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: 09.12.2025

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: 506,700 E: 21,303,000 42 E pro km²



G: 470,200 E: 59,183.000 126 É 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



48 E pro km²



G: 249,000 G: 244,100 E: 12.017,000 E: 44.318,000 48 E pro km² 182 E pro km²



Tschechosl. G: 140,500 G: 128,700 E: 13,602,000 E: 5,152,000 97 E pro km²



Griechenid. 40 E pro km² 47 É pro km²



Bulgarien G: 103,200 E: 4,861.000



Island G: 102,800 E: 95,000 1 E pro km²





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





Belgien G: 30,800 G: 30,400 G: 34,200 G: 41,300 E: 890,000 E: 7,462,000 E: 6,865,000 E: 3,880,000 29 E pro km² 245 E pro km² 201 E pro km² 94 E pro km²



Niederlande



Schweiz



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



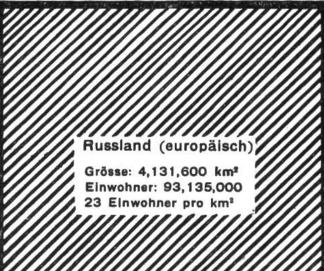
Lettland G: 65,800 E: 1,864,000 28 É pro km²



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



G: 92,700 E: 7,946,000 86 E pro kme









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

Jahlen aus der mathem. und physik. Geographie.

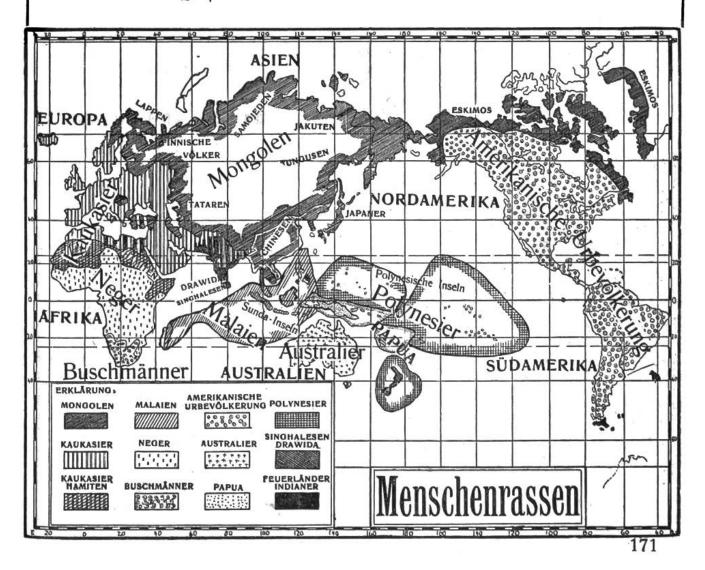
Aquatorial= Durchmesser 12755 " Mittl. Erdradius. 6370 " Umfang der Erde

Erdachse 12712 km | Mittl. Entfernung der Erde v. der Sonne 149501 000 km Mittl. Entfernung der Erde vom Monde .. 384 446 km Entfernung der Erde vom (Äquator) 40 070 " nächsten Sixstern, dem Alpha Erdoberfläche 510 000 000 km² des Zentauren 41,1 Bill. km

Größe und Bevölferung der Erde.

	.km²	Einwohner	pro km²
Europa	9 897 150	442 520 000	45
Asien	44 163 670	955 478 000	22
Afrika	30 057 500	138 215 000	5
Amerita		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



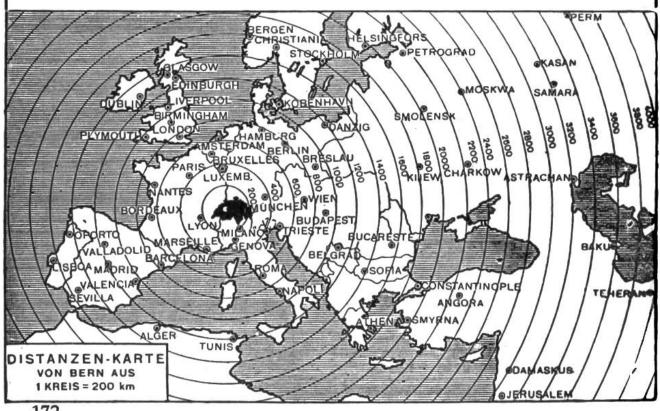
Die radiotelegraph. Derkehrsbeziehungen der Schweiz.



- Dirette radiotelegraphische Verbindungen.

---- Weiterleitungen per Draht oder Radio.

Distanzenfarte von Europa von Bern aus.



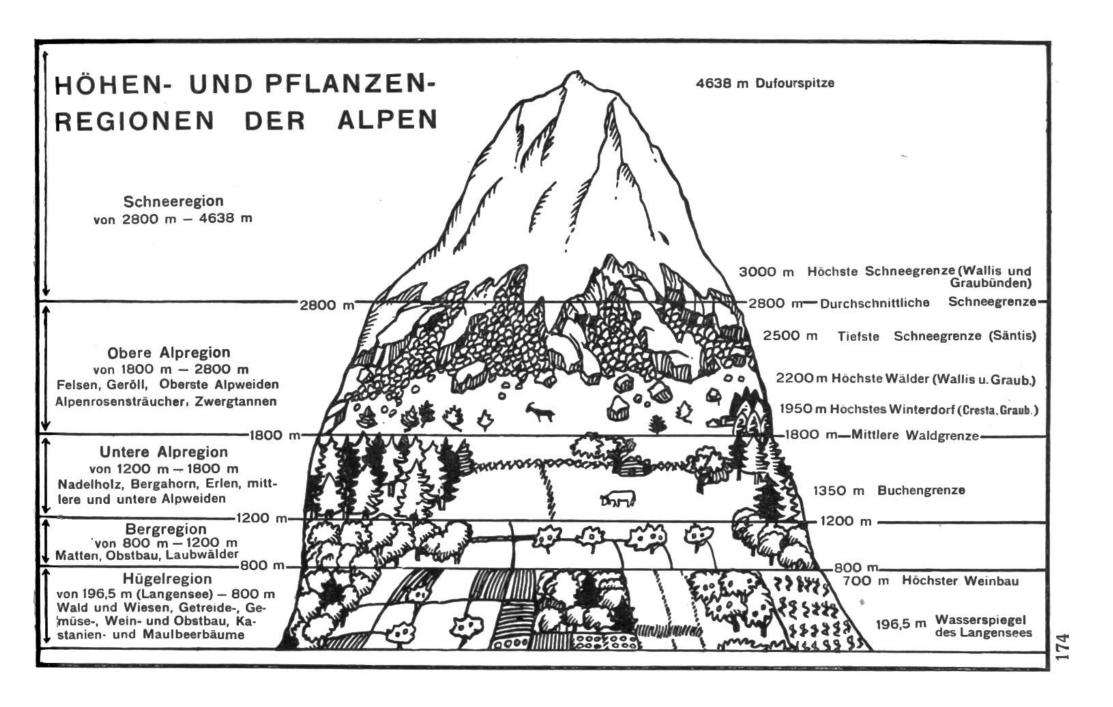
Die höchsten Punkte einiger Bahnen.

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

Die längsten Eisenbahntunnels.

Huntington=Tunnel (Kalifornien) 21760 m	MontCenis=Tunnel 12849 m Arlberg=Tunnel 10250 "
Simplon=Tunnel . 19731 " Gotthard=Tunnel . 14984 " Cötschberg=Tunnel 14605 "	Neuer Hauenstein= "Tunnel 8 134 " Jungfraubahntunnel 7400 "

	üri						•											-				a		
24	В	err	1			Di																ıng		
10	17	L	ıze	rn			K						501									1 51		
15	15 27 10 Altdorf in Wegstunden an. Die Entfernung steht																							
	10 23 7 5 Schwyz jeweilen in dem Quadrat, welches die																							
14	14 21 5 10 8 Sarnon sentrechten Linien unter der erstge= 13 36 17 12 10 18 Glarus nannten Stadt mit den wagrechten																							
13	36	17	12	10	18	G	lar	us			no	ınr	itei	n S	Sto	iðt	m	it	de	n	w	agr	ech	ten
6	22	5	11	6	8	13	Z	ug				5	ini	en	de	r 3	we	ito	jen	ar	ın	ten	St	adt
30		23	32	29	27	42	28	Fr	eil	our	g	,	ţ	oild	en	. 1	Die	(Ent	tte	rr	nun	g.	3u=
	30 6 23 32 29 27 42 28 Freiburg 19 7 17 26 23 22 32 18 13 Solothurn 16 20 18 28 26 29 39 19 24 13 Basel bilden. Die Entfernung Zü= rich=Genf ist 3. B. im un= tersten Quadrate																							
16	20	18	28	26	29	39	19	24	13	Ba	ase	1												
	-	-								_						n				lu	ıt	5 31		
	_			_	_	13		_				_										der		53
			_	_	_	16						_	_				1					Stu	ınd	en.
23	47		_		_	15	_		_	_		_	_		•							٠		
9	15					22						_	_		-									
7		_	_		_	15										_	rau							
37	49		_	_		_	_	_	-			-		_	_	_	Be							
40	17	3 3	43	40	38	52	38	12	21	34	50	54	54	63	32	47	61	L	aus	sa	nn	10		
40	24														_	_	42			_				
30	10	28	37	35	33	43	29	7	11	24	34	44	44	53	21	37	64	14	33	N	е	uen	bur	'g
53	29	46	55	53	51	65	51	24	34	46	57	66	67	76	44	60	66	13	24	22	2	Ge	nf	



Cängenvergleich der größten Ströme.

a. der Schweis. Die Jahlen be	edeuten Kilometer. b. der Erde.
Tõss 57	Temse (Europa) 500
Emme 80	Po (Europa) 570
Tessin bis Lago Magg. 91	Seine (Europa) 700
Inn 104	Rhein (Europa) 1300
Thur 127	Donau (Europa) 2800
Saane 128	Wolga (Europa) 3580
Linth-Limmat 140	Niger (Afrika) 4200
Reuss 161	Ob (Asien) 5300
Rhone 261	Amazonenstrom (Am.) 5600
Aare 295	Nil (Afrika) 6000
Rhein 376	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.

Slüße	hoch	mittel	niedr.	Slüße	hody	mittel	nied.
Rhein vor Bodensee	765	368	150	Rhone vor Genfersee	749		
Rhein bei Basel	2696	1062	397	Rhone bei Ca Plaine	O COLOR	175	35,9
Thur	563	1 49	7,9	Linth= Limmat	882	347 99	123 25,3
Aare bei Chun	Name of the second	112,4	1 6	Inn bei Martins= brud	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 sett denselben im Genfersee ab, dem sie am andern Ende klar und rein entströmt. Seit der Römerzeit ist an der Spitze des Sees ein Stück Cand von über zwei km aus dem von den Alpen hergeschwemmten Erdreich entstanden. Das Klärbeden 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.