Zeitschrift: Appenzeller Kalender

Band: 156 (1877)

Artikel: Anhaltspunkte für Maassreduktionen ; Reduktion für das metrische

Maass

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-373690

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: 22.10.2025

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

Der Zeitpunkt der definitiven Einstihrung der metrischen Maaße und Gewichte ist auf den 1. Januar 1877 festgesetzt und es will der Kalendermann seinen werthen Lesern mit nachstehender Zusammenstellung für die nothwendigen Reduftionen einige Erleichterungen bieten.

Anhaltspunkte für Maagreduktionen.

I. Längenmaaße.

Fuß = 3 Decimeter.

Zoll 3 Centimeter. Linie = 3 Millimeter.

1 Ruthe = 4 Schritt = 3 Meter.

Schritt = 3/4 ober 11,75 Meter.

1 Stunde = 4,8 ober 44/5 Rilom.

II. Flächenmaaße.

1 Quadratfuß = 9 Quadratdeci= meter = 900 Quabratcentim. 40,000 Quabratfuß = 1 Juchart = 36 Ar.

III. Ranmmaaße.

1 Kubikzoll = 27 Rubikcentim. 1 Rubitfuß = 27,000 Rubitcenti-

meter.

3 Liter = 2 Maaß = 2 Immi.

30 Liter = 2 Sefter (Biertel).

1 Sefter (Viertel) = 15 Liter.

1 Hettoliter = 100 Liter.

1 Sac ober Saum = 1,5 ober 11/2 Settoliter.

1 Rlafter (6/6 und 3) = 2916 Ster.

IV. Gewichte.

1 Kilogramm = 2 Pfund.

1 Pfund = 0,5 ober 1/2 Kilo= gramm = 500 Gramm.

1 Loth = 15⁵/s Gramm. 1 Centner (M) = 2 Centner (eibg.) oder Doppescentner.

1 Tonne (M) = 2000 Pfund.

Reduktion für das metrische Maaß.

ov * 1 mm / . mm / 1 ov * *													
Fuh	iff in Meter.		Meter in Juß.		Schweizer=Elle in			Meter in		Schweizer=		Kilometer in	
					Meter.			Schweizerellen.		Stunden in		Schweizer=	
Fuß.	Meter.	Centim.	Meter.	Fuß.	Ellen.	Meter.	Centim.	Meter.	Ellen.	Rilon	ieter.	Stu	nden.
1		30	1	31/3	1		60	1	12/3	Stunden.		Rilom.	Stunden.
2	-	60	2	62/3	2	1	20	2	31/3	1	4,8	1	13/60
3	_	90	3	10-	3	1	80	3	5—	2	9,6	2	25/60
4	1	20	4	131/3	4	2	40	4	61/3	3	14,4	3	38/60
5	1	50	5	162/3	5	3		5	81/3	4	19,2	4	50/60
10	3	_	10	331/3	10	6	_	10	181/3	5	24.	5	13/60
50	15	_	50	1662/3	50	30		50	831/3	10	48.	10	25/60
100	30	-	100	3331/3	100	60		100	1662/3	50	240.	50	1025/60
1000	300	-	1000	33331/3	1000	600	_	1000	16662/3	100	480.	100	2050/60

Quad	ratfuß	Quad	ratmeter	3	uchar	t	Rubi	tfuß	Rub	ifmeter	Ma	lter	Heft	oliter
in in		in ,		in		in		in		in				
Quad	Quadratm. Quadratfuß.		Ar und Hektar.		Rubitmeter.		Rubitjuß.		Settoliter.		Matrer.			
1	0,00	1	11,11	1	36		1	0,027	1	37,087	1	11/5	1	2/3
2	0, 18	2	22,22	2	72		2	0,054	2	74,074	2	3	2	11/3
3	0, 27	3	33,33	3	8	1	3	0,081	3	111,111	3	41/2	3	2
4	(), 36	4	44,44	4	44	1	4	0,108	4	148,148	4	6	4	22/3
5	0, 45	5	55,55	5	80	1	5	0,135	5	185,185	5	71/8	5	31/3
10	0, 90	10	111,11	10	60	3	10	0,270	10	370,370	10	15	10	62/3
50	4,50	50	555,55	50	_	18	50	1,950	50	1851,852	50	75	50	331/8
100	9,—	100	1111,11	100	-	36	100	2,700	100	3703,7	100	150	100	662/3
1000	90,—	1000	11111,11	1000	-	360	1000	27,—	1000	37037,-	1000	1500	1000	6662/3

SI	um in Liter.		Liter in	Maaß.	Ffund in K	ilogramm.	Rilogramm in Pfund		
Saum.	Heftoliter.	Liter.					Si di Si		
1	1 unb	50	1	2/3	1	1/2	1	2	
2	3 "	-	2	11/3	2	1	2	4	
3	4 //	50	3	2	3	11/2	3	6	
4	6 ,,	-	4	22/3	4	2	4	8	
5	7 ,,	50	5	31/3	5	21/2	5	10	
10	15 "	-	10	62/3	10	5	10	20	
50	75 ,,	_	50	331/3	50	25	50	100	
100	150 ,,	_	100	662/3	100	50	100	200	