Zeitschrift: Appenzeller Kalender

Band: 154 (1875)

Artikel: Anhaltspunkte für Maassreduktionen ; Reduktion für das metrische

Maass

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-373620

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

Obwohl ber Zeitpunkt ber befinitiven Ginfilhrung des metrischen Maages noch nicht festgestellt ist, will ber Kalenbermann im Hinblick barauf, daß bieses Maaß von Tag zu Tag gebräuchlicher wird, nicht unterlassen, bem Leser mit nachstehender Zusammenstellung für etwa erwünschte Reduktionen wenigstens einige Wegleitung zu bieten.

Anhaltspunkte für Maagreduktionen.

I. Längenmaaße.

Kuß = 3 Decimeter.

Zinie = 3 Centimeter. Linie = 3 Millimeter.

Ruthe = 4 Schritt = 3 Meter.

Schritt = 3/4 ober 0,75 Meter.

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

II. Flächenmaaße. 1 Quabratfuß = 9 Quabratbecimeter = 900 Quabratcentim. 40,000 Quabratfuß = 1 Juchart = 36 Ar.

III. Raummaaße.

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

3 Liter = 2 Maaß = 2 Jmmi. 30 Liter = 2 Sester (Viertel). 1 Sester (Viertel) = 15 Liter.

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

1 Rlafter (% unb 3) = 2916 Ster.

IV. Gewichte.

Risogramm = 2 Pfund. Pfund = 0,5 ober 1¹/2 Kiso=

gramm = 500 Gramm. Loth = 15⁵/s Gramm.

1 Center (M) = 2 Centner (eibg.) ober Doppelcentner.

1 Tonne (M) = 2000 Pfund.

Reduktion für das metrische Maaß.

Fuß	in M	eter.	Meter	in Fuß.	Shwa	eizer=E1	ae in	Mei	er in	shw	eizer=	Rilon	teter in
•						Meter.		Schwei	zerellen.	Stund	en in	Sh	veizer=
Fuß.	Meter.	Centim.	Meter.	Fuß.	Glen.	Meter.		Meter.	Guen.	Rilon	neter.		nden.
1	-	30	1	31/3	1	-	60	1	12/8	Stunden.		Rilom.	Stunden.
2	-	60	2	62/8	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	131/8	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	331/8	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	166º/s	50	240.	50	1025/60
1000	300		1000	33331/3	1000	600	_	1000	16662/3	100	480.	100	2050/60

Quadratfuß	Quadratmet	er 11 3	uchar	t	Rub	itfuß	Rul	bikmeter	M	alter	Sett	oliter
in	in		in		i	n		in	10 mm	in		n
Quadratm.	Quadratfuf	. Ar u	nd Hi	ektar.	Rubit	meter.	Ru	bitfuß.	Sekt	oliter.	Ma	lter.
1 0,09	1 11		36	_	1	0,027	1	37,037	1	11/2	1	2/8
2 0, 18	2 22	22 2	72	/	2	0,054	2	74,074	2	3	2	11/3
3 0, 27	3 33	388	8	1	3	0,081	3	111,111	3	41/2	3	2
4 0, 36	4 44		44	1	4	0,108	4	148,148	4	6	4	22/3
5 0, 45	5 55		80	1	5	0,135	5	185,185	5	71/2	5	31/3
10 0, 90	10 111	,11 10	60	3	10	0,270	10	370,870	10	15	10	$6^{2}/_{3}$
50 4, 50	50 555			18	50	1,850	50	1851,851	50	75	50	331/3
100 9,—	100 1111	,11 100	-	, 36	100	2,700	100	3703,7	100	150	100	$66^{2}/3$
1000 90,—	1000 11111	,11 1000		360	1000	27,—	1000	37037.—	1000	1500	1000	6662/8

6	aum in Lit	er.	Liter in	Maaß.	Pfund in K	ilogramm.	Rilogramm in Pfund.		
	Hettoliter.	Liter.							
1	1	50	1	2/8	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	662/8	100	50	100	200	