Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: 20 (1927) **Heft:** [2]: Schüler

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

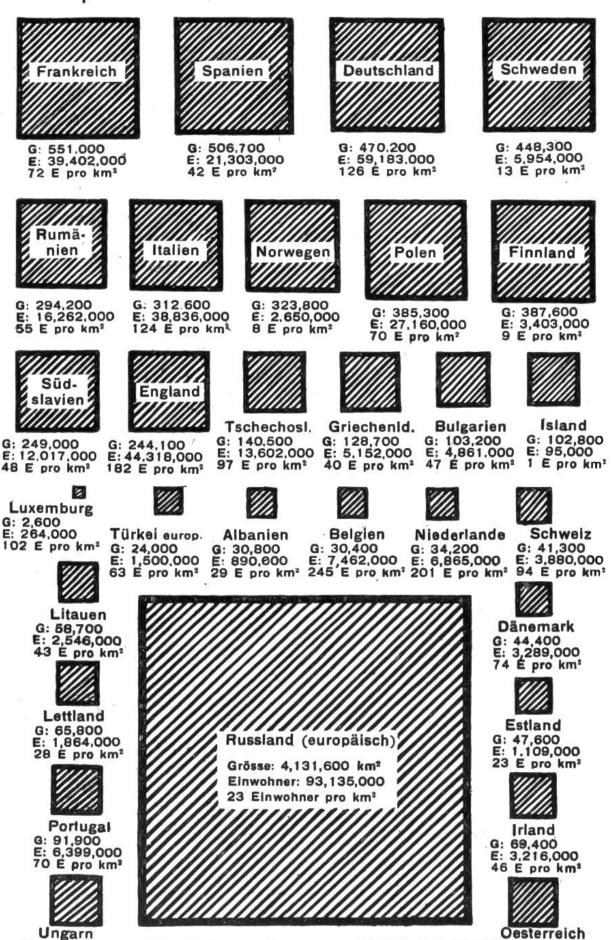
Terms of use

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: 84,000 E: 6,428,000 77 E pro km1

G: 92,700 E: 7,946,000 86 E pro km4

Jahlen aus der mathem. und physik. Geographie.

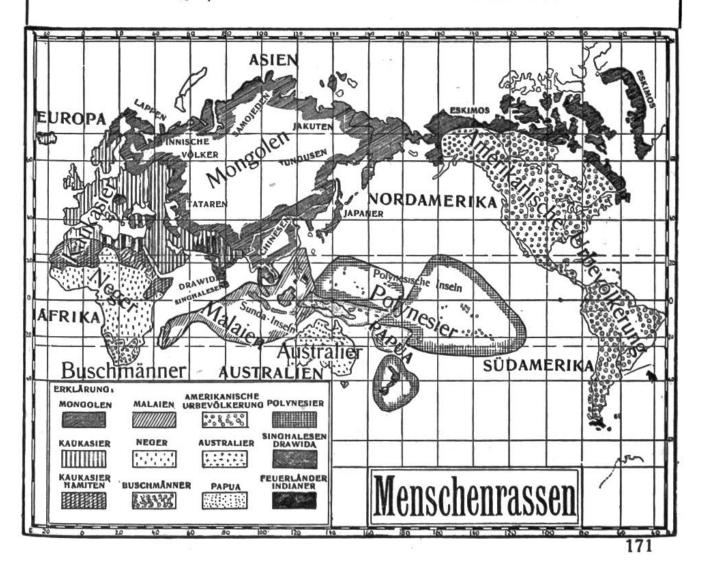
Erdachse 12712 km Aquatorial= Durchmesser 12755 " 6 370 " Mittl. Erdradius. Umfang der Erde

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

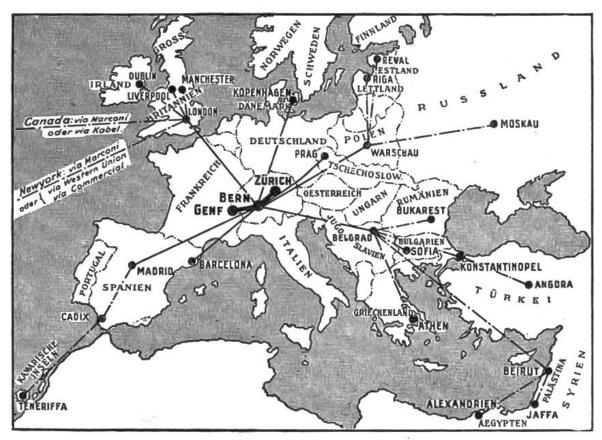
Größe und Bevölferung der Erde.

	km²	Einwohner	pro 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
Amerifa	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

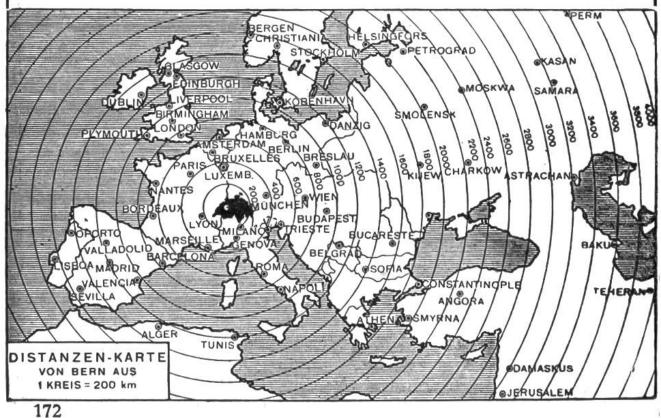


Die radiotelegraph. Derkehrsbeziehungen der Schweiz.



- Direkte radiotelegraphische Derbindungen.
- Weiterleitungen per Draht ober Radio.

Distanzenfarte von Europa von Bern aus.



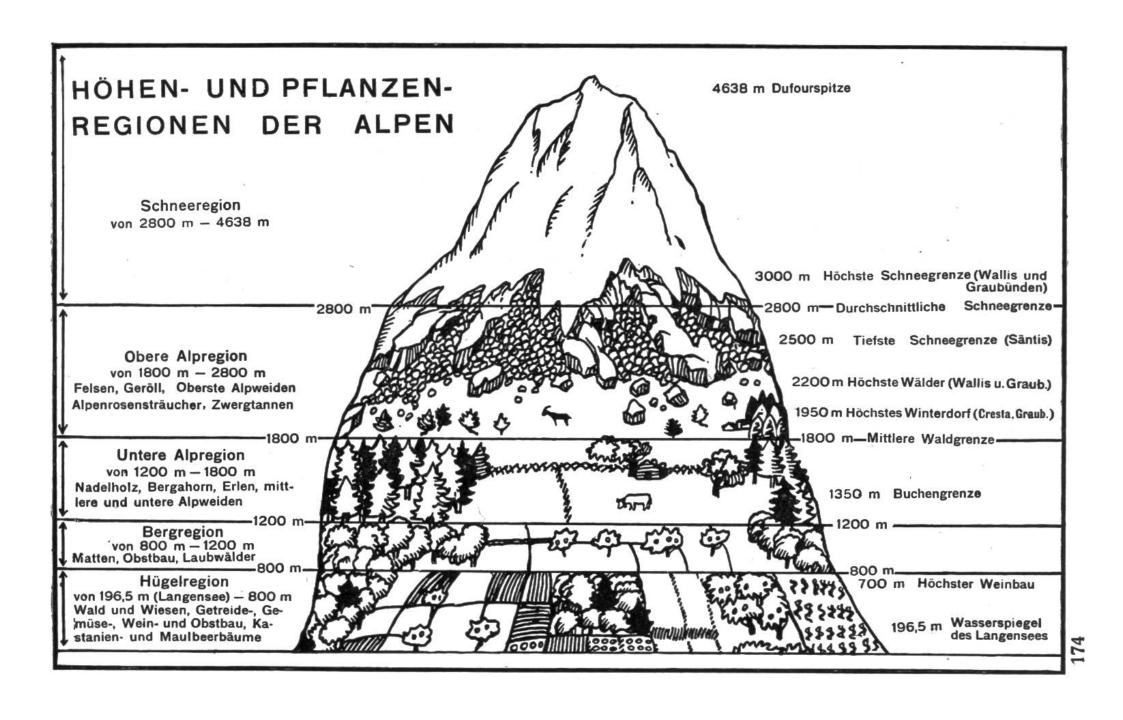
Die höchsten Punkte einiger Bahnen.

Galera=Tunnel(Peru)		Pilatus=Bahn	2066 m
Pikes Peak-Bahn Jungfraubahn, Sta-	4330 "	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 "
Berninabahn Central=Pacificbahn	2140 "	Gotthard=Bahn	

Die längsten Eisenbahntunnels.

~1	The contract of the second of the contract of
Huntington=Tunnel (Kalifornien) 21760 m	MontCenis=Tunnel 12849 m Arlberg=Tunnel 10250 "
Simplon=Tunnel . 19731 " Gotthard=Tunnel . 14984 "	Neuer Hauenstein= Tunnel 8134 "
Cötschberg=Tunnel 14605 "	Jungfraubahntunnel 7400 "

	üri						-5			11 6	500				80								a 1			
24	В	err	i			Di																	ng			
10	17	Lu	ıze	rn			K																St			
15	27	10	A	ltd	orf			iı	ı U) e	gſ	t u	n d) e 1	n a	n.	Di	e (£1	ıtf	er	cn	ung	gst	eḥt	
	23	7	5	S	chv	vyz			je	we	ile	n	in	d	em	.U)uc	iģī	a	t,	W	e.	lche	S	ore	
_	21	5	10	8	Sa	arn	e n			le	ntr	ed	tei	n	11	nie	n	ur	II	er	(oe	r e	rit	ge=	
	36	17	12	10	18	G	lar 1 –	us			no	ınn	itei	1 :)IO	or	m	it.	0	en	Į,	D(agre	(m)	axt	
6	22	5	11	6	8	13	2	ug L				2	וווו ז	en Vitz	oe	13	we Nie	110	22	11U	ar or	m	en	210	Zü=	
30	6	23	32	29	27	42	28	Fr	eil	our	g		ŗ	1110	ااعا :ب	, 1	a.		:	24 []	2	۱۱. ۲	ung	3 -)u-	
19								13												27/4	-000		3. ir			
-	20	18	28	26	29	39	19	24	13	Ba	ase	I	7 <u>2</u> 7225										Quo			
9	29	20	24	20	23	22	15	35	24	18	S	cha	ffh	au	se	n				L	ın	ts	311	ı f	in=	
14	37	24	25	20	27	13	19	43	33	30	15	H	eri	saı	ı								den		53	
		24	27	22	28	16	20	44	33	31	14	2	S	t. C	3 al	len	1						Stu	nd	en,	
23	47	29	26	25	33	15	24	53	42	39	33	22	18	Cł	ıur											
9.	15	9	19	15	14	22	10	21	10	9	14	23	23	32	A	ara	ıu									
7	30	17	22	17	21	15	12	36	26	23	6	7	8			F										
37	49	32	22	27	33	35	33	55	48	50	47	47	49	27	41	44	В	ille	n:	ZO	na	ı				
40		3 3	43	40	38	52	38	12	21	34	50	54	54	63	32	47	61	L	aı	ısı	an	n	е		*	
40				_	_	_	_		_	_		_	_		_	51	_	-	-	_						
30	10	28	37	35	33	43	29	7	11	24	34	44	44	53	21	37	64	14	3	3 1	Ne	eu	ienk	our	g	
53	29	46	55	53	51	65	51	24	34	46	57	66	67	76	44	60	66	13	2	4	22	1	Ger		200	



Cangenvergleich der größten Strome.

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

Waffermenge der Schweizerflüffe,

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	hoch	mittel	nied.
Rhein vor Bodensee	765	368	150	Rhone vor Genfersee	749		
Rhein bei Bafel	2696	1062	397	Rhone bei Ca Plaine	882	175	35,9
Thur	563 563	49	7,9	Linth= Limmat	347	99	25,3
Aare bei Chun	Name of the second	112,4	16	Inn bei Martins= brud	269	56,3	11,9
Aare vor Mündung	1430	558	175	Reuß bei Mellingen	430	134,6	1 28,6

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