechenland	MMR	Myanmar	SYC	Seychellen
BLR	Belarus	GRD	Grenada	MNE	Montenegro	SYR	Syrien
BLZ	Belize	GTM	Guatemala	MNG	Mongolei	TCD	Tschad
BOL	Bolivien	GUY	Guyana	MOZ	Mosambik	TGO	Togo
BRA	Brasilien	HND	Honduras	MRT	Mauretanien	THA	Thailand
BRB	Barbados	HRV	Kroatien	MUS	Mauritius	TJK	Tadschikistan
BRN	Brunei Darussalam	HTI	Haiti	MWI	Malawi	TKM	Turkmenistan
BTN	Bhutan	HUN	Ungarn	MYS	Malaysia	TLS	Timor-Leste
BWA	Botsuana	IDN	Indonesien	NAM	Namibia	TON	Tonga
CAF	Zentralafrikanische Republik	IND	Indien	NER	Niger	TTO	Trinidad und Tobago
CAN	Kanada	IRL	Irland	NGA	Nigeria	TUN	Tunesien
CHE	Schweiz	IRN	Iran	NIC	Nicaragua	TUR	Türkei
CHL	Chile	IRQ	Irak	NLD	Niederlande	TUV	Tuvalu
CHN	China	ISL	Island	NOR	Norwegen	TWN	Taiwan
CIV	Côte d'Ivoire	ISR	Israel	NPL	Nepal	TZA	Tansania
CMR	Kamerun	ITA	Italien	NRU	Nauru	UGA	Uganda
COD	Demokratische Republik Kongo	JAM	Jamaika	NZL	Neuseeland	UKR	Ukraine
COG	Republik Kongo	JOR	Jordanien	OMN	Oman	URY	Uruguay
COL	Kolumbien	JPN	Japan	PAK	Pakistan	USA	Vereinigte Staaten
COM	Komoren	KAZ	Kasachstan	PAN	Panama	UZB	Usbekistan
CPV	Kap Verde	KEN	Kenia	PER	Peru	VAT	Vatikanstadt
CRI	Costa Rica	KGZ	Kirgisistan	PHL	Philippinen	VCT	St. Vincent und die Grenadinen
CUB	Kuba	KHM	Kambodscha	PLW	Palau	VEN	Venezuela
CYP	Zypern	KIR	Kiribati	PNG	Papua-Neuguinea	VNM	Vietnam
CZE	Tschechien	KNA	St. Kitts und Nevis	POL	Polen	VUT	Vanuatu
DEU	Deutschland	KOR	Republik Korea	PRK	Demokratische Volksrepublik Korea	WSM	Samoa
DJI	Dschibuti	KOS*	Kosovo	PRY	Paraguay	YEM	Jemen
DMA	Dominica	KWT	Kuwait	QAT	Katar	ZAF	Südafrika
DNK	Dänemark	LAO	Laos	ROU	Rumänien	ZMB	Sambia
DOM	Dominikanische Republik	LBN	Libanon			ZWE	Simbabwe

KLIMAKARTEN

- ⊙ Station mit Klimadiagramm
- Station ohne Klimadiagramm
- 271 mm Mittlerer Jahresniederschlag
- 9.3°C Jahresmittel der Temperatur

 Mittlere Monatsniederschläge im Verlauf des Jahres
 Monatsmittel der Temperatur im Verlauf des Jahres
 Niederschlagsüberschuss ausserhalb der Vegetationszeit
 Niederschläge in Form von Schnee (bleibende Schneedecke bei mittleren Temperaturen < -3°C)

 Der Vegetation direkt verfügbare Niederschläge (bei mittleren Temp. > 10°C)
 Temperaturbedingte Verdunstung der Niederschläge
 Niederschlagsdefizit in der ariden Jahreszeit
 Normperiode 1961–1990

Klimaklassifikation nach Köppen

Alle im Atlas aufgeführten Klimazonen wurden nach untenstehendem Schema klassifiziert. Vergleiche Klimakarten und Klimadiagramme: Klimazonen Europa S.57; Klimazonen Erde S.188; Schweiz S.29; Europa S.59; Afrika S.116; Kilimandscharo S.119; Asien S.127; Australien und Ozeanien S.150; Nordamerika S.160; Hawaii S.166; Südamerika S.174; Antarktis S.183

Beispiel Zürich

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Temperatur [°C]	0.3	1.3	5.3	8.8	13.3	16.4	18.6	18.0	14.1	9.9	4.4	1.4
Niederschlag [mm]	63	64	78	83	122	128	124	124	99	86	79	83
	TJ 9.3°C NJ 1134mm											

- T Temperatur
- TMW Temperatur des wärmsten Monats
- TMK Temperatur des kältesten Monats
- TJ Jahresdurchschnittstemperatur
- NJ Jahresniederschlag

- Nordhalbkugel Winter: Dezember, Januar, Februar
Sommer: Juni, Juli, August
- Südhalkugel Winter: Juni, Juli, August
Sommer: Dezember, Januar, Februar

