Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: 43 (1950)

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: 03.12.2025

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

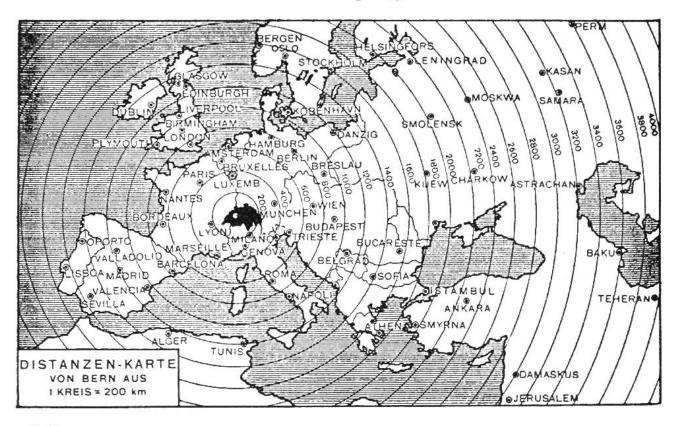
Mittl. Entfernung der Erde v. der Sonne 149 645 000 km Mittl. Entfernung der Erde vom Monde ... 384 446 km Entfernung der Erde vom nächsten Fixstern, dem Alpha des Zentauren 41,1 Bill. km

HÖCHSTE PASS-STRASSEN DER SCHWEIZ.

Gr. St. Bernhard-Pass	s 2472 m	Grimselstrasse	2172 m
Furkastrasse	2436 m	Ofenpass	2155 m
Flüelastrasse	2388 m	Splügenstrasse	2117 m
Berninastrasse	2330 m	St. Gotthardstrasse.	2114 m
Albulastrasse	2315 m	Bernhardinstrasse	2063 m
Julierstrasse	2287 m	Oberalpstrasse	2048 m
Sustenstrasse	2262 m	Simplonstrasse	2009 m

DIE LÄNGSTEN EISENBAHNTUNNELS.

Simplon-Tunnel 2.	19823 m	Arlberg-Tunnel	10250 m
NeuerApennin-Tun.	18510 m	Ricken-Tunnel	8603 m
Gotthard-Tunnel .	15003 m	Grenchenbergtunnel	8576 m
Lötschberg-Tunnel	14605 m	Neuer Hauenstein.	8134 m
NewCascade-T.(USA)	12874 m	Pyrenäen-Tunnel.	$7600 \mathrm{m}$
Mont Cenis-Tunnel	12849 m	Jungfraubahn-Tun.	7113 m



Doppelbogen Halbbogen X Blatt Viertelbogen A 4

PAPIER-NORM-FORMATE.

Das Verhältnis von Breite zu Höhe ist immer dasselbe, nämlich 1: V_{2} , das bedeutet: Breite = Seite eines Quadrates, Höhe = dessen Diagonale. A 0 misst 1 m². A 1, A 2 usw. ergeben sich durch fortgesetztes Halbieren.

Benennung	leilung (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. C $4=324\times229$ mm, C $5=229\times162$ mm, C $6/5=224\times114$ mm, C $6=162\times114$ mm.

ENGLISCHE MASSE.

1. Längenmass.

- 1 Yard = 91,44 cm = 3 Fuss1 Fuss = 30,48 cm = 12 Inches1 Inch (Zoll) = 2,54 cm.
- 1 Meile (1760 Yards) = 1,609 km 1 Seemeile = 1 Knoten = 1,855 km
- 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.

						CORNEL STREET OF THE PARTY OF T	
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	1	131.20		146.—			
12	126.82	134.48	142.42	151.10	160.09	169.59	179.58

TELEPHON-GESPRÄCHSTAXEN

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

Ferngespräche (Schweiz	und Liechtenstein)	8-18 Uhr	18 8 Uhi
(Die Taxen gelten für je	bis auf 10 km	20 Rp.	20 Rp.
3 Minuten oder einen	von 10-20 km	30 Rp.	30 Rp.
Bruchteil von 3 Minu-	von 20-50 km	50 Rp.	30 Rp.
ten.)	von 50-100 km	70 Rp.	40 Rp.
	über 100 km	100 Rp.	60 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. 19.

BESONDERE TELEPHON-GESPRÄCHSARTEN

- **1. Telephonische Mitteilung 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.

Aar	au																								
104	104 Altdorf SCHWEIZER DISTANZENKARTE																								
141	118	App	enzel	I										_				- • •			–				_
53	150	182	Base	el										Die 2	Ziffer	n bed	deute	n die	kürz	este	n Ent	fernu	ngen	zwis	schen
223	119	212	269	Belli	nzon	a																			igung
80	149	217	99	231	Berr	1																			
190	117	235	236	160	167	Brig								ae											dem
89	15	103	135	134	134	132	Brui	nen							V										erst-
119	221	277	99	298	72	239	206	Cha	ux-de	-Fond	is					g	enan	nten	Stad	t mit	den	waag	grech	iten L	_inien
279	175	268	325	56	283	216	190	354	Chia	sso							1	neber	n der	zwei	tgena	annte	n Sta	adt b	ilden.
177	129	86	212	125	244	176	129	296	181	Chu	r								Die	Entfe	ernun	g Aa	arau -	Züric	ch ist
86	90	158	132	210	131	176	75	202	266	184	Eng	elberg	3							z E		_			ereck
111	180	248	130	250	31	186	165	69	306	262	162		A 1000 STOR							2 -					1 km.
224	300	368	241	373	151	213	285	150	415	389	272	120									IIIK	s zu	imae	en: 5	i Kili.
117	63	74	152	182	183	180	69	236	238	74	124	214	335	Glar	us										
163	239	307	180	312	90	152	224	95	354	328	211	59	61	273		sanne	1								
50	54	122	96	173	95	140	39	160	229	151	36	126	246	88	185		•								
105	109	177	151	145	82	85	94	154	201	161	65	101	214	143	153	55		ringer							
106	197	253	123	278	48	215	182	24	331	283	179	45	126	223	71	143	130		enbur	•					
129	138	41	164	243	203	255	123	248	299	118	169	234	154	94	293	133	188	235		ansh					
134	115	18	169	220	208	232	100	253	276	95	155	239	£59	71	298	119	174	240	23		Galler				
256	200	165	290	162	314	247	207	375	218	78	263	338	446	152	385	229	232	362	196	173		Moritz			
78	126	89	111	241	150	243	111	195	297	153	143	181	301	107	240	107	158	184	66	75	231		affhau		
48	142	195	65	261	34	201	128	71	317	225	125	65	176	165	115	89	116	58	177	182	303	126	-	thurn	(
56	45	100	115	164	121	162	30	175	220	125	62	152	2.2	66	211	26	81	162	107	97	203	77	104	Zug	l -
51	74	96	86	193	125	191	59	170	249	126	91	156	276	66	215	55	110	157	78	83	205	48	99	29	Zürich

SPEZIFISCHE GEWICHTE.

Das spezifische Gewicht eines festen oder flüssigen Körpers ist das Gewicht eines Kubikzentimeters (cm³) dieses Stoffes in Gramm (g).

 FESTE KÖRPER.
 Kupfer 8,9
 Silber . 10,50

 Aluminium 2,70
 Eisen . . . 7,9
 Messing 8,1-8,6
 Stahl 7,6-7,9

 Blei 11,35
 Gold . . 19,30
 Nickel 8,80
 Zink . . . 7,14

 Eis (0°C) 0,917
 Iridium 22,40
 Platin . . . 21,36
 Zinn 7,28

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 ... -390 Zinn..... 232º Kupfer Eis 00 Blei 3270 Grauguss ca. 1200° 610 4190 Stahl ... 1300-1800° Gelbes Wachs... Zink..... Silber Eisen, rein Weisses Wachs. 680 9600 1530° Gold 1064° Schwefel . . . 113–119° 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 W = $\frac{1}{736}$ PS; 1000 W = 1 Kilowatt; 1 kW = 1,36 PS).
- 1 techn. Atmosphäre (1 at) ist derjenige Druck (Kraft pro Flächeneinheit), der herrscht, wenn pro cm² 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 cm² Querschnitt über diesem bewirkt. (1 Atm = 1,033 at.)
- **1 Kalorie** (1 cal) ist diejenige Wärmemenge, die benötigt wird, um 1 g Wasser von 14,5° auf 15,5°C zu erwärmen (1000 cal = 1 Kilokalorie = 1 kcal).
- 1 Ampère (1 A) ist diejenige elektrische Stromstärke (international), bei deren Durchgang durch eine wässerige Silbernitratlösung in 1 sec 0,001118 g Silber ausgeschieden werden.
- **1 Ohm** (1 \underline{O}) ist derjenige elektrische Leitungswiderstand (international), den ein Quecksilber-Faden von 106,3 cm Länge und 1 mm² Querschnitt bei 0°C dem Durchgang des Stromes entgegensetzt.
- **1 Volt** (1 V) ist diejenige elektrische Spannung (international), die in einem Leiter von 1 <u>O</u> Widerstand einen konstanten Strom von 1 A erzeugt.

LÄNGENMASSE.

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

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

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	1
10	1	==	1	dal
10	dal		1	hl
10	hl	***************************************	1	kl

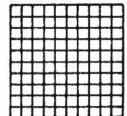


1 Liter oder
1 dm³ chemisch
reines Wasser
von + 40
Celsius
wiegt

1 kg

FLÄCHENMASSE.

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



100 mm²

= 1001 mm²

1 mg

 $= 1 \text{ cm}^2$

 $100 \text{ cm}^2 = 1 \text{ dm}^2$ $100 \text{ dm}^2 = 1 \text{ m}^2$ $100 \text{ m}^2 = 1 \text{ a}$ 100 a = 1 ha $100 \text{ ha} = 1 \text{ km}^2$ a = Ar, ha = Hektar 1 Jucharte (altes)1 Mass = 1 mass

GEWICHTE.

 $g \,=\, Gramm$

10 mg		1	000
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	Million de all	1	q
1000 kg =	10	C	ı =
1 t			

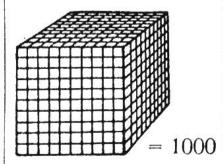
q = Zentner

t = Tonne

1 Pfund = 500 g

KÖRPERMASSE.

1 Kubikmeter (m³) istein Würfel von 1 m Kante



1 mm³ 1000 mm³ = 1 cm³ 1000 cm³ = 1 dm³

 $1000 \text{ dm}^3 = 1 \text{ m}^3$

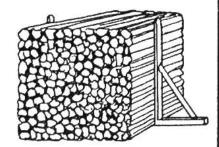
 $1000 \text{ m}^3 = 1 \text{ dam}^3$ $1000 \text{ dam}^3 = 1 \text{ hm}^3$

 $1000 \text{ hm}^3 = 1 \text{ km}^3$

 $\begin{array}{ccc} 1 \ dm^3 & = 1 \ l \\ 1 \ m^3 & = 10 \ hI \end{array}$

 $1 \text{ cm}^3 = 1 \text{ ml}$

HOLZMASSE.



1 Ster ist 1 m³ Brennholz.

1 Klafter (altesMass) = 3 Ster.

STÜCKMASSE.

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

MÜNZ-TABELLE UND NOTENKURSE.

Land	Münz-Benennungen	2.	Mai 19	949
Land	Manz-Benemungen	DevKurs	Notenkurs	Clearingkurs
Ägypten	1 Äg. Pfund à 100 Piaster à 10 Millièmes	17.77*	12.25	
Argentinien.	1 Peso	87.—	42.—	
Belgien	1 belg. franc	$9.90^{1}/_{2}$	8.45	Section -
Brasilien	1 Cruzeiro = 1 Milreis.	23.24	13.—	*****
Bulgarien	1 Lewa à 100 Stotinki.			1.514
Dänemark	1 Krone à 100 Öre		60.—	89.71
Deutschland	1 D-Mark à 100 Pfg		64.—	
Finnland	1 Mark à 100 Penny		1	3.1496
Frankreich .	1 Franc à 100 Centimes	$1.19^{1/2}$	1.13	
Griechenland	1 Drachme à 100 Lepta			0437
Grossbritan.	1 Pfd, à 20 sh, à 12 pence	17.36*	12.50	
Italien	1 Lira à 100 Centesimi.	Mary residence	61	7092
Japan	1 Goldyen à 100 Sen			APTTO TELEPLANA
Jugoslawien.	1 Dinar à 100 Para		1.—	8.60
Kanada	1 Dollar à 100 Cents	3.72*	0 0 0	G .
Niederlande .	1 Florin à 100 Cents	162.60	106	
Norwegen	1 Krone à 100 Öre	86.91	50.—	
Österreich	1 Schilling à 100 Groschen	#***********	15.—	43.60
Polen	1 Zloty à 100 Groszy		30	1.078
Portugal	1 Escudo à 100 Centavos	\$1650 Sandanasand	14.70	17.286
Rumänien	1 Lei à 100 Bani			2.867
Russland	1 Tscherwonetz à 10 Rubel	annachide (1958		
Schweden	1 Krone à 100 Öre	120.—	73.—	
Schweiz	1 Franken à 100 Centimes .		100	gas-complex process
Spanien	1 Peseta à 100 Centimos	0 -100	10.60	39.316
Tschechoslowakei	1 Krone à 100 Heller	$8.62^{1}/_{2}$	1.50	
Türkei	1 Türk. Pfund à 100 Piaster à 40 Para		90.—	1.529
Ungarn	1 Forint à 100 Filler		to conserve	36.905
V.St.Amerika		3.94*		4.30 †

Alle Kurse verstehen sich pro 100 Einheiten mit Ausnahme von: * pro Pfund; USA und Kanada pro 1 Dollar, †für Warenzahlung. Unverbindlich mitgeteilt von der Schweiz.Volksbank.

SCHWEIZERISCHE BEVÖLKERUNG

(Nach Angaben des Eidgenössischen Statistischen Amtes.)

Wohnbevölkerung 1. Dezember 1941: 4265 703

FLÄCHE UND EINWOHNER DER KANTONE

Kantone	Flä- che	V. Person State	nwohi n 1000	1000000000	Hauptorte		nwohi n 1000	
	km²	1860	1900	1948 1		1860	1900	19482
Zürich	1729	266	431	751	Zürich	52	168	383
Bern	6884	467	589	787	Bern	31	68	142
Luzern	1492	131	147	222	Luzern	12	29	60
Uri	1074	15	20	29	Altdorf	2	3	7
Schwyz	908	45	55	70	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	37	Glarus	5	5	6
Zug	240	20	25	40	Zug	4	7	14
Freiburg	1671	106	128	159	Freiburg	10	16	30
Solothurn	791	69	101	166	Solothurn	6	10	16
Basel-Stadt	37	41	112	191	Basel	39	109	181
Basel-Land	427	52	68	104	Liestal	3	5	8
Schaffhausen.	298	35	42	58	Schaffhausen	9	15	26^{3}
Appenzell AR.	243	48	55	48	Herisau	10	13	14
Appenzell IR.	173	12	14	13	Appenzell	3	5	5
St. Gallen	2013	180	250	304	St. Gallen	23	54	67
Graubünden.	7113	91	105	137	Chur	7	12	19
Aargau	1404	194	207	292	Aarau	5	8	14
Thurgau	1006	90	113	149	Frauenfeld	4	8	11
Tessin	2813	116	139	172	Bellinzona	3	8	12
Waadt	3209	213	281	371	Lausanne	21	47	105
Wallis	5235	91	114	156	Sitten	4	6	11
Neuenburg	800	87	126	128	Neuenburg .	11	21	28
Genf	282	83	133	205	Genf	54	97	149
Schweiz	41 295	2510	3315	4630	 Jahresende Schätz Mit Buchthalen, ei 	zung ² ngemeir	Am Jahr idet am	es e nde 1. l. 47.

GLIEDERUNG DER WOHNBEVÖLKERUNG 1941

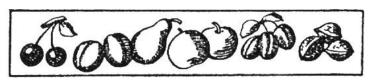
Geschlecht	0.000.000	Muttersprache				
Männlich Weiblich	2 060 399 2 205 304	Deutsch	3 097 060			
Konfession		Französisch	884 669			
Protestanten	2 457 242 1 754 204	Italienisch	220 530			
Katholiken	19 429	Romanisch	46 456			
Ohne Konfession	34 828	Andere	16 988			

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

PFLANZENPRODUKTION IN DER SCHWEIZ



ACKERBAU



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

1947

X	Fläche	Ernte			Total		
	ha	1000 q	Jahre	Äpfel	Birnen	Kirschen	Mill.
Getreideart			154	1000 q	1000 q	1000 q	Fr. *
Winterweizen	74 181	1 565	1939	2 100	1 350	125	58
Sommerweizen	16719	302	1940	5 800	1 850	260	121
Korn (Dinkel).	13 774	315	1941	4 600	2 500	200	142
Roggen	12 534	248	1942	3 700	3 100	370	170
Mischelfrucht	11672	245	1943	6 500	3 200	330	194
Gerste	26 965	549	1944	7 000	3 700	600	191
Hafer	34 5 1 3	743	1945	2 700	2 000	170	100
Mais	3116	99	1946	6 500	3 200	400	175
			1947	3 800	3 800	630	152
Total Getreide.	193 474	4 066	*) Inb	egriffen	ist aucl	h der 1	Wert
Kartoffeln	66 682	12 304			und Z		

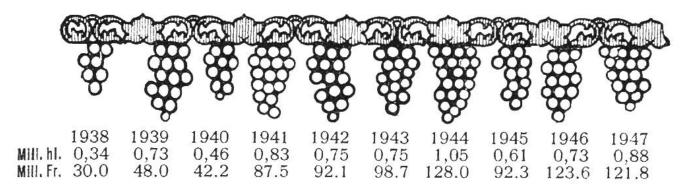


WALDBAU UND HOLZ-VERWERTUNG

Inlama	Inlandproduktion, in 1000 m ³			Einfuhrüberschuss	Schweiz. Verbrauch
Jahre	Nutzholz	Brennholz	Total	in 1000 m³	in 1000 m ³
1941	2 040	2 985	5 025	320	5 345
1942	2 330	2 950	5 280	185	5 465
1943	2 225	3 025	5 250	185	5 435
1944	1 975	2 930	4 905	131	5 036
1945	2 068	3 275	5 343	17	5 326
1946	2 552	3 162	5 714	446	6 160
1947	2 158	1 887	4 045	642	4 687

ERTRAG DES SCHWEIZERISCHEN WEINBAUS 1938-1947

Unsere Zeichnung stellt den jährlichen Ernteertrag dar; jede Beere bedeutet 50000 Hektoliter.



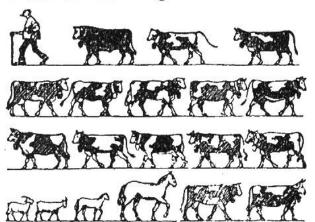
TIERISCHE PRODUKTION IN DER SCHWEIZ



MILCH-PRODUKTION

VIEHBESTAND

Nach der Zählung von 1947.



K REERERERE

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

Pferde	147 108
Maultiere und Esel	2 640
Rindvieh	1 450 773
Davon Kühe	821 895
Schweine	709 552
Ziegen	189 018
Schafe	182 467
Hühner	5 025 486
Bienenvölker (1946).	336 101

Anteil der Inlandproduktion am Gesamtverbrauch von Lebensmitteln in der Schweiz

Vom Gesamtverbrauch deckte die schweizer. Landwirtschaft 1947:

	%
Brotgetreide	49
Speisekartoffeln.	105
Wein	54
Fleisch	85
Milch	
Butter	53
Zucker	10

Produktion pro 1947:

821 895 Milchkühe 149 198 Milchziegen

ergaben 20 600 000 q Milch 1947 Mill. q % Verfügbare Milch (Inlandproduktion) 20,6 100

Verweitungsarten:

verweitungsarten:		
Trinkmilch u. Aus-		
fuhr	9,9	48,0
Milch für Fütterung	50 1000 - 100	20
von Tieren	2,9	14,1
Milch zu technischer		17401A
Verarbeitung	7,8	37,9

FLEISCHPRODUKTION

Fleisch von

	Pferden	Rindvieh	Schwel- nen	Schafen u. Zlegen
Jahre	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q
1940	25	1141	802	36
1941	21	1028	615	34
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

Landwirtschaftl. Fachschulen in der Schweiz

Zahl der	Schulen	Schüler
	1947	1947
Landw. Jahresschulen	4	261
Landw.Winterschulen	37	3062
Obst-, Wein- u. Gar-		
tenbauschulen	3	141
Molkereischulen	4	200
Geflügelzuchtschule.	1	9
Landw. Haushaltungs-		
schulen	17	674