

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: 45 (1952)

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: 05.02.2026

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

AUS DER MATHEMAT. u. PHYSIK. GEOGRAPHIE

Erdachse 12 712 km
 Äquatorial-
 Durchmesser . 12 755 km
 Mittl. Erdradius . 6 370 km
 Umfang der Erde
 (Äquator) 40 076 km
 Erdoberfläche 510 Mill. km²

Mittl. Entfernung der Erde
 v. der Sonne 149 645 000 km
 Mittl. Entfernung der Erde
 vom Monde ... 384 446 km
 Entfernung der Erde vom
 nächsten Fixstern, dem Alpha
 des Zentauren. 41,1 Bill. km

HÖCHSTE PASS-STRASSEN DER SCHWEIZ

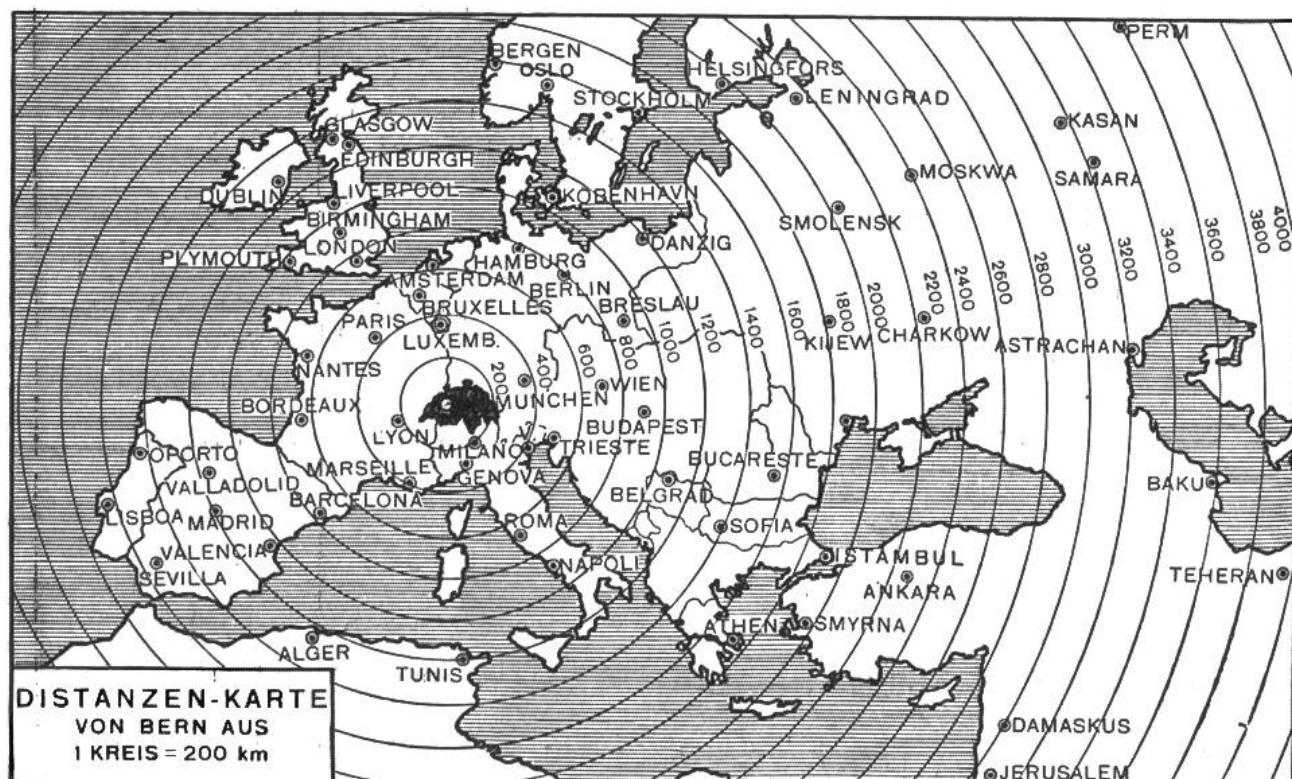
Gr. St. Bernhard-Pass 2472 m
 Furkastrasse 2436 m
 Flüelastrasse 2388 m
 Berninastrasse 2330 m
 Albulastrasse 2315 m
 Julierstrasse 2287 m
 Sustenstrasse 2262 m

Grimselstrasse 2172 m
 Ofenpass 2155 m
 Splügenstrasse 2117 m
 St. Gotthardstrasse . 2114 m
 Bernhardinistrasse .. 2063 m
 Oberalpstrasse 2048 m
 Simplonstrasse 2009 m

DIE LÄNGSTEN EISENBAHNTUNNELS

Simplon-Tunnel 2. 19823 m
 Neuer Apennin-Tun. 18510 m
 Gotthard-Tunnel .. 15003 m
 Lötschberg-Tunnel 14612 m
 New Cascade-T. (USA) 12874 m
 Mont Cenis-Tunnel 12849 m

Arlberg-Tunnel ... 10250 m
 Ricken-Tunnel.... 8603 m
 Grenchenbergtunnel 8578 m
 Neuer Hauenstein . 8134 m
 Pyrenäen-Tunnel . 7600 m
 Jungfraubahn-Tun. 7113 m



SCHWEIZERISCHE BEVÖLKERUNG

(Nach Angaben des Eidgenössischen Statistischen Amtes.)

Wohnbevölkerung 1. Dezember 1950: 4 714 992

FLÄCHE UND EINWOHNER DER KANTONE

Kantone	Flä- che km ²	Einwohner in 1000			Hauptorte	Einwohner in 1000		
		1860	1900	1950		1860	1900	1950
Zürich	1729	266	431	777	Zürich	52	168	390
Bern	6884	467	589	802	Bern	31	68	146
Luzern	1492	131	147	223	Luzern	12	29	61
Uri	1074	15	20	29	Altdorf	2	3	7
Schwyz	908	45	55	71	Schwyz	6	7	10
Obwalden ...	493	13	15	22	Sarnen	3	4	6
Nidwalden ..	275	12	13	19	Stans	2	3	4
Glarus	685	33	32	38	Glarus	5	5	6
Zug	240	20	25	42	Zug	4	7	14
Freiburg ...	1671	106	128	159	Freiburg ...	10	16	29
Solothurn ...	791	69	101	170	Solothurn ...	6	10	17
Basel-Stadt .	37	41	112	196	Basel	39	109	184
Basel-Land..	427	52	68	108	Liestal	3	5	8
Schaffhausen	298	35	42	58	Schaffhausen	9	15	26
Appenzell A.-R.	243	48	55	48	Herisau	10	13	13
Appenzell I.-R.	173	12	14	13	Appenzell ...	3	5	5
St. Gallen ...	2013	180	250	309	St. Gallen ...	23	54	68
Graubünden.	7113	91	105	137	Chur	7	12	19
Aargau	1404	194	207	301	Aarau	5	8	14
Thurgau	1006	90	113	150	Frauenfeld ..	4	8	11
Tessin	2813	116	139	175	Bellinzona ..	3	8	12
Waadt.....	3209	213	281	378	Lausanne ...	21	47	107
Wallis	5235	91	114	159	Sitten	4	6	11
Neuenburg .	800	87	126	128	Neuenburg ..	11	21	28
Genf	282	83	133	203	Genf	54	97	145
Schweiz	41 295	2510	3315	4715				

GLIEDERUNG DER WOHNBEVÖLKERUNG 1941

Geschlecht

Männlich	2 060 399
Weiblich	2 205 304
Konfession	
Protestanten	2 457 242
Katholiken	1 754 204
Israeliten	19 429
Ohne Konfession ..	34 828

Muttersprache

Deutsch	3 097 060
Französisch	884 669
Italienisch	220 530
Romanisch	46 456
Andere	16 988

Höchster Punkt d. Schweiz: Dufourspitze, Mte. Rosa-Gruppe 4634 m
Tiefster Punkt d. Schweiz: Spiegel d. Lago Maggiore 193 m über Meer

TELEPHON-GESPRÄCHSTAXEN

1. INLANDVERKEHR. Ortsgespräch (Dauer unbeschränkt) 10 Rp.

Ferngespräche (Schweiz und Liechtenstein)		8-18 Uhr	18-8 Uhr	
(Die Taxen gelten für je 3 Minuten oder einen Bruchteil von 3 Minu- ten.)	bis auf von von von über	10 km 10-20 km 20-50 km 50-100 km 100 km	20 Rp. 30 Rp. 50 Rp. 70 Rp. 100 Rp.	20 Rp. 30 Rp. 30 Rp. 30 Rp. 40 Rp.

Taxzuschläge: für die Benützung einer öffentlichen Sprechstation werden folgende Zuschläge erhoben: 10 Rp. für ein Ortsgespräch oder ein Ferngespräch bis auf 10 km, 20 Rp. für alle übrigen Ferngespräche.

2. AUSLANDVERKEHR. Auskunft erteilen kostenlos die Telephonzentralen, in automatischen Netzen die Nr. 15.

Aarauscher												
104	118	126	134	142	150	158	166	174	182	190	198	206
141	118	126	134	142	150	158	166	174	182	190	198	206
53	150	182	212	241	269	290	314	341	361	381	401	421
223	119	212	269	298	325	354	381	411	431	451	471	491
80	149	217	269	298	325	354	381	411	431	451	471	491
190	117	235	269	298	325	354	381	411	431	451	471	491
89	15	103	135	167	190	212	235	258	281	304	327	350
119	221	277	298	325	354	381	411	431	451	471	491	511
279	175	268	325	354	381	411	431	451	471	491	511	531
177	129	86	125	167	206	238	269	301	333	365	397	429
86	90	158	210	244	276	308	340	372	404	436	468	500
111	180	248	298	325	354	381	411	431	451	471	491	511
224	300	368	421	473	511	554	597	640	683	726	770	813
117	63	74	152	182	212	242	272	302	332	362	392	422
163	239	307	373	440	511	581	652	723	794	865	936	1007
50	54	122	173	224	275	326	377	428	480	531	582	633
105	109	177	244	312	381	450	521	592	663	734	805	876
106	197	253	325	397	469	541	613	685	757	829	901	973
129	138	41	164	243	322	401	480	561	640	721	800	879
134	115	18	169	220	288	356	424	492	560	628	696	764
256	200	165	290	361	434	507	580	653	726	799	872	945
78	126	89	111	143	175	207	240	272	304	336	368	400
48	142	195	261	329	397	465	533	601	669	737	805	873
56	45	100	115	164	212	260	308	356	404	452	500	548
51	74	96	86	125	157	191	223	255	287	319	351	383

BESONDERE TELEPHON-GESPRÄCHSARTEN

- 1. Telephonische Mitteilung (Telegrammvermittlung) vom Bahnzug aus** durch Vermittlung des Kondukteurs, 14 Worte Fr. 1.75.
- 2. Telephonmeldungen.** Die Telephonzentralen nehmen zur telephonischen Weiterbeförderung an einen oder mehrere Teilnehmer, oder auch „telephonlagernd“, kurze Meldungen entgegen.
- 3. Gelegentliche Gespräche zu fester Zeit.** Sie sind mindestens $\frac{1}{2}$ Stunde zum voraus zu bestellen.
- 4. Konferenzgespräche.** 3 bis 18 Teilnehmer derselben oder verschiedener Netze können gleichzeitig miteinander verbunden werden. Bestellung mindestens 1 Stunde zum voraus.

SCHWEIZER DISTANZENKARTE

Die Ziffern bedeuten die kürzesten Entfernung zwischen den Ortschaften, in km gemessen, unter Berücksichtigung der Hauptstrassen. Die Entfernung steht jeweils in dem Viereck, das die senkrechten Linien unter der erstgenannten Stadt mit den waagrechten Linien neben der zweitgenannten Stadt bilden.

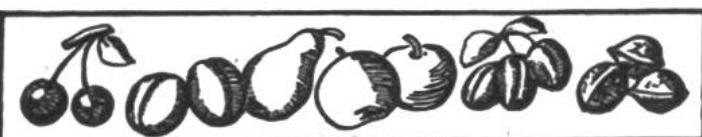
Die Entfernung Aarau-Zürich ist z. B. im untersten Viereck links zu finden: 51 km.

urg	Genf	335	Glarus	61	273	Lausanne	246	88	185	Luzern	214	143	153	55	Meiringen	126	223	71	143	130	Neuenburg	354	94	293	133	188	235	Romanshorn	359	71	298	119	174	240	23	St. Gallen	446	152	385	229	232	362	196	173	St. Moritz	301	107	240	107	158	184	66	75	231	Schaffhausen	176	165	115	89	116	58	177	182	303	126	Solothurn	272	66	211	26	81	162	107	97	203	77	104	Zug	276	66	215	55	110	157	78	83	205	48	99	29	Zürich
-----	------	-----	--------	----	-----	----------	-----	----	-----	--------	-----	-----	-----	----	-----------	-----	-----	----	-----	-----	-----------	-----	----	-----	-----	-----	-----	------------	-----	----	-----	-----	-----	-----	----	------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	--------------	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----------	-----	----	-----	----	----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	----	----	-----	----	----	----	--------

PFLANZENPRODUKTION IN DER SCHWEIZ



ACKERBAU

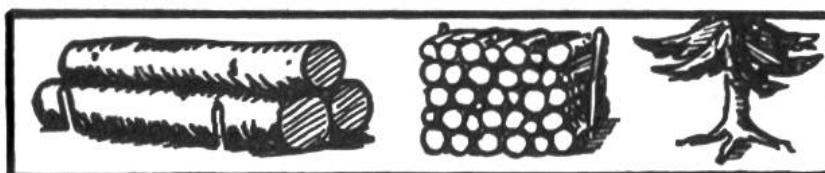


OBSTBAU. Durch richtiges Pflücken und sorgfältiges Aufbewahren der Früchte bleiben grosse Werte für die Volksernährung erhalten.

1949

Getreideart	Fläche ha	Ernte 1000 q	Ertrag			Total Mill. Fr.*	
			Jahre	Äpfel 1000 q	Birnen 1000 q		
Winterweizen ..	69 830	2213	1941	4600	2500	200	142
Sommerweizen ..	13 360	323	1942	3700	3100	370	170
Korn (Dinkel) ..	12 100	360	1943	6500	3200	330	194
Roggen	11 630	295	1944	7000	3700	600	191
Mischelfrucht ..	9 820	289	1945	2700	2000	170	100
Gerste	24 310	647	1946	6500	3200	400	175
Hafer	31 170	875	1947	3800	3800	630	152
Mais	2 290	73	1948	6500	2100	390	137
Total Getreide ..	174 510	5075	1949	2600	2200	570	102
Kartoffeln	52 860	7640					

*) Inbegriffen ist auch der Wert der Pflaumen und Zwetschgen, Aprikosen und Nüsse.

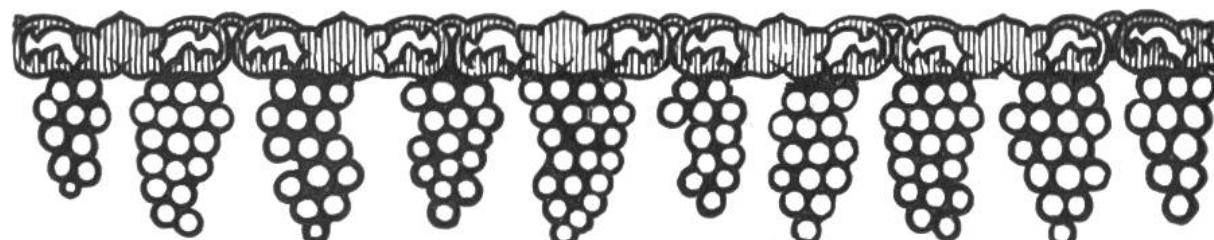


WALDBAU UND HOLZ-VERWERTUNG

Jahre	Inlandproduktion, in 1000 m ³			Einfuhrüberschuss in 1000 m ³	Schweiz. Verbrauch in 1000 m ³
	Nutzholz	Brennholz	Total		
1943	2225	3025	5250	185	5435
1944	1975	2930	4905	131	5036
1945	2068	3275	5343	17	5326
1946	2552	3162	5714	446	6160
1947	2158	1887	4045	642	4687
1948	2144	1830	3974	1003	4977
1949	1856	1630	3486	597	4083

ERTRAG DES SCHWEIZERISCHEN WEINBAUS 1940—1949

Unsere Zeichnung stellt den jährlichen Ertrag dar; jede Beere bedeutet 50 000 Hektoliter.



1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949
Mill. hl. 0,46	0,83	0,75	0,75	1,05	0,61	0,73	0,88	0,79	0,55
Mill. Fr. 42,2	87,5	92,1	98,7	128,0	92,3	123,6	121,8	86,1	57,5

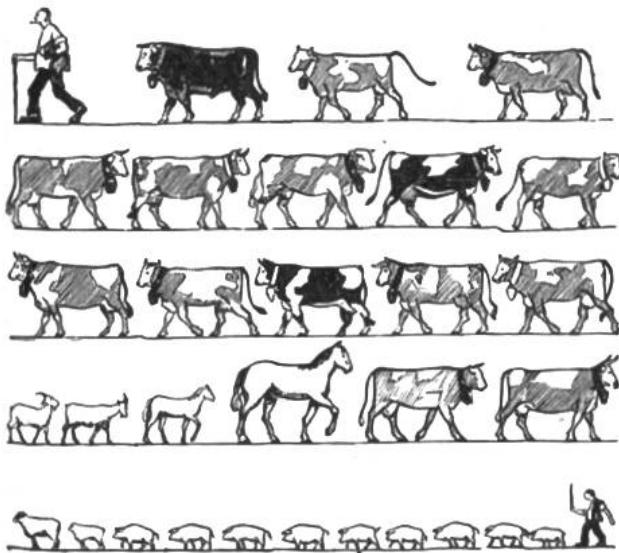
TIERISCHE PRODUKTION IN DER SCHWEIZ



MILCH-PRODUKTION

VIEHBESTAND

Nach der Zählung von 1949.



Jedes oben gezeichnete Tier stellt 100 000 Stück seiner Art dar.

Pferde	138 000
Maultiere und Esel (1948)	2 640
Rindvieh	1 478 000
Davon Kühe	838 600
Schweine	887 000
Ziegen (1947)	189 018
Schafe (1947)	182 467
Hühner	6 100 000
Bienenvölker (1946) ..	336 101

Anteil der Inlandproduktion am Gesamtverbrauch von Lebensmitteln in der Schweiz

Vom Gesamtverbrauch deckte die schweizer. Landwirtschaft 1949:

	%
Brotgetreide	39
Speisekartoffeln	78
Wein	39
Fleisch	90
Milch	100
Butter	58
Zucker	14

Produktion pro 1949:

838 600 Milchkühe

140 000 Milchziegen

ergaben 24410 000 q Milch

1949

Mill. q	%
Verfügbare Milch. 24,4	100

Verwertungsarten:

Trinkmilch und Ausfuhr	11,0	45,0
Milch für Fütterung von Tieren	3,8	15,5
Milch zu technischer Verarbeitung	9,6	39,5

FLEISCHPRODUKTION

Fleisch von

	Pferden	Rindfleih	Schweinen	Schafen u. Ziegen
Jahre	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q
1942	20	816	494	32
1943	20	821	445	34
1944	22	762	437	38
1945	27	697	436	37
1946	33	679	469	37
1947	35	787	498	36
1948	30	586	678	35
1949	29	726	790	34

Landwirtschaftl. Fachschulen in der Schweiz

	Zahl der Schulen	Schüler
	1949	1949
Landw. Jahresschulen	4	213
Landw. Winterschulen	35	2714
Obst-, Wein- u. Gartenbauschulen	3	128
Molkereischulen	4	182
Geflügelzuchtschule ..	1	11
Landw. Haushaltungs-schulen	19	667

LÄNGENMASSE

milli (m) = Tausendstel
centi (c) = Hundertstel
dezi (d) = Zehntel

deka (da) = zehn
hekt (h) = hundert
kilo (k) = tausend

 = 10

1 mm

10 mm	= 1 cm
10 cm	= 1 dm
10 dm	= 1 m
10 m	= 1 dam
10 dam	= 1 hm
10 hm	= 1 km
m	= Meter
dam	= Dekameter
hm	= Hektometer

HOHLMASSE

1 = Liter

	1 ml
10 ml	= 1 cl
10 cl	= 1 dl
10 dl	= 1 l
10 l	= 1 dal
10 dal	= 1 hl
10 hl	= 1 kl

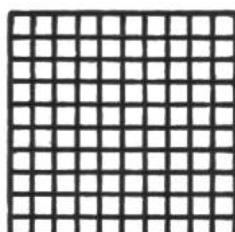


1 Liter oder
1 dm³ chemisch
reines Wasser
von +4° Celsius
wiegt 1 kg



FLÄCHENMASSE

1 Quadratmeter (m²) ist ein Quadrat von 1 m Seite.



= 100

1 mm²

100 mm ²	= 1 cm ²
100 cm ²	= 1 dm ²
100 dm ²	= 1 m ²
100 m ²	= 1 a
100 a	= 1 ha
100 ha	= 1 km ²
a = Ar, ha = Hektar	
1 Jucharte (altes Mass)	= 36 a.

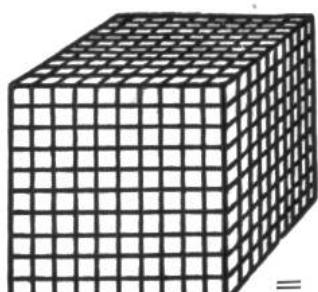
GEWICHTE

g = Gramm

	1 mg
10 mg	= 1 cg
10 cg	= 1 dg
10 dg	= 1 g
10 g	= 1 dag
10 dag	= 1 hg
10 hg	= 1 kg
100 kg	= 1 q
1000 kg	= 10 q = 1 t
q = Zentner	
t = Tonne	
1 Pfund	= 500 g

KÖRPERMASSE

1 Kubikmeter(m³) ist ein Würfel von 1 m Kante.

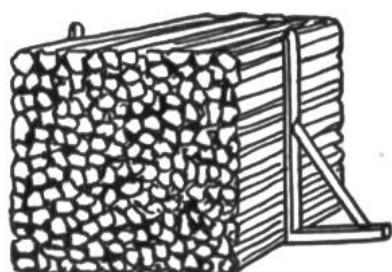


= 1000

1 mm³

1000 mm ³	= 1 cm ³
1000 cm ³	= 1 dm ³
1000 dm ³	= 1 m ³
1000 m ³	= 1 dam ³
1000 dam ³	= 1 hm ³
1000 hm ³	= 1 km ³
1 dm ³	= 1 l
1 m ³	= 10 hl
1 cm ³	= 1 ml

HOLZMASSE



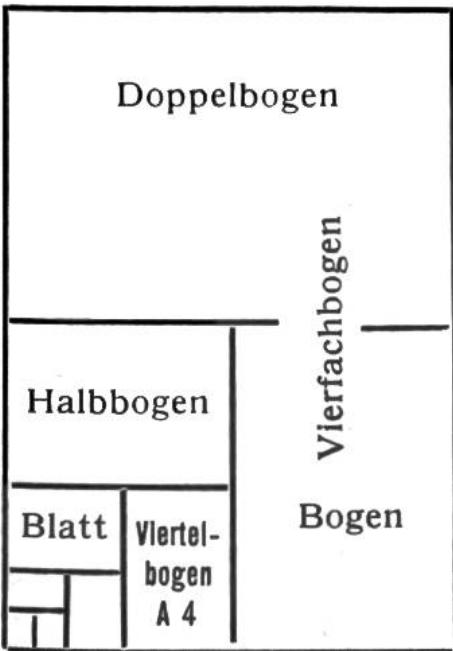
1 Ster ist 1 m³ Brennholz.

1 Klafter(altes Mass) = 3 Ster.

STÜCKMASSE

12 Stück = 1 Dutzend
12 Dutzend = 1 Gros
1 Gros = 12 Dutzend = 144 Stück.

PAPIER-NORM-FORMATE



Das Verhältnis von Breite zu Höhe ist immer dasselbe, nämlich $1:\sqrt{2}$, das bedeutet: Breite = Seite eines Quadrates, Höhe = dessen Diagonale. A0 misst 1 m^2 . A1, A2 usw. ergeben sich durch fortgesetztes Halbieren.

Benennung	Teilung (Falzung)	Reihe A Masse in mm
Vierfachbogen	0	840×1188
Doppelbogen	1	594×840
Bogen	2	420×594
Halbbogen	3	297×420
Viertelbogen	4	210×297
Blatt (Achtelbogen)	5	148×210
Halbblatt	6	105×148
Viertelblatt	7	74×105
Achtelblatt	8	52×74

Kuvert-Norm-Formate. Die erste Zahl gibt die Breite, die zweite Zahl die Höhe des Kuverts an. C4 = 324×229 mm, C5 = 229×162 mm, C6/5 = 224×114 mm, C6 = 162×114 mm.

ENGLISCHE MASSE

1. Längenmass

1 Yard = 91,44 cm = 3 Fuss
 1 Fuss = 30,48 cm = 12 Inches
 1 Inch (Zoll) = 2,54 cm.
 1 Meile (1760 Yards) = 1,609 km
 1 Knoten = 1 Seemeile (1,855 km)
 pro Stunde
 1 geograph. Meile = 7,42 km

2. Flüssigkeitsmass

1 Gallon = 4,543 Liter = 4 Quarts,
 1 Quart = 2 Pints, 8 G = 1 Bushel.

3. Gewicht

1 Pfd. (lb) = 453,6 g. 28 Pfd. =
 1 Quarter, 4 Quarters = 1 hundred-
 weight (cwt) = 50,8 kg. 20 hundred-
 weights = 1 Ton.

ZINSESZINS-TABELLE. Anwachsen von 100 Fr. durch die Zinsen innert 12 Jahren. Nach dieser Aufstellung kann leicht die Zunahme eines beliebigen Sparbetrages oder einer Schuld ausgerechnet werden.

Jahr	2 %	2 1/2 %	3 %	3 1/2 %	4 %	4 1/2 %	5 %
1	102.—	102.50	103.—	103.50	104.—	104.50	105.—
2	104.04	105.06	106.09	107.12	108.16	109.20	110.25
3	106.12	107.68	109.27	110.87	112.48	114.11	115.76
4	108.24	110.38	112.54	114.75	116.98	119.25	121.55
5	110.40	113.14	115.90	118.77	121.66	124.62	127.63
6	112.61	115.96	119.35	122.92	126.52	130.22	134.—
7	114.86	118.86	122.92	127.23	131.58	136.08	140.71
8	117.16	121.84	126.58	131.68	136.84	142.21	147.74
9	119.50	124.88	130.36	136.29	142.31	148.61	155.13
10	121.89	128.—	134.26	141.06	148.01	155.29	162.89
11	124.33	131.20	138.28	146.—	153.93	162.28	171.03
12	126.82	134.48	142.42	151.10	160.09	169.59	179.58

SPEZIFISCHE GEWICHTE

Das spezifische Gewicht eines festen oder flüssigen Körpers ist das Gewicht eines Kubikzentimeters (cm^3) dieses Stoffes in Gramm (g).

FESTE KÖRPER		Kupfer ... 8,9	Silber ... 10,50
Aluminium ..	2,70	Eisen .. 7,9	Messing .. 8,1–8,6
Blei	11,35	Gold .. 19,30	Nickel 8,80
Eis (0°C) ..	0,917	Iridium 22,40	Platin 21,36

HOLZARTEN

Die vordere Zahl gilt für trockenes, die hintere für frisches Holz.
Apfelbaum 0,73 Buche 0,77–1,00 Kork ... 0,25 Nussbaum 0,66–0,88
Birnbaum 0,68 Eiche 0,76–0,95 Mahagoni 0,75 Tanne .. 0,56–0,90

FLÜSSIGKEITEN. Äth. Alkohol 0,79 Olivenöl 0,918 Quecksilb. 13,59
Meerwasser 1,02 Milch 1,02–1,04 Petroleum 0,80 Wein 1,02–1,04

SCHMELZPUNKTE. Schmelzen ist der Übergang eines Körpers vom festen in den flüssigen Zustand durch die Wirkung der Wärme. Die Temperatur, bei der ein Körper schmilzt, heisst Schmelzpunkt.

Quecksilber ...	-39°	Zinn	232°	Kupfer	1083°
Eis	0°	Blei	327°	Grauguss ca...	1200°
Gelbes Wachs ..	61°	Zink	419°	Stahl ..	1300–1800°
Weisses Wachs ..	68°	Silber	960°	Eisen, rein ..	1530°
Schwefel ...	113–119°	Gold	1064°	Wolfram	3380°

SIEDEPUNKTE. Die Temperatur, bei der flüssige Körper unter der Erscheinung des Siedens bei Normaldruck (1 Atm) dampfförmig werden, heisst Siedepunkt.

Äth. Äther	34,7°	Salpetersäure	86°	Terpentinöl	161°	Schwefelsäure	338°
Äth. Alkohol	78,5°	Wasser	100°	Phosphor ..	290°	Quecksilber	357°
Benzol ..	80,2°	Meerwasser	104°	Leinöl	315°		

EINIGE PHYSIKALISCHE MASSEINHEITEN

1 Meterkilogramm (1 mkg) ist die Arbeit, die bei der Überwindung einer Kraft von 1 kg längs einer Strecke von 1 m verrichtet wird.

1 Meterkilogramm pro Sekunde (1 mkg/sec) ist diejenige Leistung, die aufgewendet wird, falls in 1 sec eine Arbeit von 1 mkg verrichtet wird. 75 mkg/sec werden in der Technik zu 1 Pferdestärke (1 PS) zusammengefasst. Auch in der Mechanik wird neuerdings das Watt (1 W) zur Leistungsmessung verwendet ($1 \text{ W} = \frac{1}{736} \text{ PS}$; $1000 \text{ W} = 1 \text{ Kilowatt}$; $1 \text{ kW} = 1,36 \text{ PS}$).

1 techn. Atmosphäre (1 at) ist derjenige Druck (Kraft pro Flächeneinheit), der herrscht, wenn pro cm^2 einer Fläche eine Kraft von 1 kg wirkt. Die physikalische Atmosphäre (1 Atm) ist gleich dem Druck, den eine Quecksilbersäule von 0°C , 76 cm Höhe und 1 cm^2 Querschnitt über diesen bewirkt. (1 Atm. = 1,033 at.)

1 Kalorie (1 cal) ist diejenige Wärmemenge, die benötigt wird, um 1 g Wasser von $14,5^\circ$ auf $15,5^\circ\text{C}$ zu erwärmen ($1000 \text{ cal} = 1 \text{ Kilo-kalorie} = 1 \text{ kcal}$).

1 Ampère (1 A) ist diejenige elektrische Stromstärke (international), bei deren Durchgang durch eine wässrige Silbernitratlösung in 1 sec 0,001118 g Silber ausgeschieden werden.

1 Ohm (1 Ω) ist derjenige elektrische Leitungswiderstand (international), den ein Quecksilber-Faden von 106,3 cm Länge und 1 mm^2 Querschnitt bei 0°C dem Durchgang des Stromes entgegensetzt.

1 Volt (1 V) ist diejenige elektrische Spannung (international), die in einem Leiter von 1 Ω Widerstand einen konstanten Strom von 1 A erzeugt.

MÜNZTABELLE UND NOTENKURSE

Land	Münz-Benennungen	1. Mai 1951		
		Dev.-Kurs	Notenkurs	Clearingkurs
Ägypten	1 Äg. Pfund à 100 Piaster à 10 Millièmes	12.30*	10.65	—
Argentinien	1 Peso	31.—	21.—	—
Belgien	1 belg. franc.	8.575	8.35	—
Brasilien	1 Cruzeiro = 1 Milreis	23.635	13.25	—
Bulgarien	1 Lewa à 100 Stotinki.	—	—	1.538
Dänemark	1 Krone à 100 Öre	—	47.50	63.45
Deutschland	1 D-Mark à 100 Pfg.	—	85.—	104.30
Finnland	1 Mark à 100 Penny	—	—.95	1.892
Frankreich	1 Franc à 100 Centimes	—	1.12	1.24
Griechenland	1 Drachme à 100 Lepta	—	1.02	0.029
Grossbritan..	1 Pfd. à 20 sh. à 12 pence ..	—	10.90	12.26
Italien	1 Lira à 100 Centesimi	—.695	—.65	—.7025
Japan	1 Goldyen à 100 Sen	—	—	—
Jugoslawien	1 Dinar à 100 Para	—	—.90	8.745
Kanada	1 Dollar à 100 Cents	4.06*	4.04	—
Niederlande	1 Florin à 100 Cents	—	104.—	115.325
Norwegen	1 Krone à 100 Öre	—	46.—	61.37
Österreich	1 Schilling à 100 Groschen	—	14.50	20.5977†
Polen	1 Zloty à 100 Groszy	—	20.—	108.038
Portugal	1 Escudo à 100 Centavos . . .	15.20	15.—	15.29
Rumänien	1 Lei à 100 Bani	—	—	2.867
Russland	1 Tscherwonetz à 10 Rubel	—	—	—
Schweden	1 Krone à 100 Öre	—	69.—	84.725
Schweiz	1 Franken à 100 Centimes.	—	100.—	—
Spanien	1 Peseta à 100 Centimos . . .	—	8.30	variabel
Tschechoslowakei	1 Krone à 100 Heller	—	1.—	8.775
Türkei	1 Türk. Pfund à 100 Piaster à 40 Para	—	1.12	1.562
Ungarn	1 Forint à 100 Filler	—	11.50	36.905
V.St.Amerika	1 Dollar à 100 Cents	4.32*	4.31	—

Alle Kurse verstehen sich pro 100 Einheiten mit Ausnahme von:

* pro Pfund, USA mit Kanada pro 1 Dollar. † Mischkurs.
Unverbindlich mitgeteilt von der Schweiz. Volksbank.