

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender
Herausgeber: Pro Juventute
Band: 30 (1937)
Heft: [1]: Schülerinnen

Rubrik: 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](#)

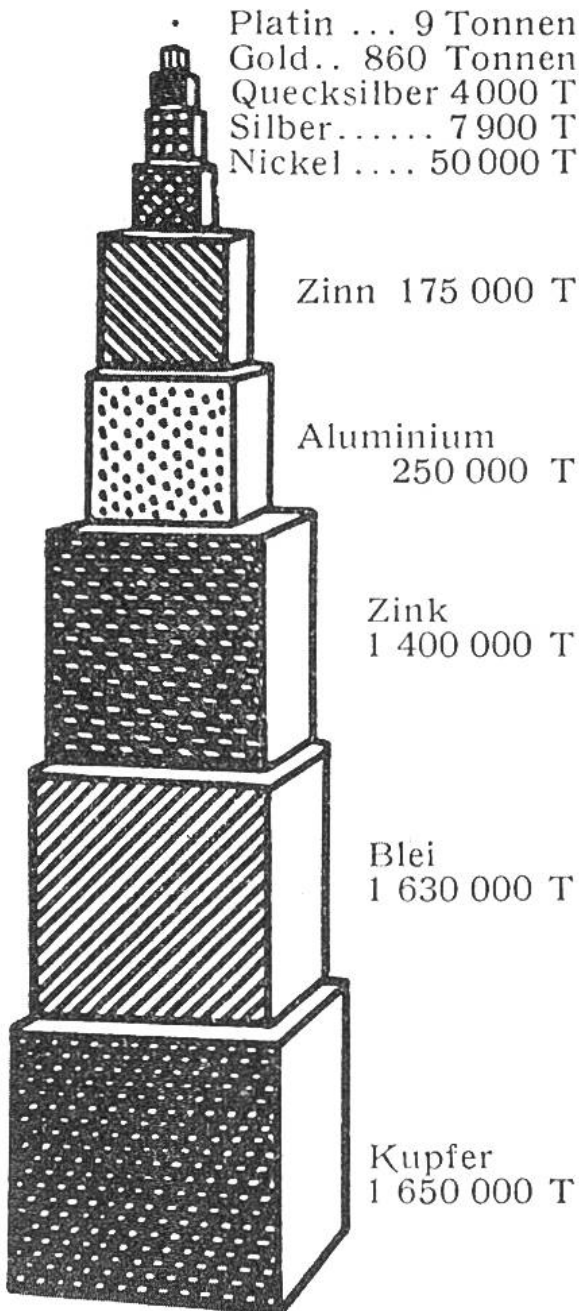
Download PDF: 03.04.2026

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

MINERALPRODUKTION DER ERDE IN EINEM JAHRE

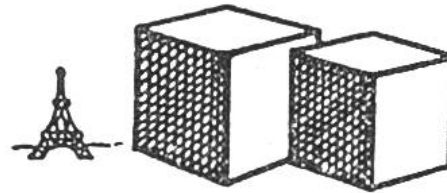
PETROLEUM 210 514 Mill. Liter.
 Hauptproduktionsländer (die Zahlen bedeuten Millionen Liter): Vereinigte Staaten 142884; Venezuela 22 226; Russland 20 004; Persien 6 985; Rumänien 6 350; Mexiko 6 350; Niederländ. Indien 5 715.

METALL-PRODUKTION



Jährliche **KOHLENPRODUKTION** verglichen mit der 137 Meter hohen Cheopspyramide.
 Kohlen-Weltproduktion 1930: 1 281,5 Millionen T.

Hauptproduktionsländer (die Zahlen bedeuten Mill. Tonnen):
 Vereinigte Staaten 480
 Deutschland (Steinkohle und Braunkohle) 299
 England... 250 Japan ... 35
 Frankreich . 56 Belgien 27,5
 Polen 37 Russland. 39
 Kanada ... 13 Holland.. 12
 Tschechoslowakei..... 33



Jährliche Eisenproduktion verglichen mit dem 300 Meter hohen Eiffelturm 1930

STAHL	92,5 Millionen T
GUSSEISEN ..	76,0 Millionen T
In Mill. T.:	Gusseisen Stahl
Verein. Staaten	32,0 42,5
Deutschland ...	11,6 13,4
Frankreich	9,3 9,5
England.....	6,3 7,8
Russland	5,0 5,6
Belgien	3,3 3,3
Luxemburg ...	2,4 2,2
Japan	1,3 2,0
Tschechoslow...	1,4 1,8
Italien	0,6 1,8
Kanada	1,0 1,2
Polen	1,2 0,5
Spanien	0,6 0,9

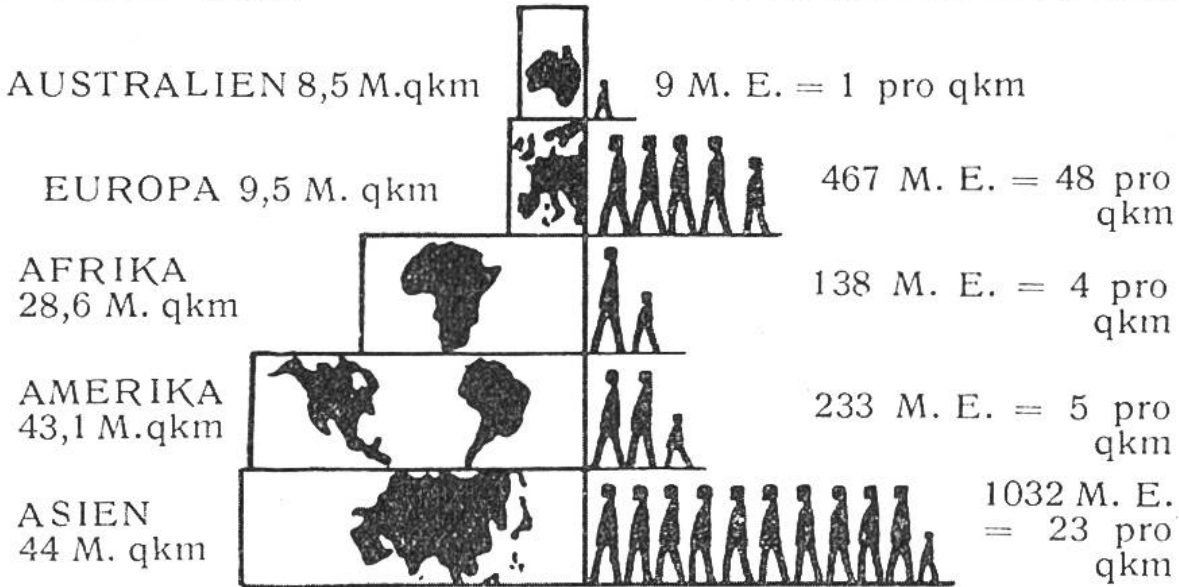
GOLD. Gesamtproduktion (1935): 860 Tonnen.

Hauptproduktionsländer (die Zahlen = Tonnen): Südafrika 352
 Russland..158 Kanada...93 U. S. A....74 Australien..20
 Übrige Länder (Mexiko, Indien, Japan, Ozeanien usw.) 163

GRÖSSE UND BEVÖLKERUNG DER ERDTEILE.

Grösse in Millionen Quadrat-
kilometer (qkm)

Bevölkerung, eine grosse Figur
= 100 Mill. Einwohner (M. E.).



AUS DER MATHEMAT. U. PHYSIKAL. GEOGRAPHIE.

Erdachse 12712 km
Äquatorial-

Durchmesser 12755 km
Mittl. Erdradius 6370 km
Umfang der Erde

(Äquator) 40070 km
Erdoberfläche 510 Mill. km²

Mittl. Entfernung der Erde
v. der Sonne 149 501 000 km

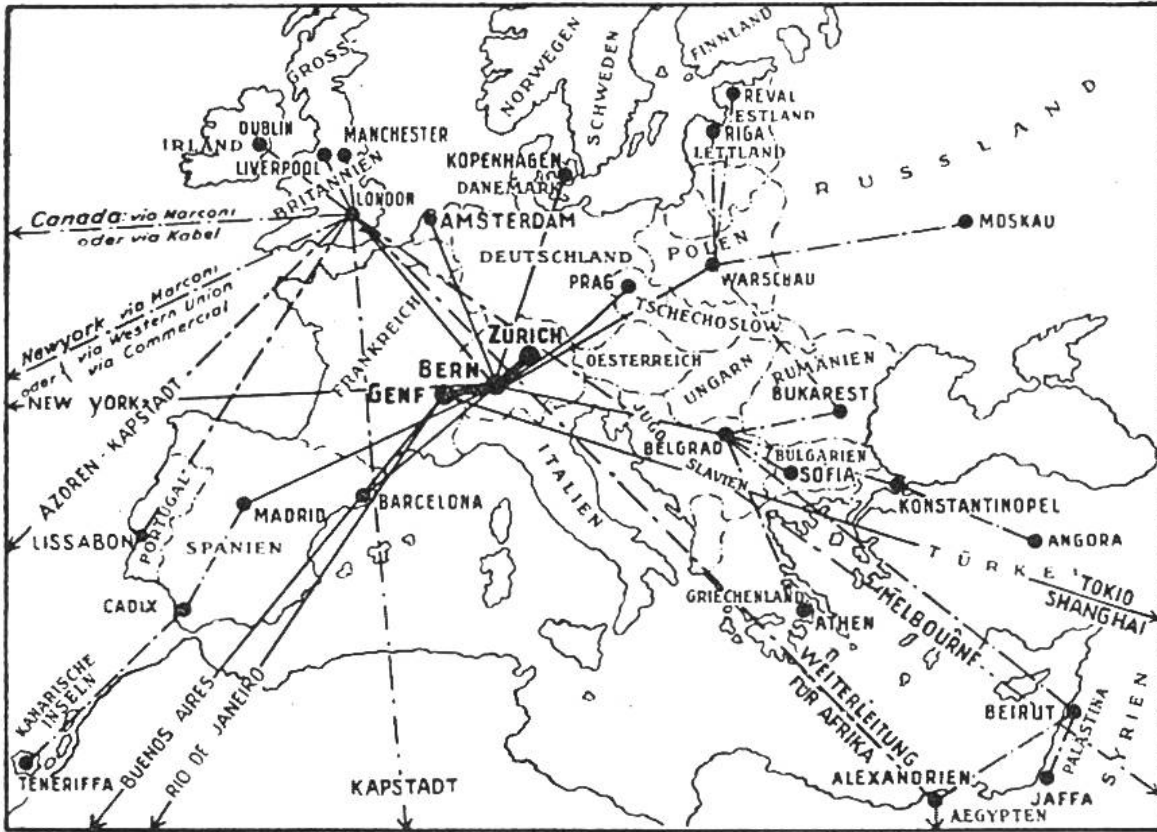
Mittl. Entfernung der Erde
vom Monde . 384 446 km
Entfernung der Erde vom
nächsten Fixstern, d. Alpha
des Zentauren 41,1 Bill. km

LÄNGENVERGLEICH DER GRÖSSTEN STRÖME.

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

— Themse (Europa) 336
— Po (Europa) 672
— Loire (Europa) 1002
— Rhein (Europa) 1225
— Donau (Europa) 2900
— Wolga (Europa) 3895
— Kongo (Afrika) 4640
— Jangtsekiang (Asien) 5300
— Amazonenstrom (Am.) 5500
— Nil (Afrika) 6000
— Mississippi (Am.) 6970

— Töss 57
— Emme 80
— Tessin bis Lago Magg. 91
— Inn 104
— Thur 125
— Saane 128
— Linth-Limmat 124
— Reuss 158
— Rhone 270
— Aare 295
— Rhein 386



Die radiotelegraphischen Verkehrsbeziehungen der Schweiz. - - - - - Weiterleitung per Draht oder Radio. ————— Direkte radiotelegraphische Verbindungen

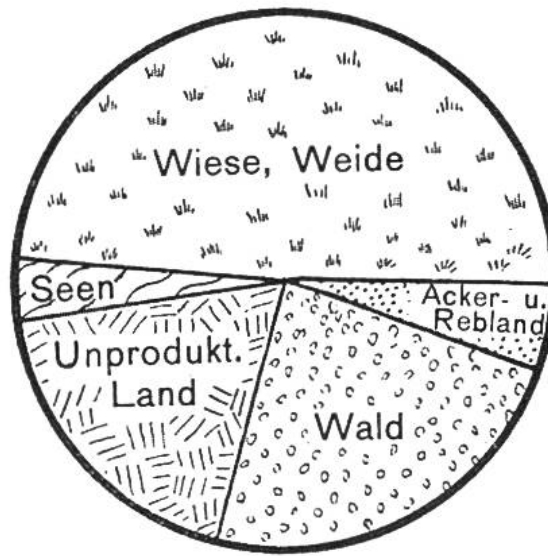
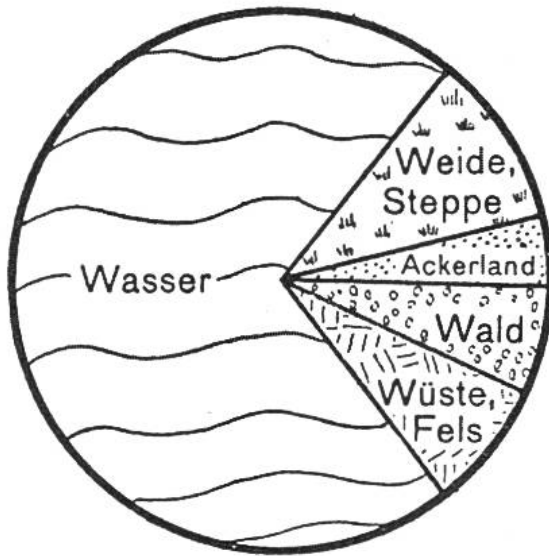
DIE LÄNGSTEN EISENBAHNTUNNELS.

Simplon-Tunnel 2 19823 m	Mont Cenis-T.... 12849 m
Neuer Apennin-T. 18510 m	Arlberg-Tunnel.. 10250 m
Gotthard-Tunnel 14998 m	Ricken-Tunnel .. 8603 m
Lötschberg-T. ... 14612 m	Neuer Hauenstein 8134 m
New Cascade-Tunnel (USA) 12874 m	Pyrenäen-Tunnel 7600 m
	Jungfraubahn-T. 7113 m

DIE HÖCHSTEN PUNKTE EINIGER BAHNEN.

Galera (Peru) ... 4834 m	Central-Pacificbahn 2140 m
Pikes Peak(N.Am.) 4312 m	Pilatusbahn..... 2066 m
Jungfrauoch, Stat. 3457 m	Albulabahn 1823 m
Gornergratbahn .. 3020 m	Rigibahn 1750 m
Zugspitzbahn 2964 m	Nördl. Pacificbahn 1625 m
Parsennbahn 2663 m	Brennerbahn 1367 m
Union-Pacificbahn 2513 m	Mont Cenis-Bahn . 1338 m
Niesenbahn 2367 m	Arlbergbahn 1300 m
Berninabahn 2256 m	Gotthardbahn.... 1152 m

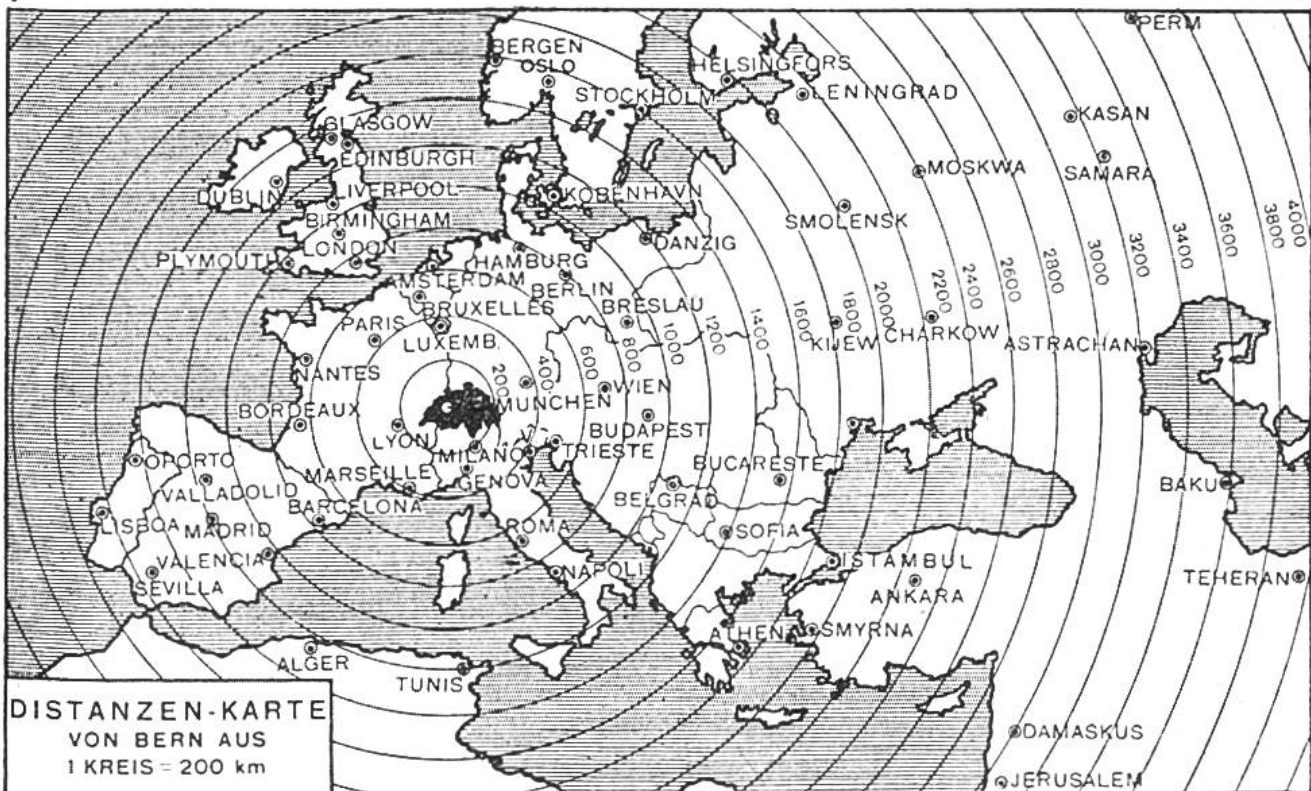
VERTEILUNG VON WASSER UND LAND. AUF DER ERDE: IN DER SCHWEIZ:



	%
Weide, Steppe.	10,7
Ackerland	4
Wald, Gestrüpp	6,6
Wüste, Fels ...	7,7
Wasser	71

	km ²	%
Gesamtfläche	41 295	
Wiese, Weide	20 172	48,8
Acker- und Rebland.	1 986	4,8
Wald.....	9 825	23,8
Unproduktives Land	8 009	19,4
Seen	1 303	3,2

EUROPA-KARTE, DISTANZEN VON BERN AUS.



DISTANZEN-KARTE
VON BERN AUS
1 KREIS = 200 km



**GEBURT,
TOD UND
EHE
IN DER
SCHWEIZ**

Alle 7 Minuten eine Geburt. Alle 11 Minuten ein Todesfall. Alle 19 Minuten eine Trauung.

DIE HÖCHSTEN PASS-STRASSEN DER SCHWEIZ.

Gr. St. Bernhard-Pass	2472 m	Ofenpass	2155 m
Furkastrasse	2436 m	Splügenstrasse	2117 m
Flüelastrasse	2388 m	St. Gotthardstrasse	2114 m
Berninastrasse	2330 m	Bernhardinstrasse	2063 m
Albulastrasse	2315 m	Oberalpstrasse	2048 m
Julierstrasse	2287 m	Simplonstrasse	2009 m
Grimselstrasse	2172 m	Klausenpass	1952 m

Zürich SCHWEIZER DISTANZENKARTE.

24	Bern															Die Distanzenkarte gibt die Entfernung jeder Kantonshauptstadt von allen andern Städten in Wegstunden an. Die Entfernung steht jeweilen in dem Quadrat, welches die senkrechten Linien unter der erstgenannten Stadt mit den waagrechteten Linien der zweitgenannten Stadt bilden. Die Entfernung Zürich-Genf ist z. B. im untersten Quadrate links zu finden: 53 Stunden.						
10	17	Luzern																				
15	27	10	Altdorf																			
10	23	7	5	Schwyz																		
14	21	5	10	8	Sarnen																	
13	36	17	12	10	18	Glarus																
6	22	5	11	6	8	13	Zug															
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												
9	29	20	24	20	23	22	15	35	24	18	Schaffhausen											
14	37	24	25	20	27	13	19	43	33	30	15	Herisau										
14	38	24	27	22	28	16	20	44	33	31	14	2	St Gallen									
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	

Diese Seite stand nicht für die Digitalisierung zur Verfügung.

Cette page n'était pas disponible pour la numérisation.

This page was not available for digitisation.