

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender
Herausgeber: Pro Juventute
Band: 20 (1927)
Heft: [1]: Schülerinnen

Rubrik: Geographische Statistik

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Grösse und Einwohnerzahl der souveränen europ. Staaten. G = Grösse d. Staaten in km². E = Einwohnerzahl



G: 551,000
E: 39,402,000
72 E pro km²



G: 506,700
E: 21,303,000
42 E pro km²



G: 470,200
E: 59,183,000
126 E pro km²



G: 448,300
E: 5,954,000
13 E pro km²



G: 294,200
E: 16,262,000
55 E pro km²



G: 312,600
E: 38,836,000
124 E pro km²



G: 323,800
E: 2,650,000
8 E pro km²



G: 385,300
E: 27,160,000
70 E pro km²



G: 387,600
E: 3,403,000
9 E pro km²



G: 249,000
E: 12,017,000
48 E pro km²



G: 244,100
E: 44,318,000
182 E pro km²



G: 140,500
E: 13,602,000
97 E pro km²



G: 128,700
E: 5,152,000
40 E pro km²



G: 103,200
E: 4,861,000
47 E pro km²



G: 102,800
E: 95,000
1 E pro km²



Luxemburg
G: 2,600
E: 264,000
102 E pro km²



Türkei europ.
G: 24,000
E: 1,500,000
63 E pro km²



Albanien
G: 30,800
E: 890,000
29 E pro km²



Belgien
G: 30,400
E: 7,462,000
245 E pro km²



Niederlande
G: 34,200
E: 6,865,000
201 E pro km²



Schweiz
G: 41,300
E: 3,880,000
94 E pro km²



Litauen
G: 58,700
E: 2,546,000
43 E pro km²



Lettland
G: 65,800
E: 1,864,000
28 E pro km²



Portugal
G: 91,900
E: 6,399,000
70 E pro km²



Ungarn
G: 92,700 E: 7,946,000 86 E pro km²



Dänemark
G: 44,400
E: 3,289,000
74 E pro km²



Estland
G: 47,600
E: 1,109,000
23 E pro km²



Irland
G: 69,400
E: 3,216,000
46 E pro km²



Oesterreich
G: 84,000 E: 6,428,000 77 E pro km²

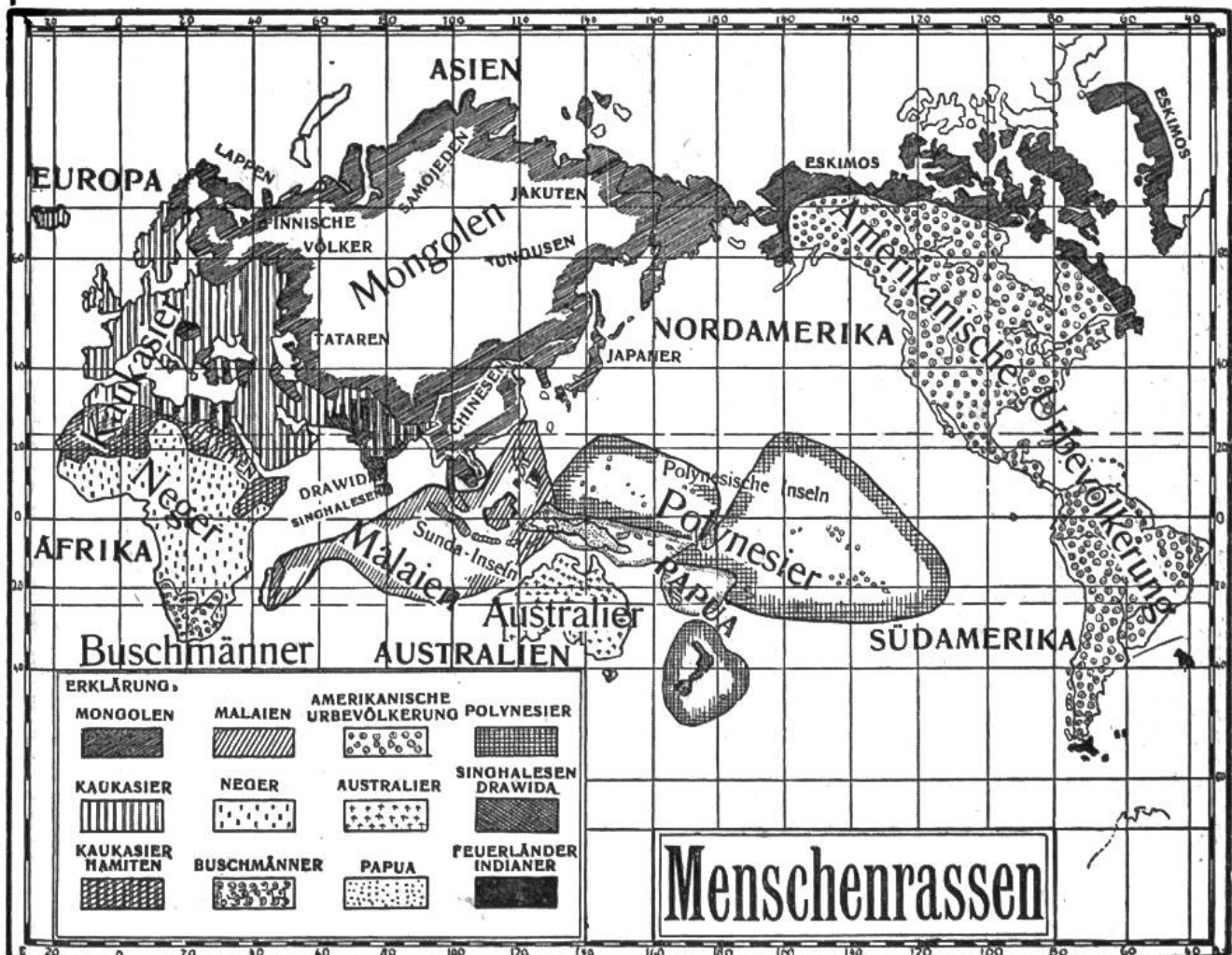
Zahlen aus der mathem. und physik. Geographie.

Erdachse	12 712 km	Mittl. Entfernung der Erde v. der Sonne	149 501 000 km
Äquatorial-		Mittl. Entfernung der Erde vom Monde . .	384 446 km
Durchmesser	12 755 "	Entfernung der Erde vom nächsten Fixstern, dem Alpha des Zentauren	41,1 Bill. km
Mittl. Erdradius . .	6 370 "		
Umfang der Erde (Äquator)	40 070 "		
Erdoberfläche	510 000 000 km ²		

Größe und Bevölkerung der Erde.

	km ²	Einwohner	pro km ²
Europa	9 897 150	442 520 000	45
Asien	44 163 670	955 478 000	22
Afrika	30 057 500	138 215 000	5
Amerika	39 000 650	174 844 000	4
Australien u. Ozeanien	8 954 420	7 467 000	0,8
Polargebiete	12 669 500	13 000	—

Zusammen 144 742 890 1 718 537 000

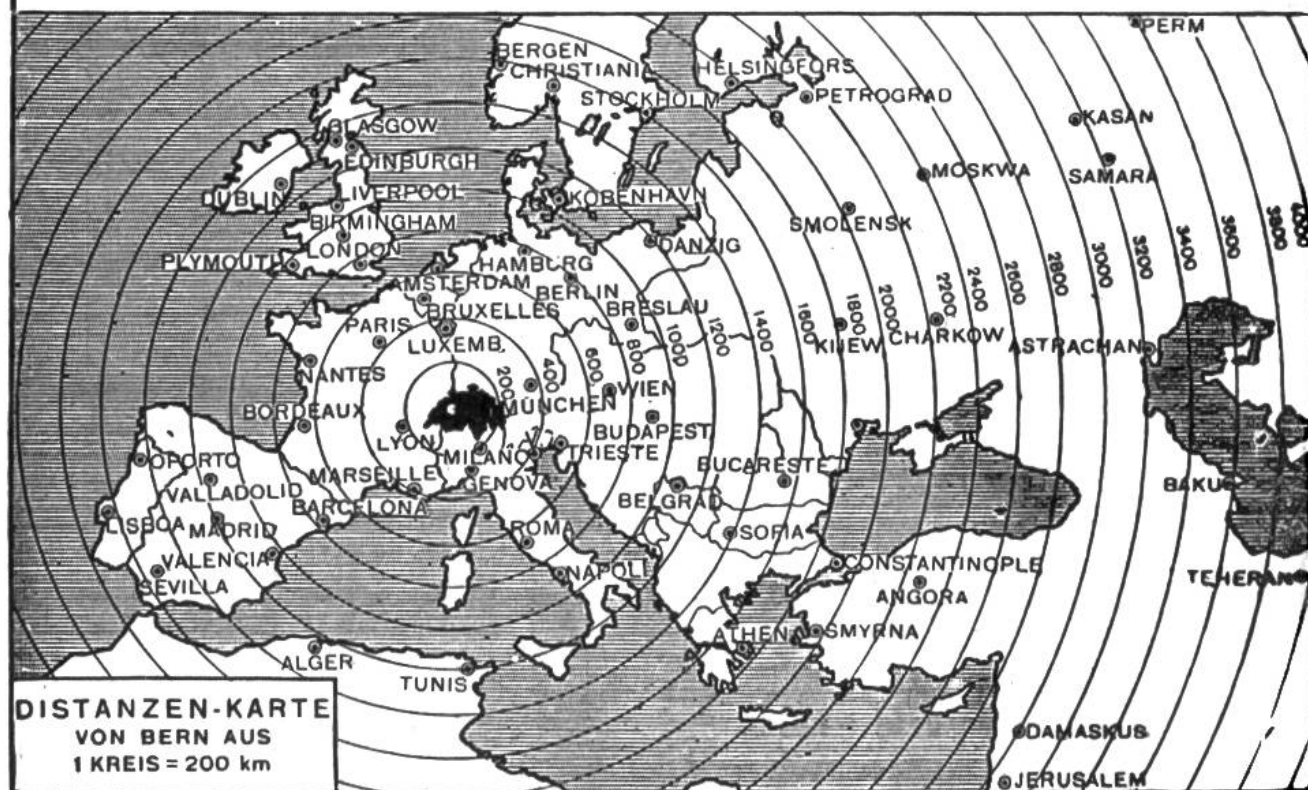


Die radiotelegraph. Verkehrsbeziehungen der Schweiz.



- Direkte radiotelegraphische Verbindungen.
 - - - - Weiterleitungen per Draht oder Radio.

Distanzenkarte von Europa von Bern aus.



Die höchsten Punkte einiger Bahnen.

Galera-Tunnel (Peru) 4769 m	Pilatus-Bahn 2066 m
Pikes Peak-Bahn . . 4330 "	Albula-Bahn 1823 "
Jungfraubahn, Station Jungfrauoch 3457 "	Rigi-Bahn 1750 "
Gornergratbahn . . . 3020 "	Nördl. Pacificbahn . 1625 "
Union-Pacificbahn . 2513 "	Brenner-Bahn 1367 "
Berninabahn 2256 "	Mont Cenis-Bahn . 1338 "
Central-Pacificbahn 2140 "	Arlberg-Bahn 1300 "
	Gottthard-Bahn . . . 1152 "

Die längsten Eisenbahntunnels.

Huntington-Tunnel (Kalifornien) . . 21760 m	Mont Cenis-Tunnel 12849 m
Simplon-Tunnel . . 19731 "	Arlberg-Tunnel . . 10250 "
Gottthard-Tunnel . 14984 "	Neuer Hauenstein-Tunnel 8134 "
Lötschberg-Tunnel 14605 "	Jungfraubahntunnel 7400 "

S ch w e i z e r D i s t a n z e n f a r t e.

Zürich																			Schweizer Distanzenkarte.																																					
24	Bern																		Die Distanzenkarte gibt die Entfernung jeder																																					
10	17	Luzern																	Kantonshauptstadt von allen andern Städten																																					
15	27	10	Altdorf																	in Wegstunden an. Die Entfernung steht																																				
10	23	7	5	Schwyz																	jeweilen in dem Quadrat, welches die																																			
14	21	5	10	8	Sarnen																	senkrechten Linien unter der erstge-																																		
13	36	17	12	10	18	Glarus																	nannten Stadt mit den wagrechten																																	
6	22	5	11	6	8	13	Zug																	Linien der zweitgenannten Stadt																																
30	6	23	32	29	27	42	28	Freiburg																	bilden. Die Entfernung Zü-																															
19	7	17	26	23	22	32	18	13	Solothurn																	rich=Genf ist 3. B. im un-																														
16	20	18	28	26	29	39	19	24	13	Basel																	tersten Quadrate																													
9	29	20	24	20	23	22	15	35	24	18	Schaffhausen																	links zu fin-																												
14	37	24	25	20	27	13	19	43	33	30	15	Herisau																	den: 53																											
14	38	24	27	22	28	16	20	44	33	31	14	2	St. Gallen																	Stunden.																										
23	47	29	26	25	33	15	24	53	42	39	33	22	18	Chur																																										
9	15	9	19	15	14	22	10	21	10	9	14	23	23	32	Aarau																																									
7	30	17	22	17	21	15	12	36	26	23	6	7	8	29	16	Frauenfeld																																								
37	49	32	22	27	33	35	33	55	48	50	47	47	49	27	41	44	Bellinzona																																							
40	17	33	43	40	38	52	38	12	21	34	50	54	54	63	32	47	61	Lausanne																																						
40	24	35	35	38	30	49	39	26	31	43	64	57	60	61	39	51	42	10	Sitten																																					
30	10	28	37	35	33	43	29	7	11	24	34	44	44	53	21	37	64	14	33	Neuenburg																																				
53	29	46	55	53	51	65	51	24	34	46	57	66	67	76	44	60	66	13	24	22	Genf																																			

HÖHEN- UND PFLANZEN- REGIONEN DER ALPEN

4638 m Dufourspitze

Schneeregion
von 2800 m – 4638 m

Obere Alpregion
von 1800 m – 2800 m
Felsen, Geröll, Oberste Alpweiden
Alpenrosensträucher, Zwergtannen

Untere Alpregion
von 1200 m – 1800 m
Nadelholz, Bergahorn, Erlen, mitt-
lere und untere Alpweiden

Bergregion
von 800 m – 1200 m
Matten, Obstbau, Laubwälder

Hügelregion
von 196,5 m (Langensee) – 800 m
Wald und Wiesen, Getreide-, Ge-
müse-, Wein- und Obstbau, Ka-
stanien- und Maulbeerbäume

3000 m Höchste Schneegrenze (Wallis und Graubünden)

2800 m Durchschnittliche Schneegrenze

2500 m Tiefste Schneegrenze (Säntis)

2200 m Höchste Wälder (Wallis u. Graub.)

1950 m Höchstes Winterdorf (Cresta, Graub.)

1800 m Mittlere Waldgrenze

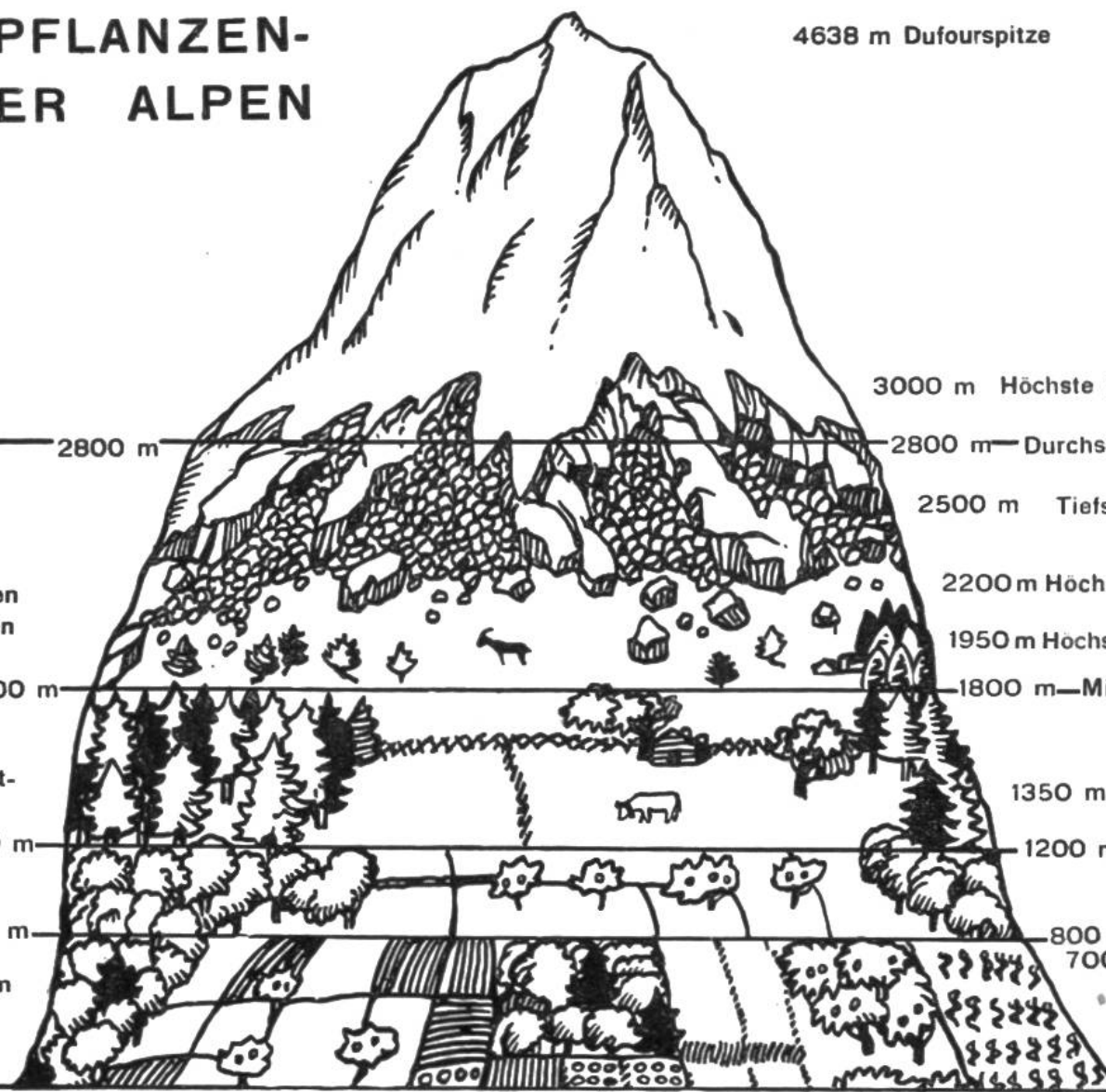
1350 m Buchengrenze

1200 m

800 m

700 m Höchster Weinbau

196,5 m Wasserspiegel
des Langensees



Längenvergleich der größten Ströme.































a. der Schweiz. Die Zahlen bedeuten Kilometer. b. der Erde.

Töss 57
Emme 80
Tessin bis Lago Magg. 91
Inn 104
Thur 127
Saane 128
Linth-Limmat 140
Reuss 161
Rhone 261
Aare 295
Rhein 376

Temse (Europa) 500
Po (Europa) 570
Seine (Europa) 700
Rhein (Europa) 1300
Donau (Europa) 2800
Wolga (Europa) 3580
Niger (Afrika) 4200
Ob (Asien) 5300
Amazonenstrom (Am.) 5600
Nil (Afrika) 6000
Mississippi (Am.) 6600

Wassermenge der Schweizerflüsse,

bei hohem, mittlerem u. niedrigem Wasserstand. Die Zahlen geben an, wie viele m³ Wasser in einer Sekunde an einer bestimmten Stelle durchfließen.

Flüsse	hoch	mittel	niedr.	Flüsse	hoch	mittel	niedr.
Rhein vor Bodensee	 765	 368	 150	Rhone vor Genfersee	 749	 175	 35,9
Rhein bei Basel	 2696	 1062	 397	Rhone bei La Plaine	 882	 347	 123
Thur	 563	 49	 7,9	Linth-Limmat	 347	 99	 25,3
Aare bei Thun	 320	 112,4	 16	Inn bei Martinsbrud	 269	 56,3	 11,9
Aare vor Mündung	 1430	 558	 175	Reuß bei Mellingen	 430	 134,6	 28,6

Die Schweizerflüsse, besonders Rhein, Aare und Rhone, führen eine Unmasse Erde und Kies aus den Alpen mit sich. Die Rhone setzt denselben im Genfersee ab, dem sie am andern Ende klar und rein entströmt. Seit der Römerzeit ist an der Spitze des Sees ein Stück Land von über zwei km aus dem von den Alpen hergeschwemmten Erdreich entstanden. Das Klärbecken des Rheins ist der Bodensee. Die Aare soll Mitte August in den 2 Millionen Kubikmetern Wasser, die sie in 24 Stunden liefert, nicht weniger als 284,374 kg feste Bestandteile fortführen.