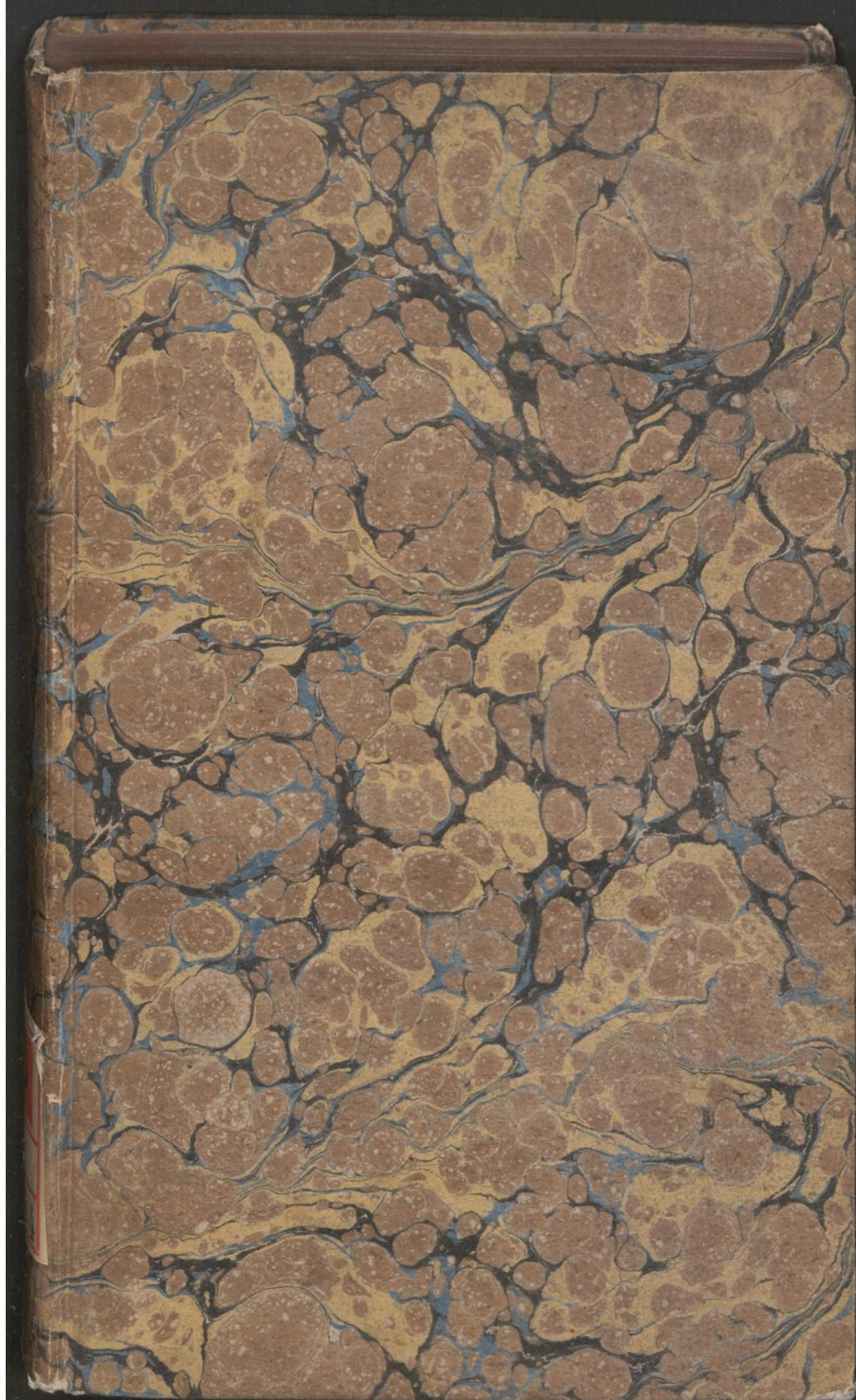


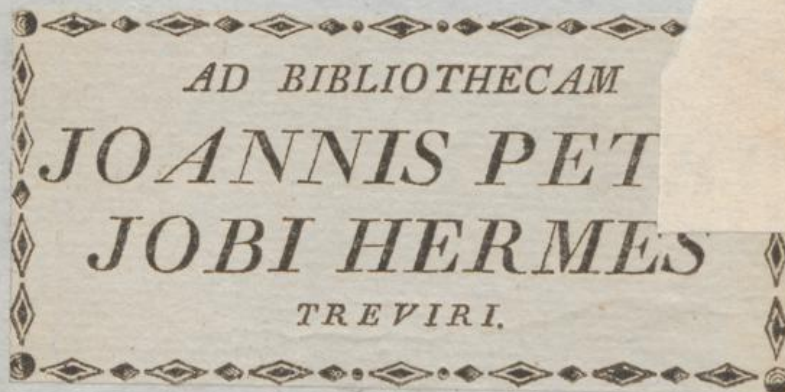


Ar.

XXVII.

o

4.





D 1264

A

X

in D

P
L

—

B

Vergleichung

der

in dem Departement vom Donnersberg

bis jetzt gebräuchlichen

Maasse und Gewichte

mit den neuen

Republikanischen Maassen.

*Bibl. publ. civ. Trev. Ex dono
Dni Hermes. 1829.*
Herausgegeben

auf Befehl

des Präfekten

des

Departements vom Donnersberg.

Mainz,

bei C. F. Pfeiffer, Präfektur-Buchdrucker, Jahr 10.

D1264²⁰



Handwritten signature in brown ink, possibly reading 'F. Frier'.

E i n l e i t u n g.

Ehe wir uns mit dem Gebrauch und Nutzen der nachstehenden Vergleichungs-Tafeln bekannt machen; ist es nöthig, die neuen Maaße und Gewichte, welche die bisher üblichen ersetzen sollen, kennen zu lernen.

Von den Maaßen im Allgemeinen.

Die Maaße überhaupt, man mag sie nun als bloße Werkzeuge zum Abmessen und Abwägen, oder als durch Balen ausgedrückte Größen ansehen, theilen sich in fünf Klassen; nemlich:

Längenmaaße
Flächenmaaße
Körpermaaße
Füllmaaße
Gewichte.

L ä n g e n m a a ß e.

Die Längenmaaße dienen dazu, eine jede Ausdehnung in die Länge zu bestimmen; z. B. die Größe eines Menschen, die Höhe eines Baumes oder Gebäudes, die Breite eines Flusses oder Grabens, die Länge eines Feldes oder auch die Entfernung eines Ortes von einem andern.

Wenn es zu dieser letztern Absicht dient; dann nimmt es den Namen Wege- oder Reismaaß an.

Der Meter ist die Einheit *) für alle Längenmaaße. Er ersetzt die Elle und den Schuh, und beträgt etwas weniger als 37 französische Zolle.

Wenn man den Meter in zehn Theile theilt; so bekommt man den Dezimeter, welches so viel heißt als: der zehnte Theil des Meters.

Theilt man den Dezimeter in 10 gleiche Theile; so bekommt man den Centimeter oder den hundertsten Theil des Meters.

*) Die Einheit eines Maaßes ist diejenige Größe, deren Zusammensetzungen oder Unterabtheilungen die übrigen Maaße der nemlichen Klasse giebt.

Theilt man ferner den Centimeter in 10 Theile; so bekommt man den Millimeter oder den tausendsten Theil des Meters. Dieses ist das kleinste übliche Längenmaaß, und macht ohngefähr eine halbe Linie aus.

Gehen wir nun von den Unterabtheilungen des Meters zu den zehnfachen Zusammensetzungen desselben über:

Der Dekameter ist zehn Metern gleich. Er ersetzt die Ruthe der Feldmesser.

Der Hektometer ist zehnmal größer als der Dekameter und folglich hundertmal größer als der Meter. Er beträgt ohngefähr die Weite eines Flintenschusses.

Der Kilometer ist 10 Hektometern oder 1000 Metern gleich. Seine Länge beträgt ohngefähr eine Viertelstunde.

Der Myriameter ist eine Länge von zehn Kilometern oder 10000 Metern. Er enthält ohngefähr zwei französische Stunden oder anderthalb deutsche Meilen.

Diese beiden letzteren Maaße ersetzen die bisher üblichen geographischen und Meilen-Maaße, so daß man nun nicht mehr sagen wird: Ein Ort ist von einem andern ... Stunden, sondern ... Myriameter und ... Kilometer entfernt.

Eintheilung der Längen- Maaße.	N a m e n der neuen L ä n g e n- M a a ß e.	I h r G e h a l t		Beiläufiger G e h a l t der neuen Maaße in Alten.
		In unmittelbar kleinern Maaßen.	in Metern.	
Geographische oder Berg-Maaße	Myriameter	10 Kilometer	Meter. 10000	{ Ohngefähr zwei französis. Stun- den oder andert- halb deutsche Meilen.
	Kilometer	10 Hektometer	1000	
Feld- M a a ß e	Hektometer	10 Dekameter	100	{ Die Weite ei- nes Flintenschus- ses.
	Dekameter	10 Meter	10	
	Meter	10 Dezimeter	1	
Allgemeine M a a ß e.	Dezimeter	10 Centimeter	0,1 oder $\frac{1}{10}$ des Meters.	{
	Centimeter	10 Millimeter	0,01 oder $\frac{1}{100}$ des Meters.	
	Millimeter	10 Zehntausend- Theile des Met.	0,001 oder $\frac{1}{1000}$ des Meters.	

V o n d e n F l ä c h e n m a a ß e n .

Fläche heißt alles, was eine Ausdehnung in die Länge und Breite hat, z. B. eine Tafel, ein Brett, ein Feld u.

Wenn eine Fläche von 4 gleichen Seiten eingeschlossen ist, welche alle senkrecht aufeinander stehen; so heißt sie ein Quadrat, z. B. dient die Seite eines Würfels, ein Damenbrett u. a.

Ein Quadrat, dessen Seiten jede einen Meter hält, ist ein Quadrat-Meter.

Ein Quadrat, dessen Seite einem Dezimeter gleich ist, heißt ein Quadrat-Dezimeter.

Ist die Seite eines Quadrats einem Centimeter gleich; so erhält man einen Quadrat-Centimeter.

Wenn aber diese Seite nur einen Millimeter enthält; so hat man einen Quadrat-Millimeter.

Gehen wir von den hunderttheiligen Unterabtheilungen des Quadrat-Meters zu den hundertfachen Zusammensetzungen desselben über. Sie sind folgende:

Der Are. Dieses ist ein Quadrat, dessen Seiten jede 10 Meter ausmisst, und das folglich 100 Quadrat-Metern gleich ist.

Der Hektare oder Maaß von hundert Aren ist einem Quadrate gleich, dessen Seiten jede einen Hektometer enthält.

Der Are und Hektare sind Feldmaasse. Sie ersetzen den ehemals üblichen Morgen und Viertels Morgen.

Der Quadrat-Kilometer ist ein Quadrat von einem Kilometer Seitenlänge. Er enthält 100 Hektare.

Ein quadratförmiges Stück Land endlich, dessen Seite einem Myriameter gleich ist, heißt ein Quadrat-Myriameter.

Der Quadrat-Kilometer und Quadrat-Myriameter sind die geographischen Flächenmaasse, und dienen dazu, den Flächenraum eines großen Erdstriches, z. B. den eines Gemeinde-Bezirks, einer Insel, eines ganzen Landes zu schätzen und zu berechnen.

Überhaupt dienen die Flächenmaasse dazu, eine jede Fläche auszumessen, z. B. ein Feld, eine Mauerbekleidung, die Decke eines Zimmers, eine Tafel u. Dies geschieht; indem man sucht, wieviel die zu messende Fläche Quadrate von einer schon bekannten Größe enthält.

3. B. Um den Flächeninhalt eines Feldes, welches 10 Meter in der Länge und eben so viel in der Breite enthält, zu messen; müßte man suchen, wieviel Quadrat-Meter auf diesem Feld in seiner ganzen Ausdehnung nebeneinander gelegt werden können. Zu diesem Ende müßte man die Reihe der Quadrate, die in der Länge des Feldes nebeneinander gelegt werden können, eben so vielmal wiederholen, als die Breite des Meters in der Breite des Feldes enthalten ist.

Benennungen, Ein- und Unterabtheilungen
der Flächenmaasse.

Eintheilung der Flächenmaasse.	N a m e n der Flächenmaasse.	I h r G e h a l t	
		in unmittelbar kleineren Maassen.	in Aren und Quadrat-Metern.
Geographische Flächenmaasse.	Ndt. Myriamet.	100 Quadr. Kilometer	1000000 Aren.
	Ndt. Kilometer	100 Hektare o. Morgen	10000 Aren.
	Hektare	100 Aren	100 Aren.
	Are	100 Quadrat-Meter	1 Are.
Feldmaasse.			
	Der Ndt. Meter	Der Quadrat-Meter	$\frac{1}{100}$ d. Are, o. 0,01
	Der Quadrat- Dezimeter	Ein Hunderttheil des Quadrat-Meters	$\frac{1}{100}$ od. 0,01 -
	Der Quadrat- Centimeter	Ein Zehntausendtheil des Quadr. Meters	$\frac{1}{10000}$ od. 0,0001 -
Allgemeine Flächenmaasse	Der Quadrat- Millimeter	Ein Milliontheilgen des Quad. Meters	$\frac{1}{1000000}$ oder 0,000001 d. Q.M.

Von den Körpermaassen.

Die Körpermaasse dienen zur Ausmessung und Berechnung aller Körper; 3. B. einer Erdmasse, eines Stücks Marmor, eines Haufens Steine, eines Holzstoßes oder eines Baumes 2c.

Körper heißt eine jede Ausdehnung einer Größe in die Länge, Breite und Tiefe oder Höhe.

Wenn ein Körper von 6 gleichen Quadraten eingeschlossen ist, welche alle senkrecht auf einander stehen, dann nennt man ihn einen Würfel oder Kubus; z. B. dient ein Würfel im Würfelspiel.

Da an einem Würfel die Länge, Breite und Höhe, und überhaupt alle Seiten einander gleich sind; so braucht man nur das Maas einer Seite anzugeben, um die übrigen alle zu kennen.

Ist die Seite eines Würfels einem Meter gleich; so hat man einen Kubik-Meter.

Hält die Seite eines Würfels einen Dezimeter; so heißt derselbe ein Kubik-Dezimeter.

Wenn die Seite einem Centimeter gleich ist; dann ist der Würfel ein Kubik-Centimeter.

Gleicht diese Seite aber dem Millimeter; so nennt man den Würfel einen Kubik-Millimeter.

Wenn der Kubik-Meter als Holz-Maas gebraucht wird; dann nimmt er den Namen Stere an.

Der Dezistere oder zehnte Theil des Stere, ist kein Würfel, sondern nur der zehnte Theil eines Würfels von einem Meter Seitenlänge. Die beste Vorstellung davon kann man sich machen, wenn man sich eine steinerne Platte denkt, welche einen Quadrat-Meter in ihrer Grundfläche und einen Dezimeter in ihrer Höhe enthält.

Der Kubik-Dezimeter heißt auch Millistere

Der Stere, als Holzmaas betrachtet, ist eine Rahme von Holz deren Höhe und Breite in so genauem Verhältniß mit der Länge des Holzes stehen, daß die, diese Rahme anfüllenden Scheiter Holzes, genau dem Inhalt eines Kubik-Meters gleichen.

Für den Dekastere, oder die Zusammensetzung von 10 Steren, giebt es kein eigenes Holzmaas. Der Dekastere ist nur als eine Einheit in Berechnung einer großen Menge Holzes gebräuchlich.

Aus dem Gesagten wird man sich überzeugen haben, daß der Würfel das eigentliche Körper-Maas ist. Man mißt einen Körper; wenn man sucht, wie viel derselbe Würfel von einer bestimmten Größe, z. B. Kubik-Meter enthält:

Wenn man zum Beispiel einen Holz-Stoß ausmißt; dann suche man erstlich, wie viel auf dem Platz, den dieser Holz-Stoß einnimmt, Würfel von einer bestimmten Größe (Kubik-Meter z. B.) neben einander in seiner ganzen Ausdehnung gestellt werden können; alsdann wiederholt man diese Anzahl von Würfeln eben so viele male als die Höhe des Kubik-Meters in der Höhe des Holz-Stoßes enthalten ist.

Die Namen, Ein- und Unterabtheilungen der Körper-
Maasse sind:

Eintheilung der Körper- Maasse.	Namen der Körper- Maasse.	Deren Gehalt in unmittelbar kleineren Körper- Maassen.	Deren Gehalt in Steren, Kubischen Metern u. Theilen des Kubik-Meters.
Körper-Maass für das Brennholz. ... Bauholz.	Dekastere	10 Stere	10 Stere oder Kubik-Meter.
	Stere	Ein Kubik-Meter	1 Stere.
	Dezistere	Ein Zehntheil des Kubik-Meters	$0,1$ oder $\frac{1}{10}$ des Kubik-Meters.
Allgemeine Körper- Maasse.	Kubik-Meter	Ein Kubik-Meter.	1 Kubik-Meter.
	Kubik-Dezim.	Ein Tausendtheil des Kubik-Meters	$0,001$ oder $\frac{1}{1000}$ des Kub. Met.
	Kubik-Centim.	Ein Milliontheil des Kubik-Meters	$0,000001$ oder $\frac{1}{1000000}$ des Kubik-Meters.
	Kubik-Millim.	Ein Tausend Mil- liontheil des Ku- bik-Meters	$0,000000001$ od. $\frac{1}{1000000000}$ des Kubik-Meters.

Von den Füllmaassen.

Die Füllmaasse dienen dazu, den Inhalt eines Gefäßes, von welcher Form und Größe es auch seyn mag, zu bestimmen.

Der hohle Raum, den die innern Seiten eines Gefäßes bilden, dessen innere Länge, Breite und Tiefe jede einem Dezimeter gleich sind, enthält eine Menge Wassers, welche einem Kubik-Dezimeter gleich ist, und bestimmt auf diese Weise den Inhalt des Liters.

Der Liter ist die Einheit für alle Füllmaasse.

Ein Gefäß, welches den zehnten Theil eines Liters enthält, heißt Deziliter.

Der Centiliter ist ein sehr kleines und das geringste gebräuchliche Füllmaass für die flüssigen Sachen. Er ist dem zehnten Theil des Deziliters gleich.

Ein zehnmal größeres Maass als der Liter, heißt Dekaliter.

Zehen Dekaliter machen einen Hektoliter, welches so viel bedeutet, als hundert Liter.

Ein Kiloliter enthält 10 Hektoliter oder tausend Liter.

Aus dem, was bisher über die Füllmaasse gesagt worden, ergibt sich die aufeinander folgende Reihe der Unterabtheilungen dieser Maasse.

Eintheilung der Füllmaasse.	Namen der Füllmaasse.	Ihr Werth, sowohl in unmittelbaren kleinern Maassen als in Metern und Theilen des Meters.	Derselbe Gehalt in Litern durch Ziffern ausgedrückt.	Beiläufiger Werth der neuen Maasse in Alten.
Füllmaasse für die flüssigen Sachen.	Hektoliter.	Maass von 100 Litern od. 10 Dekalitern.	100 Liter.	Macht nach Verschiedenheit der Dertel, eine halbe bis eine ganze Ohm aus.
	Dekaliter.	10 Liter.	10 Liter.	Die Mittelzahl giebt 1 bis 1 1/2 Viertel.
	Liter.	Ein kubischer Dezimeter, od. der 1000ste Theil eines Kubik-Meters.	1 Liter.	Ohngefähr eine Pinte oder halbe Maass.
	Deziliter.	Der 10te Theil des Liters.	0,1 od. $\frac{1}{10}$ des Liters	Ohngefähr ein Glas voll.
Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.	Kiloliter.	1000 Liter. 100 Dekaliter. 10 Hektoliter. 1 Kubik-Meter Wassers.	1000 Liter.	Es giebt kein so großes Gefäß zum Ausmessen, daher ist dieses Maass nur in Rechnungen gebräuchlich.
	Hektoliter.	100 Liter. 10 Dekaliter.	100 Liter.	Die Mittelzahl zwischen den verschiedenen Maltern giebt ohngefähr 3/4 Malter für den Hektoliter.
	Dekaliter.	10 Liter.	10 Liter.	
	Liter.	Ein Kub. Dezimet. Wassers o. $\frac{1}{1000}$ d. K. Met.	1 Liter.	
	Deziliter.	Ein Zehentheil des Liters.	0,1 od. $\frac{1}{10}$ des Liters	

Von den Füllmaassen

als Werkzeugen zum Ausmessen betrachtet.

Die Füllmaasse für die flüssigen Sachen sind:

Der Halbe, Ganze und Doppel-Defaliter.

Der Halbe, Ganze und Doppel-Liter.

Der Halbe, Ganze und Doppel-Deziliter.

Diese genannten Maasse sind alle von einer zylindrischen oder walzenähnlichen Form, das heisst, der Umkreis ihres völlig runden Bodens ist dem Umkreis ihrer Oeffnung gleich; die Höhe ist noch einmal so groß als der Durchmesser. b

Festgesetzte Größen der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.			Festgesetzte Größen der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.	
Namen der Maasse.	Durchmesser	Höhen.	Namen der Maasse.	Höhe d. Maasses u. Durchmesser der Grundfläche.
	Millimeter.	Millimeter.		Millimeter.
			Doppel-Hektol.	633, 8
			Hektoliter	503, 1
			Halber Hektolit.	399, 3
			Dopp. Defaliter	294, 2
			Defaliter	233, 5
			Halb. Defaliter	185, 3
Doppel-Liter	108, 4	216, 7	Doppel-Liter	136, 6
Liter	86, 0	172, 0	Liter	108, 4
Halber Liter	68, 3	136, 6	Halber Liter	86, 0
Doppel-Deziliter	50, 3	100, 6	Dopp. Deziliter	63, 4
Deziliter	39, 9	79, 9	Deziliter	50, 3
Halb. Deziliter	31, 7	63, 4		

Bemerkung.

Der halbe, ganze und Doppel-Defaliter für die flüssigen Sachen haben die nemliche Form, wie für das Getraide-Maass.

Die Milchmaasse sind von Blech gemacht. Der Durchmesser ihres Bodens ist ihrer Höhe gleich.

b Durchmesser heisst eine Linie, die durch den Mittelpunkt einer zirkelförmigen Fläche gehet, und durch zwei einander entgegengesetzte Punkte des Umkreises derselben begrenzt wird. Sie theilt die Cirkelfläche in zwei völlig gleiche Theile. Die deutlichste Vorstellung von einem Durchmesser geben die beiden Zeiger einer Uhr, wenn es 6 Uhr ist. Alsdann, indem der große auf 60 Minuten, und der kleine auf 6 zeigt, bilden dieselben eine grade Linie, die durch den Mittelpunkt des Zifferblattes nach zwei entgegengesetzten Punkten desselben gehet.

Ob
kann n
bestimm
nachfol
halt de

Nam
der
Maas

Halb
Hektol
Hektol
Dop.

Halb
Kilol

Kilol

Die
distillir
gleich
ungefä
Der
Wenn
man e

Be
so ents
lirten
nem C

Der

Der

Der

Bis
ten w

Ob die Fässer gleich nicht unter die Maasse gerechnet werden, so kann man doch, wie es auch bisher geschehen ist, dieselben für eine bestimmte Quantität einrichten. Aus diesem Grunde hat man die nachfolgende Tafel der Größen der Fässer nach einem gegebenen Inhalt der gegenwärtigen Einleitung beigelegt.

Namen der Maasse.	Ihr Gehalt in Litern.	Innere Länge des Fasses.	Durchmesser des Bauches.	Durchmesser des Bodens.	Anmerkung.
Halber Hektoliter	50	454	389	345	Die Länge, der Durchmesser des Bauches, und des Bodens der Fässer für die neuen Maasse verhalten sich, wie die Zahlen 21, 18 und 16.
Hektoliter	100	572	490	435	
Dop. Hft.	200	720	618	548	
Halber Kiloliter	300	825	707	628	
	400	908	778	691	
	500	978	838	745	
	600	1039	891	791	
	700	1093	938	833	
	800	1144	980	871	
	900	1190	1019	906	
Kiloliter	1000	1232	1056	938	

Von den Gewichten.

Die Schwere des in einem hohlen kubikförmigen Gefäß enthaltenen distillirten Wassers, dessen Länge, Breite und Höhe einem Dezimeter gleich sind, hat das neue Pfund oder den Kilogramm gegeben, welches ungefähr 2 Mainzer Pfund und 4 Loth beträgt.

Der zehnte Theil des Kilogramms giebt den Hektogramm. Wenn man den Hektogramm in zehn gleiche Theile theilt, so bekommt man einen Dekagramm.

Wenn man ferner den Dekagramm in zehn gleiche Theile theilt, so entsteht der Gramm. Dieses Gewicht ist der Schwere des distillirten Wassers gleich, welches in einem kubikförmigen Gefäß, von einem Centimeter Seitenlänge, enthalten ist.

Der Dezigramm ist der zehnte Theil des Gramms.

Der Centigramm ist der zehnte Theil des Dezigramms.

Der Milligramm der zehnte Theil des Centigramms.

Bis jetzt haben wir die Gewichte im Allgemeinen betrachtet, schränken wir uns nun darauf ein, in so ferne sie als Werkzeuge zum Ab-

wägen gebraucht werden. Zu diesem Behuf hat man
 den halben, ganzen und doppelten Myriagramm
 den halben, ganzen und doppelten Kilogramm
 den halben, ganzen und doppelten Hektogramm
 den halben, ganzen und doppelten Dekagramm
 den halben, ganzen und doppelten Gramm
 den halben, ganzen und doppelten Dezigramm
 den halben, ganzen und doppelten Centigramm
 den halben, ganzen und doppelten Milligramm.

Es ist nöthig zu bemerken, daß diese Hälften und doppelten Maaße nur deswegen eingeföhret sind, weil sie das Abmessen und Abwägen erleichtern. In Rechnungen können sie nicht statt haben, und man darf z. B. nicht sagen: 12 doppelte Kilogramme oder 25 halbe Hektogramme.

Jedesmal, wenn man sich eines doppelten Maaßes oder Gewichtes bedient, wie eines doppelten Meters, eines doppelten Kilogramms u. s. f. dann verwandelt man diese doppelten in ihre einfachen Maaße und sagt z. Beispiel, anstatt vier Doppel-Meter, 8 Meter; anstatt 50 Doppel-Kilogramme, 100 Kilogramme, oder metrische Pfunde.

Hat man aber im Gegentheil sich der Hälften zum Abmessen oder Abwägen einer Sache bedient, dann nimmt man, anstatt einer solchen Hälfte, 5 Einheiten des nächstfolgenden kleinern Maaßes. Z. B. Für einen halben Liter setzt man in Rechnungen 5 Deziliter, für einen halben Kilogramm, 5 Hektogramme u. s. f.

In Ermangelung der Gewichte können im Nothfall die neuen Münzen diese Stelle vertreten. Das Ein Frankenstück wiegt 5 Gramme, ein zwei Frankenstück 10 Gramme.

Das fünf Frankenstück wiegt 25 Gramme, und 4 fünf Frankenstücke wiegen 100 Gramme oder einen Hektogramm.

Vierzig fünf Frankenstücke wiegen 1000 Gramme oder einen Kilogramm, und 400 wiegen einen Myriagramm.

Das neue Goldstück wiegt einen Dekagramm.

Ob das Gewicht der kupfernen Münzen gleich nicht ganz so genau ist, als das der vorhergehenden, so können dieselben, wenn keine andere zu haben sind, doch auch zum Abwägen gebraucht werden.

Ein Dezime wiegt 2 Dekagramme, ein fünf Centimenstück wiegt 1 Dekagramm und 1 Centime wiegt 2 Gramme.

Durch
Ge
vom
Gern
9. fe
Mar

Myri
Kilog
Hekt
Deka

Gram

Dezi

Centi

Milli

Di
sie ge
ter
2 Th
a)

Allgemeine Uebersicht der Eintheilung der Gewichte.

Durch das Gesetz vom 18ten Germinal 9. festgei. Namen.	Durch den Beschluß der Konsuln vom 13ten Brumaire 9. erlaubte Namen.	Gehalt der Gewichte sowohl unter sich, als in Bezug auf den Meter.	Gehalt der Gewichte in Kilogr. und Theilen des Kilogramms	Beiläufiger Werth der neuen Gewichte in Alten.
	Millier.	1000 Kilogram. Gewicht eines Kubik-Met. Wassers	1000 Kilogr.	
Myriagr.	Zentner	100 Kilogramme. 10 Kilogramme.	100 id. 10 id.	Ohngefähr 2 Zentner.
Kilogramm.	Metrisches Pf.	Ein Kubik-Dezimeter Wassers.	1	2 Pfund 2 bis 5 Loth.
Hektogr.	Unze	Ein Zehntheil des Kilogramms.	$\frac{1}{10}$ oder 0, 1	Ohngefähr 6 Loth
Decagr.	Gros	Ein Hunderttheil des Kilogramms.	$\frac{1}{100}$ od. 0, 01	
Gramme	Sellergewicht.	Ein Tausendtheil des Kilogramms. Gewicht eines Kubik-Centim. Was.	$\frac{1}{1000}$ oder 0, 001	
Decigram	Gran	Ein Zehntheil des Grammes.	$\frac{1}{10000}$ oder 0, 0001	
Centigram.		Ein Hunderttheil des Grammes.	$\frac{1}{100000}$ oder 0, 00001	
Milligram.		Gewicht und Kubik-Millim. Was	$\frac{1}{1000000}$ od. 0, 000001	

Von den Benennungen der neuen Maaße.

Die Hauptmaaße ausgenommen, welche der ganzen Klasse, zu der sie gehören, den Namen geben: als Meter, Are, Stere, Liter und Gramme, sind die Namen der übrigen Maaße alle aus 2 Theilen zusammengesetzt.

a) Der erste ist der Hauptname selbst, welcher der ganzen Klasse gemein ist. Er macht beständig die Endsilbe in den verschiedenen Unterabtheilungen der Maaße von der nemlichen Gattung aus, und zeigt folglich sogleich an, ob dasselbe ein Längen-Flächen-Körper- oder Füllmaaß, oder ein Gewicht ist.

Die Längenmaaße, und alle diejenigen die davon hergeleitet sind, haben zu ihrer Endsilbe, das Wort Meter.

Alle Feldmaaße zu ihrer Endsilbe das Wort Are.

Die Maaße für das Brenn- und Bauholz, das Wort Stere.

Alle Füllmaaße, das Wort Liter.

Die Gewichte haben zu ihrer Endsilbe, das Wort Gramm.

b) Der andere Theil des Namens zeigt an, wie viel das gegebene Maaß größer oder kleiner ist, als die Einheit oder das Hauptmaaß, von dem es hergeleitet ist. Man kann diesen Theil der Benennung ansehen als ein Zahlwort, welches, wenn es der Einheit vorgesetzt wird, dazu dienet, den Grad der zehnfachen Zusammensetzung oder zehentheiligen Eintheilung anzudeuten.

Was zehnmal größer ist, als die Einheit oder das

Hauptmaaß, wird ausgedrückt durch Deka.

Was zehenmal kleiner ist, durch Dezi.

Was hundertmal größer ist, durch Hekto.

Was hundertmal kleiner ist, durch Centi.

Was tausendmal größer ist, durch Kilo.

Was tausendmal kleiner ist, durch Milli.

Was zehntausendmal größer ist als die Einheit oder

das Hauptmaaß, durch Myria.

Mit Hülfe dieser Zahlwörter, und der obengenannten Hauptmaasse deren überhaupt zwölf sind, kann man also alle Namen der neuen Maaße u. Gewichte, von welcher Gattung sie auch seyn mögen, zusammensetzen.

Erklärung der Vergleichungs-Tabellen.

Durch eine allgemeine Uebereinkunft hängt von der Stelle, die eine Ziffer, in Verbindung mit mehreren andern, einnimmt, der Werth derselben ab. Die erste Ziffer zur linken eines Zeichens, welches in einem kleinen Strich oder Komma besteht, (,) und welches das Dezimalzeichen heißt, zeigt die Einer an, die 2te die Zehner, die 3te die Hunderte, die 4te die Tausende, die 5te die Zehntausende, die 6te die Hunderttausende, die 7te die Millionen u. s. f.

Eine natürliche Folge dieser Uebereinkunft ist, daß die 1ste Ziffer zur Rechten dieses Zeichens oder Komma, die Zehentheile, die 2te die Hunderttheile, die 3te die Tausendtheile, die 4te die Zehntausendtheile, die 5te die Hunderttausendtheile, die 6te die Milliontheile der Einheit anzeigt.

Man hat also die beiden folgenden Reihen der zehnfachen Zusammensetzungen der Einheit, und der zehentheiligen Eintheilung derselben:

Zehnfache Zusammensetzungen der Einheit. Zehentheilige Unterabtheilungen der Einheit.

Dezimaltheile	Centi	Milli	Myria	Deka	Dezi	Centi	Kilo	Milli	Myria
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Mit
man
rückt,
gegen
man

Den
theile;
werden
Zal be
ganze

Im
heit;
dertthe
den;
zehnma

Die
zehn zu
len,
spricht

Benenn
Zahl an
bei. 9
man al

Sech
zwanzig
4 Zehne

Oder
und zw
vierhun

Aus
Meters

1) D
Zeichen
Kilome
zur Re
Millim

2) D
des Zei
die 4te
die De

gegebene
ptmaas/
iennung
orgelegt
ing oder

Mit einer geringen Aufmerksamkeit wird man einsehen, daß: Wenn man dieses Zeichen um eine Stelle linker Hand vorrückt, die ganze Zahl 10mal kleiner; dieselbe im entgegengesetzten Falle aber 10mal größer wird, wenn man jenes Zeichen um eine Stelle zur Rechten nachsetzt.

Denn, im ersten Fall wird das was vorher Einheit war, Zehentheile; was die Zehentheile anzeigte, Hunderttheile; die Hunderttheile werden Tausendtheile u. s. f.; da nun alle Theile, aus denen die ganze Zahl besteht, zehnmal kleiner werden: so ist es unläugbar, daß die ganze Zahl zehnmal verringert ist.

Im zweiten Fall wird das, was vorher Zehentheile anzeigte, Einheit; die Hunderttheile werden Zehentheile; die Tausendtheile Hunderttheile u. s. f. Die ganze Zahl ist folglich zehnmal größer geworden; denn alle Theile, aus welchen dieselbe besteht, haben sich jede zehnmal vermehrt.

Die vorhergehende, und jede andere ähnliche aus Einheiten und von zehn zu zehnmal kleiner werdenden Theilen der Einheit bestehende Zahlen, können auf verschiedene Weisen ausgesprochen werden. Man spricht nemlich mit jeder Zahl zur Rechten der Einheiten die ihr eigene Benennung sogleich aus; oder man sieht alle diese Theile als eine ganze Zahl an, und fügt derselben die Benennung der kleinsten Unterabtheilung bei. Nehmen wir z. B. die oben angeführte Zahl 654321, 123456, die man also aussprechen kann:

Sechsmal hundert vier und fünfzig tausend dreihundert und ein und zwanzig Einheiten, ein Zehentheil, 2 Hunderttheile, 3 Tausendtheile, 4 Zehentausendtheile, 5 Hunderttausendtheile und 6 Milliontheilgen.

Oder: Sechsmal hundert vier und fünfzig tausend dreihundert ein und zwanzig Einheiten, und einmal hundert drei und zwanzig tausend vierhundert und sechs und fünfzig Milliontheile.

Aus dem bisher gesagten, und aus der oben gegebenen Erklärung des Meters, Liters, Grammes und ihrer Unterabtheilungen erhellet:

1) Daß, wenn der Meter die Einheit ist, die erste Ziffer zur Linken des Zeichens, (,) Meter, die 2te Dekameter; die 3te Hektometer, die 4te Kilometer, und die 5te Myriameter anzeigt; und daß die erste Ziffer zur Rechten dieses Zeichens Dezimeter, die 2te Centimeter, die 3te Millimeter u. s. f. ausdrücken.

2) Wenn Liter die Einheit ist, daß alsdann die erste Ziffer zur Linken des Zeichens, (,) die Liter, die 2te die Dekaliter, die 3te die Hektoliter, die 4te die Kiloliter: und daß die erste Ziffer zur Rechten jenes Zeichens die Deziliter, die 2te die Centiliter u. s. f. andeuten.

3) Wenn Gramme die Einheit ausdrücken, daß alsdann die erste Ziffer zur Linken des Zeichens, (,) die Gramme; die 2te die Dekagramme, die 3te die Hektogramme, die 4te die Kilogramme, und die 5te die Myriagramme: die erste Ziffer aber zur Rechten der Einheit die Dezigramme, die 2te die Centigramme, die 3te die Milligramme u. s. f. andeuten.

Gehen wir nun, nach diesen allgemeinen Begriffen, zur besondern Erläuterung der Vergleichungstafeln über. Wir erklären die von Mainz; jedem Leser aber wird es leicht seyn, das, was wir darüber sagen, auf die Maaße seiner Gemeinde anzuwenden.

Erstes Beispiel. E l l e n.

Meter und Theile des Meters.

1 Elle macht	0, 5 5 1 1 8	1 Meter	1, 8 1 4 2 8 4
	Meter	enthält	Elle
	Centimeter		Sehenthelle
	Decimeter		Hunderttheile
	Millimeter		Tausendtheile
	Diximillimeter		Sehentaufendtheile
	Centimillimeter		Milliontheile
			der Elle.

Die Abtheilung zur Linken des Striches enthält die Vergleichung der Elle mit dem Meter; die Abtheilung aber zur Rechten dieses Striches die Vergleichung des Meters mit der Elle.

Ob im strengerem Verstande gleich das kleinste, auf allen Ellen und Maaßstäben bezeichnete Maaß nicht weiter geht, als in die Millimeter: so hat man es doch, aus Ursachen die weiter unten angegeben werden, für nöthig erachtet, die Eintheilung bis in die Milliontheile zu berechnen.

Man sieht also, daß eine Mainzer Elle noch keinen Meter ausmacht (dieses zeigt die Null an, welche die Stelle der Einer einnimmt), sondern 5 Dezimeter, 5 Centimeter und 1 Millimeter; und gegenseitig, daß der Meter eine Mainzer Elle, 8 Sehenthelle und 1 Hunderttheil enthält.

Zweites Beispiel. Schuhe.
Dezimeter und Theile des Dezimeters.

1 Schuh enthält	2, 9 1 5	1 Dezimeter	0, 3 4 3 3 0 3
	Centimeter	macht	Milliontheile
	Millimeter		Hunderttausendtheile
			Tausendtheile
			Hunderttheile
			hunderttheile
			des Schuhs.

Diese Folge von Unterabtheilungen spricht man also aus: der Mainzer Werkschuh enthält 2 Dezimeter, 9 Centimeter, 1 Millimeter und 5 Zehntausendtheile des Meters; und gegenseitig, der Dezimeter macht noch keinen Schuh (welches die Null vor dem Zeichen (,) anzeigt), sondern 3 Zehentheile, 4 Hunderttheile und 3 Tausendtheile des Schuhs u. s. f.

Drittes Beispiel.

Flächenmaasse.

Man hat weiter oben gesehen, daß der Quadrat-Meter 100 Quadrat-Dezimeter, der Quadrat-Dezimeter 100 Quadrat-Centimeter enthält u. s. f.; und daß im Allgemeinen eine jede, blos aus Zehnern und Einern bestehende Zahl, die Theile der Einheit eines Flächenmaasses anzeigt. Hieraus folgt, daß, wenn man eine Zahl aussprechen oder schreiben soll, die den Inhalt einer Fläche, z. B. die Größe eines Feldes, eines Landes u. dgl. ausdrückt, man diese Zahl in Klassen, jede von zwei Ziffern, theilen muß, denen man alsdann die ihnen eigene Benennung giebt, z. B. Seite 42 Zweibrücken:

1 Quadrat-Ruthe	23, 83 01	1 Quadrat-Meter	0, 04 19
enthält		macht	
	Quadrat-Meter		Quadrat-Bohle
	Quadrat-Dezimeter		Quadrat-Schuh
	Quadrat-Centimeter		Quadrat-Ruthe

welches man folgender Weise ausspricht: die Zweibrücker Quadrat-Ruthe enthält 23 Quadrat-Meter, 83 Quadrat-Dezimeter und einen Quadrat-Centimeter; und gegenseitig, der Quadrat-Meter macht noch keine Quadrat-Ruthe aus (dieses zeigt die Null in der Stelle der Einheit an), sondern 4 Quadrat-Schuhe und 19 Quadrat-Zolle.

Viertes Beispiel.

K ö r p e r m a a ß e.

Aus der Erklärung der Körpermaasse hat man ebenfalls gesehen, daß der Kubik-Meter 1000 Kubik-Dezimeter, der Kubik-Dezimeter 1000 Kubik-Centimeter enthält u. s. f., und daß im Allgemeinen eine jede geringere Zahl als Tausend, oder eine jede blos aus Einern, Zehnern und Hunderten bestehende Zahl, die Theile der Einheit eines Kubik-Maasses ausdrückt; z. B. 989 Dezimeter

0, 989
 Kubik-Dezimeter
 Kubik-Meter

Hier
enthält
sondern

Der
also die
ändern

Daraus folgt, daß, wenn man eine Zahl aussprechen oder schreiben soll, die den Inhalt eines Körpers, z. B. eines Mauerstücks ausdrückt, man diese Zahl in Klassen, von 3 Ziffern eine jede, theilen muß, denen man alsdann die ihnen gehörige Benennung giebt; z. B. Seite 7: der Mainzer Werkschuh enthält

24, 769 400
 Kubik-Dezimeter
 Kubik-Centimeter
 Kubik-Millimeter

1 Maas

welches man folgender Weise ausspricht: Der Mainzer Werkschuh enthält 24 Kubik-Dezimeter, 769 Kubik-Centimeter und 400 Kubik-Millimeter.

Diese
Maas e
genseiti
theile u

Fünftes Beispiel.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Man sehe Seite 8.

Deziliter und Theile des Deziliters.

1 Schoppen enthält	4, 2 3 6 6	1 Deziliter	0, 2 3 6 0 3 3
Deziliter	Centiliter	macht	Schoppen
	Dezimilliliter		Zehnthelle
	Hundertmilliliter		Hunderttheile
			Tausendtheile
			Sechthunderttheile
			Milliontheile

des Schoppens.

Hieraus sieht man, daß der Schoppen 4 Deziliter und 2 Centiliter enthält u. , und gegenseitig, daß ein Deziliter noch keinen Schoppen, sondern nur 2 Zehnthelle und 3 Hunderttheile eines Schoppens enthält.

Anmerkung.

Der Deziliter ist das kleinste Füllmaas. In dieser Hinsicht wären also die kleinern Eintheilungen überflüssig, wenn sie nicht noch einen andern Nutzen hätten, welcher weiter unten erkläret wird.

Liter und Theile des Liters.

1 Maas enthält	1, 6 9 4 5 7	1 Liter macht	0, 5 9 0 0 8
Liter	Centiliter	Maas	Schenthelle
	Dezimilliliter		Hunderttheile
	Hundertmilliliter		Tausendtheile
			Sechthunderttheile
			Milliontheile

der Maas.

Diese Zahlen werden folgender Weise ausgesprochen: Eine Mainzer Maas enthält 1 Liter, 6 Deziliter und 9 Centiliter u. s. f ; und gegenseitig, der Liter macht noch keine Maas aus, sondern nur 5 Zehnthelle und 9 Hunderttheile, oder 59 Hunderttheile einer Maas.

Dekaliter und Theile des Dekaliters.

1 Viertel macht	0, 6 7 7 8 6 8	1 Dekaliter enthält	1, 4 7 5 2 1 1
	Dekaliter		Viertel
	Liter		Sehenthelle
	Deziliter		Hunderttheile
	Centiliter		Tausendtheile
	Milliliter		Sehntausendtheile
	Dezimilliliter		Hunderttausendtheile
	Hundertmilliliter		Milliontheile

des Viertels.

Oder: ein Viertel macht noch keinen Dekaliter, sondern nur 6 Liter, 7 Deziliter und 7 Centiliter u. s. f.; und gegenseitig 1 Dekaliter enthält 1 Viertel, 4 Sehenthelle, 7 Hunderttheile und 5 Tausendtheile des Viertels u.

Hektoliter und Theile des Hektoliters.

1 Ohm enthält	1, 3 5 5 7 3 7	1 Hektoliter macht	0, 7 3 7 6 0 5
	Hektoliter		Ohm
	Dekaliter		Sehenthelle
	Liter		Hunderttheile
	Deziliter		Tausendtheile
	Centiliter		Sehntausendtheile
	Milliliter		Hunderttausendtheile
	Dezimilliliter		Milliontheile

der Ohm.

Oder: eine Ohm enthält 1 Hektoliter, 3 Dekaliter, 5 Liter, 5 Deziliter und 7 Centiliter; und gegenseitig 1 Hektoliter macht noch keine Ohm, sondern nur 7 Sehenthelle, 3 Hunderttheile und 7 Tausendtheile einer Ohm.

Sechstes Beispiel.

Mässaße für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter und Theile des Liters.

1 Maßgen macht	0, 8 5 4 5 9	1 Liter enthält	1, 1 7 0 1 4 6
	Liter		Maßgen
	Deziliter		Zehentheile
	Centiliter		Hunderttheile
	Milliliter		Tausendtheile
	Dezimaliliter		Zehntausendtheile
	Hundertmililiter		Hunderttausendtheile
			Milliontheile

des Maßgens.

Diese Zahl wird folgender Weise ausgesprochen:

1 Maßgen macht noch keinen ganzen Liter, sondern nur 8 Deziliter und 5 Centiliter u. s. f., und gegenseitig, 1 Liter enthält 1 Maßgen, 1 Zehentheil u. 7 Hunderttheile des Maßgens u. s. f.

Dekaliter und Theile des Dekaliters.

1 Kumpf macht	0, 6 8 3 6 7 5	1 Dekaliter enthält	1, 4 6 2 6 8 3
	Dekaliter		Kumpf
	Liter		Zehentheile
	Deziliter		Hunderttheile
	Centiliter		Tausendtheile
	Milliliter		Zehntausendtheile
	Dezimaliliter		Hunderttausendtheile
	Hundertmililiter		Milliontheile

des Kumpfs.

Dieses spricht man folgender Weise aus:

1 Kumpf macht keinen ganzen Dekaliter aus, sondern 6 Liter, 8 Deziliter und 3 Centiliter u. s. f.; und gegenseitig, ein Dekaliter enthält 1 Kumpf, 4 Zehentheile und 6 Hunderttheile des Kumpfs.

E i n l e i t u n g, Hektoliter und Theile des Hektoliters.

1 Viernfel macht	0, 2 7 3 4 7	1 Hektoliter	3, 5 5 6 7 0 8
	Hektoliter	enthält	Viernfel
	Defaliter		Sebenttheile
	Liter		Hunderttheile
	Deciliter		Tausendtheile
	Centiliter		Sebentaufendtheile
	Milliliter		Hunderttaufendtheile
			Milliontheile

des Viernfels.

Oder, ein Viernfel macht noch keinen Hektoliter, sondern nur 2 Defaliter, 7 Liter, 3 Deziliter und 4 Centiliter *ic.* und gegenseitig 1 Hektoliter enthält 3 Viernfel, 5 Sebenttheile und 5 Hunderttheile, oder 55 Hunderttheile des Viernfels.

Kiloliter und Theile des Kiloliters.

2 Malter macht	0, 1 0 9 3 9	1 Kiloliter	9, 1 4 1 7 7
	Kiloliter	enthält	Malter
	Defaliter		Sebenttheile
	Liter		Hunderttheile
	Deciliter		Tausendtheile
	Centiliter		Sebentaufendtheile
			Hunderttaufendtheile

des Malters.

Hieraus sieht man, daß 1 Malter noch keinen Kiloliter, sondern nur 1 Hektoliter, keinen Defaliter (dieses zeigt die Nullen an) 9 Liter, 3 Deziliter und 9 Centiliter macht, und umgekehrt: daß ein Kiloliter 9 Malter, 1 Sebentheile und 4 Hunderttheile oder 14 Hunderttheile des Malters enthält.

Da die größte Verschiedenheit unter den Benennungen der, in dem Donnersberger Departement üblichen Getraidemaasse herrscht, so ist es unmöglich, eine für alle Gemeinden anwendbare Erklärung der angeführten Vergleichung zu geben. Doch ist nur eine bloße Versezzung der in diesen Gemeinden üblichen, mit den hier angeführten Namen nöthig, um diese unvermeidliche Unvollständigkeit zu ersetzen.

Kilogramme und Theile des Kilogramms.

1	altes Pfund macht	0, 4 7 0 6 8 6	1 Kilogramm enthält	2, 1 2 4 5 5 9
		Milligramme		Milliontheile
		Centigramme		Hunderttausendtheile
		Decigramme		Tausendtheile
		Gramme		Hunderttheile
		Decagramme		Beientheile
		Hectogramme		
		Kilogramme		

des Pfundes.

Diese Zahlen werden folgender Weise ausgesprochen:

1 altes Pfund macht noch keinen Kilogramm, sondern nur 4 Hekto-
gramme, 7 Dekagramme, keinen Gramm (welches die Nulle anzeigt)
6 Dezigramme, 8 Centigramme und 6 Milligramme; und umgekehrt,
ein Kilogramm enthält 2 alte Pfunde, 1 Zehnthheil, 2 Hundert-
theile, 4 Tausendtheile u. s. f. eines Pfundes.

Heptogramme und Theile des Heptogramms.

1 Unze macht	0, 2 9 4 1 7 8	1 Hektogramm	3, 3 9 9 2 9 4
Hektogramme	Gramme	enthält	Unzen
Dezigramme	Centigramme		
Milligramme	Sechsmilligramme		



der Unze.

Welches so viel heißt:

1 Unze macht noch keinen Hektogramm, sondern nur 2 Dekagramme, 9 Gramme, 4 Dezigramme u. s. f. und 1 Hektogramm enthält 4 Unzen, 3 Zehentheile, 9 Hunderttheile u. s. f. der Unze.

Defagramme und Theile des Defagramms.

1 Quintchen macht	0, 3 5 7 7 2	1 Defagramm enthält	2, 7 1 9 4 3
	Defagramme		Quintchen
	Gramme		Sehentheile
	Decigramme		Hunderttheile
	Centigramme		Tausendtheile
	Milligramme		Sechsaufenth. d. Quintch.

Diese Zahlen werden also ausgesprochen:
 1 Quintchen macht noch keinen Defagramm, sondern 3 Gramme, 5 Defagramme u. s. f., und umgekehrt: 1 Defagramm enthält 2 Quintchen, 7 Sehentheile und ein Hunderttheil, oder 71 Hunderttheile des Quintchens.

Da das Achtel-Quintchen bis jetzt das kleinste, im gemeinen Leben gebräuchliche Gewicht war, so hat man Seite 9 den Gehalt der Gramme in Achtel-Quintchen berechnet. Man spricht diese Zahlen folgender Weise aus:

1 Gramm enthält $\frac{2}{3}$ oder $\frac{1}{4}$ Quintchen, 2 Gramme $\frac{4}{3}$ oder $\frac{1}{2}$ Quintchen, 3 Gramme $\frac{6}{3}$ oder $\frac{3}{4}$ Quintchen, 4 Gramme machen etwas weniger mehr als ein Quintchen, 5 Gramme $1\frac{1}{4}$ Quintchen, 6 Gramme $1\frac{2}{3}$ Quintchen, 7 Gramme ohngefähr 2 Quintchen, 8 Gramme $2\frac{1}{3}$ Quintchen, und 9 Gramme etwas weniger als dritthalb Quintchen. Will man aber mit einer noch größern Genauigkeit verfahren, dann zeigt die erste Ziffer zur Rechten der Einheiten Zehnthelle des Achtel-Quintchens, oder Achtzigtheile des Quintchens; die 2te die Hunderttheile des Achtel-Quintchens oder Achthunderttheile des Quintchens an u. s. f.

Bei Vergleichung der Theile des Quintchens in Gramme, findet man (Seite 9.): Ein achtel Quintchen macht noch keinen Gramm, sondern 4 Decigramme, 5 Centigramme. $\frac{2}{3}$ oder $\frac{1}{4}$ Quintchen machen keinen Gramm, sondern 9 Decigramme, 1 Centigramm, 9 Milligramme u. s. f. für die übrigen Einheiten.

Das kleinste, im gemeinen Leben gebräuchliche Gewicht wird fünftig hin der Gramm, und, bei den Medizinal-Gewichten, der Milligramm seyn. Wenn daher die Zehnmilligramme und Hundertmilligramme in den obigen Exempeln aus den Vergleichungstabellen angeführt sind: so müssen wir die Leser auf die Folge dieser Einleitung verweisen, wo sie den Nutzen dieser äußerst kleinen Einteilung einsehen werden.

Was bis jetzt von den Gewichten gesagt worden, findet gleicherweise in den Verwandlungstafeln der alten Gewichte in die Neuen statt. Will man z. B. aus Seite 10 wissen, wie viel 3 Quintchen in neuen Gewichten ausmachen, dann findet man zur Rechten dieser 3 Quintchen folgende Zahl:

0, 0 1 1 0 3 1
Kilogramm Hektogramm Dekagramm Gramm Centigramm Milligramm

welche also ausgesprochen wird:

3 Quintchen machen weder einen Kilogramm noch einen Hektogramm, sondern 1 Dekagramm, 1 Gramm, keinen Dezigramm und 3 Centigramme.

Was die Verwandlungstafeln der neuen Gewichte in die Alten betrifft, so haben dieselben keine weitere Erklärung vonnöthen. Man sieht z. B. (Seite 10.) auf den ersten Anblick, daß 5 Hektogramme 1 Pfund, 1 Loth und 3 Quintchen ausmachen, und daß die, durch einen kleinen Strich (,) abgesonderten Zahlen (97) von 10 zu 10mal kleiner werden, je mehr sie sich von den Einheiten entfernen. So bedeuten z. B. jene beiden Ziffern (97) 9 Zehentheile und 7 Hunderttheile, oder 97 Hunderttheile des Quintchens.

Von der Weglassung einiger Ziffern, welche die kleinsten Unterabtheilungen der Einheit anzeigen.

Es giebt sehr viele Fälle, wo man nicht nur die Zehentausendtheile, sondern auch die Tausendtheile, und selbst die Hunderttheile weglassen darf. Letzteres kann geschehen, wenn entweder die zu vergleichende Einheit sehr gering ist, oder wenn die Anzahl derselben so wenigemal genommen wird, daß kein beträchtlicher Irrthum zu befürchten ist.

Ist in diesem Falle die Ziffer, welche man weglassen will, größer als 5, und folglich größer als die Hälfte, so vermehrt man die unmittelbar vorhergehende Zahl um eine Einheit, z. B. Seite 7. Der

Stere

Steffen 4schuhiges Holz enthält 1, 78490. Hier kann man die 4 letzten Ziffern weglassen. Weil indessen die äußerste Ziffer zur Linken (8) größer ist als die Hälfte der unmittelbar darauf folgenden Einheit, welche hier Dezistere anzeigt, so vermehrt man die Zahl 7 um eine Einheit und bekommt also: 1 Stere und 8 Dezistere.

Pfund Unze Loth Quintchen.

5 Hektogramme machen 1, 0, 1, 3, 97

Hier kann man die letzte Zahl zur Rechten (7) weglassen. Weil sie aber größer ist als 5, und folglich größer als die Hälfte, so vermehrt

man die nächstvorhergehende Zahl (9) um Eins, und bekommt also 10, welche, zu den 3 Quintchen, als eine Einheit, addirt, 4 Quintchen oder ein Loth ausmachen. 5 Hektogramme oder der halbe Kilogramm machen also 1 Mainzer Pfund und ohngefähr 2 Loth aus.

Wenn die Ziffer, welche man wegstreichen will, kleiner ist als 5, und folglich weniger beträgt, als die Hälfte des unmittelbar größeren Maasses, so läßt man sie weg, ohne die vorhergehende Ziffer um Eins zu vermehren, z. B.

Pfund Loth Quintchen

1 Kilogramm enthält 2 3 3, 131 (Dürkheimer Gewicht). Hier kann man, wenn die zu berechnende Anzahl von Pfunden gering ist, die beiden letzten Ziffern der zehentheiligen Unterabtheilungen des Quintchens weglassen, und nur die Zahl 1, welche die Zehentheile des Quintchens andeutet, beibehalten. Da nun 3 kleiner ist als die Hälfte des zehnten Theils des Quintchens, so kann man sie ganz weglassen, ohne jene Zehentheile um 1 zu vermehren.

Pfund	Loth	Quintchen
2	3	3, 1

zeigen also an, daß 2 Pfunde, 3 Loth, 3 Quintchen und ein Zehentheil des Quintchens (Dürkheimer Gewicht) einen Kilogramm ausmachen.

Nutzen der zur Rechten der Einheiten befindlichen, und von denselben durch einen kleinen Strich (,) abgesonderten Zahlen.

Hätten die vielen Ziffern, zur Rechten des kleinen Strichs oder Dezimalzeichens, keine andere Absicht, als die genaue Vergleichung der verschiedenen Maße von 1 bis 9, so würde diese Genauigkeit sehr oft zu weit getrieben seyn. Sie haben aber einen sehr großen Vortheil, den wir durch die gegenwärtige Erklärung anschaulich machen wollen.

Man hat weiter oben gesehen, daß die Stelle der Einheiten durch einen kleinen Strich (,), welcher das Dezimalzeichen heißt, bestimmt wird, und daß der Werth der übrigen Zahlen, zur Rechten und zur Linken der Einheit, davon abhängt, je nachdem sie mehr oder weniger von dieser Einheit entfernt sind. Hieraus ergiebt sich, daß, wenn man dieses Zeichen um eine, zwei oder drei Stellen zur Linken vorrückt, die Zahl 10, 100 oder 1000mal u. s. f. kleiner, dieselbe im Gegentheil aber 10, 100 oder 1000mal so größer wird, wenn man das Dezimalzeichen um eine, zwei oder drei Stellen zur Rechten nachsetzt.

Ein Beispiel wird dieses am besten erklären: Es verlangt jemand zu wissen, wieviel die 40000 Stecken Holzes, welche, im Durchschnitt gerechnet, in Mainz jährlich verbrannt werden, in Steren betragen. Diese Zahl ist 10000mal größer als 4 Stecken, die in den Tabellen in Steren berechnet sind. Man wird sehen, daß eine bloße Verrückung

des Dezimalzeichens nöthig ist, um die folgenden verlangten Zahlen zu finden.

5, 35471 machen 4 Steffen aus = 4 Steffen

53, 5471 Berrückung des Dezimalzeichens } 40 Steffen
um eine Stelle zur Rechten

535, 471 um zwei Stellen zur Rechten 400 Steffen

5354, 71 um drei Stellen zur Rechten 4000 Steffen

53547, 1 um vier Stellen zur Rechten 40000 Steffen

40000 Steffen Holz, oder das Zehntausendfache von 4, welches man durch das bloße Berrücken des Dezimalzeichens erhalten hat, machen also 53547 Stere und 1 Dezister.

Dieses Exempel ist hinlänglich, um alle die nachfolgenden zu verstehen.

Erstes Exempel.

Ein Fabrikant in Speier verlangt zu wissen, wieviel 3436 Ellen Barchent in Meter ausmachen. Man sehe S. 159, Speyrer Elle.

3000 Ellen machen . . . 1662 , 50

400 Ellen machen . . . 221 , 67

30 Ellen machen . . . 16 , 62

6 Ellen machen . . . 3 , 33

3436 Ellen machen also 1904 Meter 12 Centimeter.

Zweites Exempel.

Wie viel Meter beträgt eine Länge von 2846 Mainzer Kammeralschuhen? Man sehe Seite 4.

2000	Kammeralschuhe	machen	Dezimeter]	5750, 000
800	id.			
40	id.			2300, 000
6	id.			115, 000
				17, 250

2846 Kammeralschuhe 8182, 250 Millim.

2846 Kammeral. Schuhe machen folglich 818 Meter, 2 Dezimeter, 2 Centimeter und 5 Millimeter.

Drittes Exempel.

Der Platz eines Hauses beträgt 539 Dürkheimer Quadrat. Schuhe, man verlangt diesen Flächeninhalt in Quadrat. Metern zu kennen. (S. 47)

500	Quadrat. Schuhe	machen	Qdr. Dezim.	4654, 3100
30	id.			
9	id.			279, 2590
				83, 7777
539				5017, 3467

Also 539 Quadrat-Schuhe machen 5017 Quadrat-Dezimeter oder 50 Quadrat-Meter, 17 Quadrat-Dezimeter, 34 Quadrat-Centimeter und 67 Quadrat-Millimeter.

Ferner:

Das Gymnasium zu Grünstadt besitzt einen Wald, der, nach dem dort üblichen Feldmaaß, 1107 Morgen enthält, und dessen Flächeninhalt in Hektaren bestimmt werden soll. Da dieser Morgen zur Vergleichung nicht angegeben worden ist, so sehe man das Wormser Feldmaaß Seite 181, welches, nach der Erklärung der dortigen Gemeinde-Verwaltung, auch Grünstadt gemein seyn soll.

		Hektare
1000	Morgen machen	286, 00
100	id.	28, 60
7	id.	2, 00
		316, 60

Jener Wald enth'lt also 316 Hektare und 60 Are.

Anmerkung. Der Wormser Morgen ist zu 120 Quadrat-Ruthen angenommen.

Viertes Exempel.

Man verlangt zu wissen, wieviel 548 Kubik-Schuhe (Kirchheim-Bösländer Maaß) in Kubik-Metern betragen. Man sehe Seite 83.

	Dezimeter
500 Kubik-Schuhe machen	12206, 550
40 id.	976, 524
8 id.	195, 305
548	13378, 379

548 Kubik-Schuhe machen also 13 Kubik-Meter, 378 Kubik-Dezimeter und 379 Kubik-Centimeter.

Fünftes Exempel.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Jemand hat eine Lieferung von 853 Maaß (Mainzer Maaß) zu machen, und soll diese Menge in Hektolitern ic. angeben. Man sehe S. 8.

	Liter
800 Mainzer Maaß machen	1355, 7376
50 id.	84, 7336
3 id.	5, 0840
853	1445, 5552
	1445, 56

Also 853 Maaß machen 14 Hektoliter, 4 Dekaliter, 5 Liter, 5 Deziliter und 6 Centiliter.

Da die Benennung und Eintheilung der Füllmaasse für die trockenen Sachen die nemliche ist, so ist es nicht nöthig, ein eigenes Exempel für dieselben anzuführen.

Sechstes Exempel.

Ein Kaufmann von Oppenheim soll auf der Maanth eine Erklärung für eine Ladung von 4866 Pfund (Oppenheimer Gewicht) geben, wieviel beträgt dieselbe in Kilogrammen, Hektogrammen u. s. f. Man sehe Seite 140.

	Kilogr.
4000 Oppenheimer Pfunde machen	1870, 014
800 id.	374, 003
60 id.	28, 050
6 id.	2, 805
4866	2274, 872

Folglich betragen 4866 Oppenheimer Pfunde 227 Myriagramme, 4 Kilogramme, 8 Hektogramme, 7 Dekagramme und 2 Gramme.

Aus dem, was bis jetzt über die neuen Maaße und Gewichte gesagt worden, sieht man, daß beinahe alle, auch die kleinsten Unterabtheilungen der Einheit, eigene Maaße und Gewichte sind, und daß es folglich keine Brüche mehr giebt, wie bei den bisher üblichen Maaßen.

Was die in den nachfolgenden Tabellen befindlichen zehentheiligen Unterabtheilungen der alten Maaße betrifft, so ist es nöthig, zu mehrerer Deutlichkeit, eine eigene Tafel beizufügen, welche den Werth der Dezimalen in gemeinen Brüchen anzeigt.

Wenn man in den Tafeln findet,	so können diese Unter- abtheilungen durch folgende gemeine Brüche ausgedrückt werden.	Wenn man in den Tafeln findet,	so können diese Unter- abtheilungen durch folgende gemeine Brüche ausgedrückt werden.
0, 5	$\frac{1}{2}$	0, 010417	$\frac{1}{96}$
0, 25	$\frac{1}{4}$	0, 005208	$\frac{1}{192}$
0, 125	$\frac{1}{8}$	0, 002604	$\frac{1}{384}$
0, 0625	$\frac{1}{16}$	0, 001302	$\frac{1}{768}$
0, 03125	$\frac{1}{32}$	0, 000651	$\frac{1}{1536}$
0, 015625	$\frac{1}{64}$	0, 2	$\frac{1}{5}$
0, 007812	$\frac{1}{128}$	0, 142857	$\frac{1}{7}$
0, 003906	$\frac{1}{256}$	0, 111111	$\frac{1}{9}$
0, 001953	$\frac{1}{512}$	0, 090909	$\frac{1}{11}$
0, 000977	$\frac{1}{1024}$	0, 076923	$\frac{1}{13}$
0, 333333	$\frac{1}{3}$	0, 066667	$\frac{1}{15}$
0, 166667	$\frac{1}{6}$	0, 058824	$\frac{1}{17}$
0, 083333	$\frac{1}{12}$	0, 052632	$\frac{1}{19}$
0, 041667	$\frac{1}{24}$	0, 047619	$\frac{1}{21}$
0, 020833	$\frac{1}{48}$	0, 043478	$\frac{1}{23}$

Einem großen Theil der Leser dieses Buchs mag es scheinen, daß die letzten Dezimal-Zahlen unrichtig und fehlerhaft sind; denn wenn man den Werth zweier Einheiten der alten Maaße zu einander addirt, so kommt der Werth der Summe derselben in neuen Maaßen in den letzten Zahlen zur Rechten der Einheit, oft nicht ganz heraus. Z. B. Seite 76: 9 Quadrat-Ellen sind gleich: 1,81620 Quadrat-Meter, und 1 Quadrat-Elle macht 0,30270 Theile des Quadrat-Meters. Wenn man diese beiden Zahlen zusammen nimmt, so erhält man für den Gehalt von 7 Quadrat-Ellen in neuen Maaßen 1,11890 und nicht 1,11889 wie es in den Tafeln angezeigt ist.

Dieser Unterschied entsteht daraus, daß man die Maaße bis in ihre kleinsten Unterabtheilungen berechnete, z. B. die Hunderttausend-Millionen- und Zehn-Milliontheilgen, und erst nach geendeter Berechnung die überflüssigsten Unterabtheilungen wegstrich. War alsdann die äußerste Ziffer zur Linken der weggelassenen Zahl, größer als 5, so vermehrte man die nächstfolgende Ziffer um eine Einheit.

Es war oft unmöglich alle zu einer Klasse gehörigen Maaße einer Gemeinde zu berechnen. Z. B. alle Getraide-Maaße von Rothalben, Mörs, Edenkoben u. s. f. Diese Unvollständigkeit entsteht daraus, daß die nöthigen Erläuterungen über die Ein- und Unterabtheilung dieser Maaße zum Theil sehr mangelhaft waren, zum Theil auch gänzlich fehlten. Um diesen Mangel zu ersetzen, zeigen wir hier die Art und Weise an, die übrigen Maaße von der nämlichen Gattung zu finden, wenn nur Eins von denselben bekannt ist.

Nehmen wir das Getraide-Maß von Edenkoben, dessen kleinste Einheit von 1 bis 9 in den Tabellen berechnet ist. Man findet in den nachfolgenden Verhältniß-Tafeln, daß diese Einheit, oder das Maßgen, 0,0570563241 Theilen des Dekaliters gleich ist. Setzen wir nun zum voraus, daß 32 Maßgen das Simmer, und 8 Simmern ein Malter ausmachen; so muß man, um das Simmer zu finden, den Gehalt des Maßgens in Theilen des Dekaliters durch die Anzahl der Maßgen multiplizieren die das Simmern enthält, das heißt 0,0570563241 durch 32. Um das Malter zu berechnen, multiplizire man den Gehalt des Maßgens durch die Zahl der Maßgen die das Malter enthält, oder 0,0570563241 durch 256. Von dem Produkt schneide man so viele Dezimalen ab, als deren in der zu multiplizirenden Zahl enthalten sind.

Dekal.

Oder wenn man nur 4 Dezimalen beibehält.

1) Z. B. Gehalt des Maßgens 0,0570563241 . . . 0,05706 . . .

0,0570563241 durch 32 multipliziert gibt 18258023712, davon aber so viele Dezimalen abgeschnitten, als der Multiplikand enthält,

nemlich 10, macht $1,8258023712$, oder, wenn man nur 4 Dezimalen beibehält, $1,82580$.

3) $0,0570563241$ durch 256 multipliziert, macht 146064189696 . Wenn man von diesem Produkt 10 Dezimalen abschneidet, so erhält man $14,606418969$, oder, indem man nur 4 Dezimalen beibehält $14,6064$.

Will man wissen, wie viel Simmer und Malter der Dekaliter und Hektoliter enthalten, so sucht man in den Verhältniß-Tafeln den Gehalt des Dekaliters in Mäßen, welcher $17,5265409$ gleich ist. Dividirt man diese Zahl durch 32 (Werth des Simmers in Mäßen) so bekommt man $0,5477$, oder die Theile des Simmers, die den Dekaliter bilden.

Um endlich den Gehalt des Hektoliters in Maltern zu finden, setze man folgende Proportion:

Dekaliter	Mäßen
1	enthält $17,5265409$: wie viel enthalten 10 Dekaliter oder 1 Hektoliter? Indem man das Dezimalzeichen um eine Stelle zur Rechten fortrückt, so hat man die Zahl selbst durch 10 multipliziert, und erhält $175,265409$, welche, durch 156 (Zahl der Mäßen, die auf das Malter gehen) dividirt, $0,68463$ oder den Gehalt des Hektoliters in Theilen des Malters giebt.

Dieses Exempel ist hinlänglich, um die übrigen alle berechnen zu können.

III. Im Anfang der Vergleichungs-Tafeln finden sich besondere Tabellen, um den Preis der neuen Maaße zu finden, wenn der Preis der gleichgeltenden alten Maaße bestimmt ist. Man wird bei einiger Aufmerksamkeit wahrnehmen, daß die Preise dieser neuen Maaße und die Zahlen, die den Gehalt der neuen Maaße anzeigen, wenn man sie mit den alten vergleicht, völlig miteinander übereinstimmen.

3. B. Wenn die Elle 1 Frank kostet, so kostet der Meter 1 Frank 81 Centimen. Diese Summe kommt mit dem Gehalt einer Elle in Metern vollkommen überein, welche 1 Meter und 81 Centimetern gleich ist.

Ferner, wenn ein Pfund 9 Franken kostet, so kostet der Kilogramm 19 Franken 12 Centimen. Nun aber sieht man aus den Tabellen, daß 9 Kilogramme gerade die nemliche Zahl ($19,1201$) u. ausmachen, und folglich zwischen beiden kein Unterschied ist.

Da dieser Vortheil für alle Gemeinden anwendbar ist, so verweisen wir die Leser auf die Vergleichen der neuen Maaße mit den alten, welche zugleich auch den Preis der neuen Maaße, nach den bekannten Preisen der alten, anzeigt.

IV. Die auf Seite 4 angegebenen Quadrat- und Kubik-Zolle des Mainzer Werk- und Kammeral-Schuhes sollten eigentlich mit

den Namen Riemzoll und Schachzoll bezeichnet seyn, worunter man sich solche Flächenmaasse vorstellen muß, die auf einem Schuh, Länge einen Zoll Breite, oder im letzteren Fall auf einen Schuh Länge einen Zoll im Quadrat enthalten. In den ehem. französischen Maassen wären sie mit den toise - pouces und toise - toise - pouces von gleicher Natur gewesen.

Nachricht an das Publikum.

In Gemäßheit des Beschlusses der Konsuln vom 29ten Praireal 97 dürfen keine andere, als die Neuen, in Mainz und in den drei andern Hauptorten der Unterpräfekturen vorher geprüften und gestempelten Maasse und Gewichte gebraucht werden.

Alle neuen Maasse, zu welcher Gattung sie auch gehören mögen, müssen die Anzeige ihres Gehalts mit dem Namen und dem Zeichen des Fabrikanten enthalten.

Von der Zeit an, wo die Einführung der neuen Maasse und Gewichte in dem ganzen Umfange des Departements durch obrigkeitliche Verordnung statt haben wird, werden alle alten Maasse, welche noch bei Handelsleuten gefunden werden, weggenommen und konfisziert.

Die nemliche Konfiszierung findet statt in Ansehung der Meter, auf welchen die Elle, oder einige Theile der Elle bezeichnet sind.

Alle diejenigen Maasse, welche durch die Zeit und den langen Gebrauch eine Veränderung in ihrem Inhalt erleiden, oder nicht mit dem Stempel der Republik und des Departements versehen sind, werden vernichtet.

M ü n z e n.

Verwandlung des deutschen Geldes in Franken, Centimen und Tausendtheile des Centime.

Seller. Cent.	Kreuz. Grf. Cent.	Gulden.	Franken.	Cent.
1 . . 0,898	34 . 1. 22,110	20.	43.	09,76
2 . . 1,796	35 . 1. 25,701	30.	64.	64,64
3 . . 2,694	36 . 1. 29,293	40.	86.	19,53
4 . . 3,591	37 . 1. 32,884	50.	107.	74,41
Alt. Grf. Cent.	38 . 1. 36,476	60.	129.	29,29
1 . . 3,591	39 . 1. 40,067	70.	150.	84,17
2 . . 7,183	40 . 1. 43,659	80.	172.	39,06
3 . . 10,774	41 . 1. 47,250	90.	193.	93,94
4 . . 14,366	42 . 1. 50,842	100.	215.	48,82
5 . . 17,957	43 . 1. 54,433	200.	430.	97,64
6 . . 21,549	44 . 1. 58,025	300.	646.	46,46
7 . . 25,140	45 . 1. 61,616	400.	861.	95,28
8 . . 28,732	46 . 1. 65,207	500.	1077.	44,11
9 . . 32,323	47 . 1. 68,799	600.	1,292.	92,93
10 . . 35,915	48 . 1. 72,390	700.	1,508.	41,75
11 . . 39,506	49 . 1. 75,982	800.	1,723.	90,57
12 . . 43,098	50 . 1. 79,573	900.	1,939.	39,39
13 . . 46,689	51 . 1. 83,165	1,000.	2,154.	88,21
14 . . 50,280	52 . 1. 86,756	2,000.	4,309.	76,43
15 . . 53,872	53 . 1. 90,348	3,000.	6,464.	64,64
16 . . 57,463	54 . 1. 93,939	4,000.	8,619.	52,86
17 . . 61,055	55 . 1. 97,531	5,000.	10,774.	41,08
18 . . 64,646	56 . 2. 01,122	6,000.	12,929.	29,29
19 . . 68,238	57 . 2. 04,714	7,000.	15,084.	17,51
20 . . 71,829	58 . 2. 08,305	8,000.	17,239.	05,72
21 . . 75,421	59 . 2. 11,897	9,000.	19,393.	93,94
22 . . 79,012	60 . 2. 15,488	10,000.	21,548.	82,15
23 . . 82,604	Gld. Grf. Cent.	20,000.	43,097.	64,31
24 . . 86,195	1 . 2. 15,488	30,000.	64,646.	46,46
25 . . 89,787	2 . 4. 30,97	40,000.	86,195.	28,62
26 . . 93,378	3 . 6. 46,46	50,000.	107,744.	10,77
27 . . 96,969	4 . 8. 61,95	60,000.	129,292.	92,93
28 . 1. 00,561	5 . 10. 77,44	70,000.	150,841.	75,08
29 . 1. 04,152	6 . 12. 92,93	80,000.	172,390.	57,24
30 . 1. 07,444	7 . 15. 08,42	90,000.	193,939.	39,39
31 . 1. 11,335	8 . 17. 23,90	100,000.	215,488.	21,55
32 . 1. 14,927	9 . 19. 39,39	1000,000.	2154,882.	15,49
33 . 1. 18,518	10 . 21. 54,88			

vorunter
auf et
en Fall
en. In
-pouces

ireal 9/
i andern
empelten

mögen,
Zeichen

und Ge
obrigkeit
e, welche
id konfis

eter, auf

ngen Ge
nicht mit
ind, wer

Verwandlung der neuen Münzsorten in alte.

Cent.	Rr. Heller.	Cent.	Rr. Heller.	Cent.	Rr. Heller.
1 . .	n. 1,114	43 . .	11. 3,891	85 . .	23. 2,669
2 . .	n. 2,227	44 . .	12. 1,005	86 . .	23. 3,782
3 . .	n. 3,341	45 . .	12. 2,119	87 . .	24. 0,89
4 . .	1. 0,455	46 . .	12. 3,232	88 . .	24. 2,01
5 . .	1. 1,569	47 . .	13. 0,346	89 . .	24. 3,12
6 . .	1. 2,682	48 . .	13. 1,460	90 . .	25. 0,24
7 . .	1. 3,796	49 . .	13. 2,574	91 . .	25. 1,35
8 . .	2. 0,910	50 . .	13. 3,687	92 . .	25. 2,46
9 . .	2. 2,024	51 . .	14. 0,801	93 . .	25. 3,58
10 . .	2. 3,137	52 . .	14. 1,915	94 . .	26. 0,69
11 . .	3. 0,251	53 . .	14. 3,029	95 . .	26. 1,80
12 . .	3. 1,365	54 . .	15. 0,142	96 . .	26. 2,92
13 . .	3. 2,479	55 . .	15. 1,256	97 . .	27. 0,03
14 . .	3. 3,592	56 . .	15. 2,370	98 . .	27. 1,15
15 . .	4. 0,706	57 . .	15. 3,484	99 . .	27. 2,26
16 . .	4. 1,820	58 . .	16. 0,597	100 . .	27. 3,37
17 . .	4. 2,934	59 . .	16. 1,711	Franken.	Gulden.
18 . .	5. 0,047	60 . .	16. 2,825	1.	27. 3,37
19 . .	5. 1,161	61 . .	16. 3,939	2.	55. 2,75
20 . .	5. 2,275	62 . .	17. 1,052	3.	23. 2,12
21 . .	5. 3,389	63 . .	17. 2,166	4.	1. 51. 1,50
22 . .	6. 0,502	64 . .	17. 3,280	5.	2. 19. 0,87
23 . .	6. 1,616	65 . .	18. 0,394	6.	2. 47. 0,25
24 . .	6. 2,730	66 . .	18. 1,507	7.	3. 14. 3,62
25 . .	6. 3,844	67 . .	18. 2,621	8.	3. 42. 3,00
26 . .	7. 0,957	68 . .	18. 3,735	9.	4. 10. 2,37
27 . .	7. 2,071	69 . .	19. 0,849	10.	4. 38. 1,75
28 . .	7. 3,185	70 . .	19. 1,962	20.	9. 16. 3,50
29 . .	8. 0,299	71 . .	19. 3,076	30.	13. 55. 1,25
30 . .	8. 1,412	72 . .	20. 0,190	40.	18. 33. 3,00
31 . .	8. 2,526	73 . .	20. 1,304	50.	23. 12. 0,75
32 . .	8. 3,640	74 . .	20. 2,417	60.	27. 50. 2,50
33 . .	9. 0,754	75 . .	20. 3,531	70.	32. 29. 0,25
34 . .	9. 1,867	76 . .	21. 0,645	80.	37. 7. 2,00
35 . .	9. 2,981	77 . .	21. 1,759	90.	41. 45. 3,75
36 . .	10. 0,095	78 . .	21. 2,872	100.	46. 24. 1,50
37 . .	10. 1,209	79 . .	21. 3,986	200.	92. 48. 3,00
38 . .	10. 2,322	80 . .	22. 1,100	300.	139. 13. 0,50
39 . .	10. 3,436	81 . .	22. 2,214	400.	185. 37. 2,00
40 . .	11. 0,550	82 . .	22. 3,327	500.	232. 1. 3,50
41 . .	11. 1,664	83 . .	23. 0,441	600.	278. 26. 1,00
42 . .	11. 2,777	84 . .	23. 1,555		

Folge der Verwandlung der neuen Münzsorten in alte.

te.

Seller.

2,669

3,782

0,89

2,01

3,12

0,24

1,35

2,46

3,58

0,69

1,80

2,92

0,03

1,15

2,26

3,37

Seller.

3,37

2,75

2,12

1,50

0,87

0,25

3,62

3,00

2,37

1,75

3,50

1,25

3,00

0,75

2,50

0,25

2,00

3,75

1,50

3,00

0,50

2,00

3,50

1,00

Franken.	Gulden.	Kr.	Seller.	Franken.	Gulden.	Kr.	Seller.
700.	324.	50.	2,50	6,000.	2,784.	22.	2,
800.	371.	15.	0,00	7,000.	3,248.	26.	1,
900.	417.	39.	1,50	8,000.	3,712.	30.	0,
1000.	464.	3.	3,00	9,000.	4,176.	33.	3,
2000.	928.	7.	2,00	10,000.	4,640.	37.	2,
3000.	1392.	11.	1,	100,000.	46,406.	15.	0,
4000.	1856.	15.	0,	1000,000.	464,062.	30.	0,
5000.	2320.	18.	3,				

Das Gewicht und der Gehalt des republikanischen Geldes ist nach dem neuen metrischen System bestimmt. Der Centime in Kupfer wiegt 2 Grammen, der Franke in Silber 5 Grammen; das Gewicht der andern Münzsorten steht im Verhältniß mit ihrem Werth. Daher wiegt ein 5 Centimen - Stük 10 Grammen, und ein 5 Franken - Stük 25 Grammen.

Der Gehalt der silbernen und goldenen Münzen ist 9 Theile reines Metal und ein Theil Zusatz.

M a i n z.

L ä n g e n = M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Thelle der Elle.	Centimeter.
1 . . . 0,551181	1 . . . 1,814284	1	$\frac{1}{2}$. . . 27,559	
2 . . . 1,102362	2 . . . 3,628568	2	$\frac{1}{4}$. . . 13,779	
3 . . . 1,653544	3 . . . 5,442853	3	$\frac{1}{8}$. . . 6,889	
4 . . . 2,204725	4 . . . 7,257137	4	$\frac{1}{16}$. . . 3,445	
5 . . . 2,755907	5 . . . 9,071422	5	$\frac{1}{32}$. . . 1,722	
6 . . . 3,307088	6 . . . 10,885706	6	$\frac{1}{64}$. . . 0,861	
7 . . . 3,858269	7 . . . 12,699991	7	$\frac{1}{128}$. . . 0,430	
8 . . . 4,409451	8 . . . 14,514275	8	$\frac{1}{256}$. . . 0,215	
9 . . . 4,960632	9 . . . 16,328559	9	$\frac{1}{512}$. . . 0,107	

Kammern-Schuhe, zum Maasß des Brennholzes gebräuchlich.

Schuhe.	Dezimeter.	Schuhe.	Zolle.	Centimeter.	Zolle.
1 . . . 2,875	1 . . . 0,347826	1 . . . 2,3958	1 . . . 0,417391		
2 . . . 5,750	2 . . . 0,695652	2 . . . 4,7916	2 . . . 0,834782		
3 . . . 8,625	3 . . . 1,043478	3 . . . 7,1874	3 . . . 1,252173		
4 . . . 11,500	4 . . . 1,391304	4 . . . 9,5832	4 . . . 1,669564		
5 . . . 14,375	5 . . . 1,739130	5 . . . 11,9790	5 . . . 2,086956		
6 . . . 17,250	6 . . . 2,086956	6 . . . 14,3748	6 . . . 2,504347		
7 . . . 20,125	7 . . . 2,434782	8 . . . 19,1666	7 . . . 2,921738		
8 . . . 23,000	8 . . . 2,782608	10 . . . 23,9583	8 . . . 3,339129		
9 . . . 25,875	9 . . . 3,130434	12 . . . 28,7497	9 . . . 3,756520		

Werkschuhe.

Schuhe.	Dezimeter.	Schuhe.	Zolle.	Centimeter.	Zolle.
1 . . . 2,915	1 . . . 0,343053	1 . . . 2,42916	1 . . . 0,411663		
2 . . . 5,830	2 . . . 0,686106	2 . . . 4,85833	2 . . . 0,823327		
3 . . . 8,745	3 . . . 1,029159	3 . . . 7,28749	3 . . . 1,234991		
4 . . . 11,660	4 . . . 1,372212	4 . . . 9,71666	4 . . . 1,646655		
5 . . . 14,575	5 . . . 1,715265	5 . . . 12,14583	5 . . . 2,058319		
6 . . . 17,490	6 . . . 2,058318	6 . . . 14,57499	6 . . . 2,469982		
7 . . . 20,405	7 . . . 2,401371	7 . . . 17,00416	7 . . . 2,881646		
8 . . . 23,320	8 . . . 2,744424	8 . . . 19,43332	8 . . . 3,293310		
9 . . . 26,235	9 . . . 3,087477	9 . . . 21,86249	9 . . . 3,704974		

M a i n z.

L ä n g e n - M a a ß e.

Feldmaaß, Dezimalruthe.

Ruthen.	Meter.	Ruthen.	Schube.	Dezimeter.	Schube.
1	4,6	1	0,21739	1	0,217391
2	9,2	2	0,43478	2	0,434782
3	13,8	3	0,65217	3	0,652173
4	18,4	4	0,86956	4	0,869564
5	23,0	5	1,08695	5	1,086955
6	27,6	6	1,30434	6	1,304346
7	32,2	7	1,52173	7	1,521737
8	36,8	8	1,73912	8	1,739128
9	41,4	9	1,95651	9	1,956519

F l ä c h e n - M a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Centimeter. Qdr. Elle.
1	03,29163	1	0,303801
2	06,58325	2	0,607602
3	09,87488	3	0,911403
4	13,16651	4	1,215204
5	16,45814	5	1,519005
6	19,74977	6	1,822806
7	23,04139	7	2,126607
8	26,33302	8	2,430408
9	29,62465	9	2,734209

Der Quadrat-Kammeralschuh.

Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Dezimeter.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Zolle.	Quadrat- Centimeter.	Quadrat- Zolle.
1	08,2656	1	0,120983	1	0,145179
2	16,5312	2	0,241966	2	0,290359
3	24,7968	3	0,362949	3	0,435539
4	33,0624	4	0,483932	4	0,580718
5	41,3281	5	0,604915	5	0,725898
6	49,5937	6	0,725898	6	0,871077
7	57,8593	7	0,846881	7	1,016257
8	66,1249	8	0,967864	8	1,161436
9	74,3905	9	1,088847	9	1,306616

M a i n s.

Flächenmaße.

Quadrat = Werkschuh.

Schuh.	Quadrat- Dezimeter.	Schuh.	Soll.	Quadrat- Centimeter.	Quadrat- Soll.
1	08,4972	1	0,117685	1	0,141222
2	16,9944	2	0,235371	2	0,282445
3	25,4917	3	0,353056	3	0,423668
4	33,9889	4	0,470742	4	0,564890
5	42,4861	5	0,588427	5	0,706113
6	50,9833	6	0,706113	6	0,847335
7	59,4805	7	0,823798	7	0,988558
8	67,9778	8	0,941484	8	1,129780
9	76,4750	9	1,059169	9	1,271003

F e l d m a ß.

Quadrat- Schuh.	Quadr. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuh.	Quadrat- Ruthen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ruthen.
1	21, 16	1	0,047259	1	0,04, 726
2	42, 32	2	0,094518	2	0,09, 452
3	63, 48	3	0,141777	3	0,14, 178
4	84, 64	4	0,189036	4	0,18, 904
5	105, 80	5	0,236295	5	0,23, 629
6	126, 96	6	0,283554	6	0,28, 355
7	148, 12	7	0,330813	7	0,33, 081
8	169, 28	8	0,378072	8	0,37, 807
9	190, 44	9	0,425331	9	0,42, 533

Quadrat- Ruthen.	Are.	Quadrat- Ruthen.	Quadrat- Ruthen.	Hektare.	Quadrat- Ruthen.
10	2, 11, 60	1	4, 72589	100	00, 21, 16
20	4, 23, 2	2	9, 45179	200	00, 42, 32
30	6, 34, 8	3	14, 17769	300	00, 63, 48
40	8, 46, 4	4	18, 90359	400	00, 84, 64
50	10, 58, 0	5	23, 62948	500	01, 05, 80
60	12, 69, 6	6	28, 35538	600	01, 26, 96
70	14, 81, 2	7	33, 08128	700	01, 48, 12
80	16, 92, 8	8	37, 80718	800	01, 69, 28
90	19, 04, 4	9	42, 53307	900	01, 90, 44
				1000	02, 11, 60

M a i n z.

K ö r p e r - M a a ß e.

Kubik = Kammeralschub.			Kubik = Werkschub.		
Kubik- Schube.	Kubik- Dezimeter.	Kubik- Schube.	Kubik- Schube.	Kubik- Dezimeter.	Kubik- Schube.
1 .	23, 7636	1 .	0, 042081	1 .	024, 7694
2 .	47, 5273	2 .	0, 084162	2 .	049, 5388
3 .	71, 2910	3 .	0, 126243	3 .	074, 3082
4 .	95, 0546	4 .	0, 168324	4 .	099, 0776
5 .	118, 8183	5 .	0, 210405	5 .	123, 8470
6 .	142, 5820	6 .	0, 252486	6 .	148, 6164
7 .	166, 3456	7 .	0, 294567	7 .	173, 3858
8 .	190, 1093	8 .	0, 336648	8 .	198, 1552
9 .	213, 8730	9 .	0, 378729	9 .	222, 9246

M a a ß e d e s B r e n n h o l z e s.

Vierschubiges Holz.			Vierthalbschubiges Holz.		
Steffen.	Stere.	Steffen.	Steffen.	Stere.	Steffen.
1 .	1, 78490	1 .	0, 560253	1 .	1, 58344
2 .	3, 56981	2 .	1, 120507	2 .	3, 16688
3 .	5, 35471	3 .	1, 680760	3 .	4, 75033
4 .	7, 13962	4 .	2, 241014	4 .	6, 33377
5 .	8, 92453	5 .	2, 801267	5 .	7, 91722
6 .	10, 70943	6 .	3, 361521	6 .	9, 50066
7 .	12, 49434	7 .	3, 921774	7 .	11, 08410
8 .	14, 27924	8 .	4, 482028	8 .	12, 66755
9 .	16, 06415	9 .	5, 042281	9 .	14, 25099

Dreischubiges Holz.

Steffen.	Stere.	Steffen.	
1 .	1, 33867	1 .	0, 74700
2 .	2, 67735	2 .	1, 49400
3 .	4, 01603	3 .	2, 24101
4 .	5, 35471	4 .	2, 98801
5 .	6, 69339	5 .	3, 73502
6 .	8, 03207	6 .	4, 48202
7 .	9, 37075	7 .	5, 22902
8 .	10, 70943	8 .	5, 97603
9 .	12, 04811	9 .	6, 72303

M a i n z.

Füllmaasse für flüssige Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.		Liter oder neue Maasse. Pinten. Maasse.	
1 . 4,23668	1 . 0 : 2360336	$\frac{1}{2}$. 0,847336	1 . 0 , 59008
2 . 8,47336	2 . 0 , 4720672	1 . 1,694672	2 . 1 , 18017
3 . 12,71004	3 . 0 , 7081008	2 . 3,389344	3 . 1 , 77025
4 . 16,94672	4 . 0 , 9441344	3 . 5,084016	4 . 2 , 36033
	5 . 1 , 1801680	4 . 6,778688	5 . 2 , 95042
$\frac{1}{4}$. 1,05917	6 . 1 , 4162016	5 . 8,473360	6 . 3 , 54050
$\frac{1}{2}$. 2,11834	7 . 1 , 6522352	6 . 10,168032	7 . 4 , 13059
$\frac{3}{4}$. 3,17751	8 . 1 , 8882688	7 . 11,862704	8 . 4 , 72067
	9 . 2 , 1243024	8 . 13,557376	9 . 5 , 31075
		9 . 15,252048	

Viertel. Dekaliter oder Besten. Viertel.		Ohm. Hektoliter. Ohm.	
1 . 0,677868	1 . 1,475211	1 . 1,355737	1 . 0 , 737605
2 . 1,355738	2 . 2,950422	2 . 2,711475	2 . 1 , 475210
3 . 2,033606	3 . 4,425633	3 . 4,067212	3 . 2 , 212815
4 . 2,711475	4 . 5,900844	4 . 5,422950	4 . 2 , 950420
5 . 3,389344	5 . 7,376055	5 . 6,778688	5 . 3 , 688025
$\frac{1}{4}$ Ohm 3,389344	6 . 8,851266	6 . 8,134425	6 . 4 , 425630
$\frac{1}{2}$. 6,778688	7 . 10,326477	7 . 9,490163	7 . 5 , 163235
$\frac{3}{4}$. 10,168032	8 . 11,801688	8 . 10,845900	8 . 5 , 900840
1 Ohm 13,557377	9 . 13,276899	9 . 12,201638	9 . 6 , 638445

Füllmaasse für Getraide und sonstige trockne Sachen.

Liter oder neue Maassen. Pinten. Maassen.		Dekaliter oder neue Kumpfe. Boisseau. Kumpfe.	
1 . 0,85459	1 . 1,170146	1 . 0,683675	1 . 1,462683
2 . 1,70918	2 . 2,340292	2 . 1,367349	2 . 2,925366
3 . 2,56378	3 . 3,510438	3 . 2,051024	3 . 4,388050
4 . 3,41837	4 . 4,680584	4 . 2,734699	4 . 5,850733
5 . 4,27296	5 . 5,850730	5 . 3,418374	5 . 7,313416
6 . 5,12756	6 . 7,020876	6 . 4,102049	6 . 8,776099
7 . 5,98215	7 . 8,191022	7 . 4,785724	7 . 10,238783
8 . 6,83675	8 . 9,361168	8 . 5,469399	8 . 11,701466
9 . 7,69134	9 . 10,531314	9 . 6,153074	9 . 13,164149

M a i n z.

F ü l l m a a s f ü r d i e G e t r a i d e u n d f o n s t i g e t r o c k e n e S a c h e n.

Hektoliter oder Viernfel. neue Serier. Viernfel.		Kiloliter oder Malter. neue Muid. Malter.	
1 . 0,27347	1 . 3,656708	1 . 0,10939	1 . 9,14177
2 . 0,54693	2 . 7,313416	2 . 0,21877	2 . 18,28354
3 . 0,82040	3 . 10,970124	3 . 0,32816	3 . 27,42531
4 . 1,09387	4 . 14,626832	4 . 0,43755	4 . 36,56708
5 . 1,36734	5 . 18,283540	5 . 0,54694	5 . 45,70885
6 . 1,64081	6 . 21,940248	6 . 0,65633	6 . 54,85062
7 . 1,91428	7 . 25,596956	7 . 0,76571	7 . 63,99239
8 . 2,18775	8 . 29,253664	8 . 0,87510	8 . 73,13416
9 . 2,46122	9 . 32,910372	9 . 0,98449	9 . 82,27593

G e w i c h t e.

Alte Kilogramme Pfunde. oder neue Pfunde. Pfunde.		Loth oder Hektogramme halbe Unz. oder neue Unzen. Unz.	
1 . 0,470686	1 . 2,124559	1 . 0,147089	
2 . 0,941372	2 . 4,249118	Unz.	
3 . 1,412057	3 . 6,373677	1 . 0,294178	1 . 3,399294
4 . 1,882743	4 . 8,498237	2 . 0,588356	2 . 6,798589
5 . 2,353429	5 . 10,622796	3 . 0,882535	3 . 10,197884
6 . 2,824115	6 . 12,747355	4 . 1,176714	4 . 13,597179
7 . 3,294801	7 . 14,871915	5 . 1,470891	5 . 16,996474
8 . 3,765487	8 . 16,996474	6 . 1,765071	6 . 20,395768
9 . 4,236172	9 . 19,121033	7 . 2,059249	7 . 23,795063
		8 . 2,353429	8 . 27,194358
		12 . 3,530142	9 . 30,593653
		16 . 4,706858	

Quintch. Dekagramme oder neue Gros. Quintch. oder Drachme.		Theile des Quintch. Gramme oder neue Denier. Achtel- Theile des Quintch.	
1 . 0,36772	1 . 2,719435	$\frac{1}{8}$. 0,459	1 . 2,175
2 . 0,73544	2 . 5,438871	$\frac{1}{4}$. 0,919	2 . 4,351
3 . 1,10316	3 . 8,158307	$\frac{3}{8}$. 1,379	3 . 6,526
4 . 1,47089	4 . 10,877743	$\frac{1}{2}$. 1,838	4 . 8,702
5 . 1,83861	5 . 13,597179	$\frac{5}{8}$. 2,298	5 . 10,878
6 . 2,20633	6 . 16,316615	$\frac{3}{4}$. 2,757	6 . 13,053
7 . 2,57407	7 . 19,036051	$\frac{7}{8}$. 3,217	7 . 15,229
8 . 2,94178	8 . 21,755487	1 . 3,678	8 . 17,404
	9 . 24,474923		9 . 19,580

M a i n z.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und
Dezimal-Theile dieses Pfundes.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Alte Unzen.	Neue Pfunde.	Alte Unzen.	Neue Pfunde.	Drachme oder ehem. Quintch.	Neue Pfunde.
				10	0,294178		
1.	0,472686	1.	0,029418	11	0,323596	1.	0,000459
2.	0,941372	2.	0,058835	12	0,353014	1/2.	0,000919
3.	1,412057	3.	0,088253	13	0,382431	1/4.	0,001838
4.	1,882743	4.	0,117671	14	0,411849	1/2.	0,002757
5.	2,353429	5.	0,147089	15	0,441267	1.	0,003677
6.	2,824115	6.	0,176507	16	0,470686	2.	0,007354
7.	3,294801	7.	0,205925	Loth od. halbe Unze.		3.	0,011031
8.	3,765487	8.	0,235343			4.	0,014708
9.	4,236172	9.	0,264760		0,014709		

Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte in das ehemals
übliche Pfund und dessen Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.	Drachme oder Quintchen.	Decagramme oder neue Gros.	Unzen.	Loth.	Quintch.
1 . . .	0,2719	1 . . 0	0	2,719	
2 . . .	0,5438	2 . . 0	1	1,438	
3 . . .	0,8158	3 . . 1	0	0,158	
4 . . .	1,0877	4 . . 1	0	2,877	
5 . . .	1,3597	5 . . 1	1	1,597	
6 . . .	1,6316	6 . . 2	0	0,316	
7 . . .	1,9036	7 . . 2	0	3,036	
8 . . .	2,1755	8 . . 2	1	1,755	
9 . . .	2,4474	9 . . 3	0	0,474	

Hektogramme oder neue Unzen.		Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.		Alte		
	Pf.	Unzen.	Loth.	Qtch.		Pf.	Unzen.	Loth.	Qtch.
1 .	0	3	0	3,19	1 .	2	1	1	3,94
2 .	0	6	1	2,39	2 .	4	3	1	3,88
3 .	0	10	0	1,58	3 .	6	5	1	3,83
4 .	0	13	1	0,77	4 .	8	7	1	3,77
5 .	1	0	1	3,97	5 .	10	9	1	3,71
6 .	1	4	0	3,16	6 .	12	11	1	3,65
7 .	1	7	1	2,36	7 .	14	13	1	3,60
8 .	1	11	0	1,55	8 .	16	15	1	3,56
9 .	1	14	1	0,74	9 .	19	1	1	3,49

M a i n z.

Fortsetzung der Verwandlungstafel der neuen Pfunde
in alte Pfunde und deren Unterabtheilungen.

Neue Pfunde.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfunde.	Unzen.	Lothe.	Drachmen oder Quintch.
000459	10	21	3	1	3 , 43
000919	20	42	7	1	2 , 87
001838	30	63	11	1	2 , 31
002757	40	84	15	1	1 , 74
003677	50	106	3	1	1 , 18
007354	60	127	7	1	0 , 61
011031	70	148	11	1	0 , 05
014708	80	169	15	0	3 , 48
	90	191	3	0	2 , 92
	100	212	7	0	2 , 35
	1000	2124	8	1	3 , 59
	10000	21245	6	0	3 , 90

B e m e r k u n g.

Das sogenannte Apotheker-Gewicht war um ein Viertel kleiner als das gewöhnliche Pfund. Es enthielt 12 Unzen, die Unze 8 Quintchen, das Quintchen 3 Scrupel, der Scrupel 20 Gran, folglich war der Gran der 60ste Theil des Quintchens.

Weil die Unzen in beiden Gewichten unverändert bleiben, so geht man sogleich zu den Unter-Abtheilungen des Quintchens über.

Das Apotheker-Gewicht.

Alte Pfunde.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfunde.	Scruplel.	Gramme oder neue Denier.	Scruplel.
1 . 0,353014	1 . 2,83274	1 . 1,22573	1 . 0,81583		
2 . 0,706029	2 . 5,66549	2 . 2,45146	2 . 1,63166		
3 . 1,059043	3 . 8,49824	3 . 3,67719	3 . 2,44749		
4 . 1,412057	4 . 11,33098	Drachmes	4 . 3,26332		
5 . 1,765072	5 . 14,16373	1 . 3,6772	5 . 4,07915		
6 . 2,118086	6 . 16,99647	2 . 7,3545	6 . 4,89498		
7 . 2,471100	7 . 19,82922	3 . 11,0317	7 . 5,71081		
8 . 2,824115	8 . 22,66196	4 . 14,7089	8 . 6,52664		
9 . 3,177129	9 . 25,49471		9 . 7,34247		

M a i n z.

Fortsetzung des Apotheker-Gewichtes.

Alte Grane.	Dezigramme oder neue Grane.	Alte Grane.	Dezigramme oder neue Grane.
1 .	0 , 61287	1 .	1,63166
2 .	1 , 2257	2 .	3,26332
3 .	1 , 8386	3 .	4,89498
4 .	2 , 4515	4 .	6,52664
5 .	3 , 0644	5 .	8,15830
6 .	3 , 6772	6 .	9,78996
7 .	4 , 2901	7 .	11,42142
8 .	4 , 9030	8 .	13,05328
9 .	5 , 5158	9 .	14,68494
10 .	6 , 129	20 .	12 , 257
20 .	12 , 257	30 .	18 , 386
30 .	18 , 386	40 .	24 , 515
40 .	24 , 515	50 .	30 , 643
50 .	30 , 643	60 .	36 , 772

Tafel zur Bestimmung der Preise der neuen Maße und Gewichte, nach den bekannten Preisen der alten.

Preis der Elle. des Mtrs. d. N. Rth. N. Met.	Preis des Liters oder der neuen Pinte.
Fr. C.	Fr. Centimen.
1 . 1 , 81,43	1 . 1 , 18 , 01
2 . 3 , 62,85	2 . 2 , 36 , 02
3 . 5 , 44,28	3 . 3 , 54 , 03
4 . 7 , 25,71	4 . 4 , 72 , 04
5 . 9 , 07,14	5 . 5 , 90 , 05
6 . 10 , 88,57	6 . 7 , 08 , 06
7 . 12 , 69,99	7 . 8 , 26 , 07
8 . 14 , 51,43	8 . 9 , 44 , 08
9 . 16 , 32,85	9 . 10 , 62 , 09

Preis des alten Pfundes.	Preis des neuen Pfundes.
Fr. Centimen.	Fr. Centimen.
1 . 2 , 12 , 45	
2 . 4 , 24 , 91	
3 . 6 , 37 , 36	
4 . 8 , 49 , 82	
5 . 10 , 62 , 28	
6 . 12 , 74 , 73	
7 . 14 , 87 , 19	
8 . 16 , 99 , 65	
9 . 19 , 12 , 10	

Anmerkung.
In Gemäßheit einer Kaufhaus-Verordnung vom Jahr 1674 mußte die Bütte Kohlen 6 Viernfel $1\frac{1}{2}$ gehäuftes Kornmaas, zweimal gestochen, enthalten, welches soviel ist, als 7 Viernfel $1\frac{1}{8}$ Kumpf gestrichenes Kornmaas, oder in Dezimalen einen Hektoliter, 9 Dekaliter, 9 Liter und 12hunderttheile des Liters (199,1203149).
Das Kalkmaas war nach der nämlichen Verordnung auf 2 Malter, 2 Kumpf Fruchtmaas festgesetzt, welches in Dezimalen berechnet 2 Hektoliter, 3 Dekaliter, 2 Liter und 46hunderttheile des Liters ausmacht (232,44966).

Alfenz.

Längen - Maße.

Großer Schuh.			Kleiner Schuh, Maß des Brennholzes.		
Dezimeter			Dezimeter		
Schuhe.	oder neue Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	oder neue Palmen.	Schuhe.
1.	4,271406	1.	0,234115	1.	2,870945
2.	8,542813	2.	0,468229	2.	5,741890
3.	12,814219	3.	0,702344	3.	8,612835
4.	17,085625	4.	0,936459	4.	11,483780
5.	21,357032	5.	1,170574	5.	14,354725
6.	25,628438	6.	1,404689	6.	17,225670
7.	29,899845	7.	1,638804	7.	20,096615
8.	34,171251	8.	1,872919	8.	22,967560
9.	38,442657	9.	2,107034	9.	25,838505

Flächenmaße.

Großer Quadratschuh.			Kleiner Quadratschuh.		
Quadrat-Dezimeter			Quadrat-Dezimeter		
Schuhe.	oder Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	oder Palmen.	Schuhe.
1.	018,24491	1.	0,0548	1.	8,24232
2.	036,48982	2.	0,1096	2.	16,48465
3.	054,73473	3.	0,1644	3.	24,72698
4.	072,97965	4.	0,2192	4.	32,96931
5.	091,22456	5.	0,2740	5.	41,21163
6.	109,46947	6.	0,3288	6.	49,45396
7.	127,71438	7.	0,3836	7.	57,69628
8.	145,95929	8.	0,4385	8.	65,93861
9.	164,20421	9.	0,4933	9.	74,18094

Körper - Maße.

Kubik-Schuhe.			Kubik-Dezimeter oder Palmen.			Kubik-Schuhe.					
1	.	.	23	,	663269	1	.	.	0	,	042260
2	.	.	47	,	326538	2	.	.	0	,	084520
3	.	.	70	,	989807	3	.	.	0	,	126779
4	.	.	94	,	653076	4	.	.	0	,	169038
5	.	.	118	,	316345	5	.	.	0	,	211298
6	.	.	141	,	979614	6	.	.	0	,	253557
7	.	.	165	,	642883	7	.	.	0	,	295817
8	.	.	189	,	306152	8	.	.	0	,	338077
9	.	.	212	,	969421	9	.	.	0	,	380336

M a ß e n .

L ä n g e n = M a a ß e .

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0,556183	1 . 1,79797	1 . 1	27 , 809	
2 . 1,112366	2 . 3,59594	2 . 2	13 , 904	
3 . 1,668549	3 . 5,39391	3 . 3	6 , 952	
4 . 2,224732	4 . 7,19187	4 . 4	3 , 476	
5 . 2,780915	5 . 8,98984	5 . 5	1 , 738	
6 . 3,337098	6 . 10,78781	6 . 6	18 , 539	
7 . 3,893282	7 . 12,58578	7 . 7	9 , 270	
8 . 4,449465	8 . 14,38375	8 . 8	6 , 180	
9 . 5,005648	9 . 16,18172	9 . 9	4 , 635	
		10 . 10	2 , 317	
		11 . 11		
		12 . 12		
		13 . 13		
		14 . 14		
		15 . 15		
		16 . 16		
		17 . 17		
		18 . 18		
		19 . 19		
		20 . 20		
		21 . 21		
		22 . 22		
		23 . 23		
		24 . 24		

Gewöhnlicher Schuh.			Dezimal = Schuh.		
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.
1 . 2,77091	1 . 0,360892	1 . 2,920961	1 . 0,342353		
2 . 5,54182	2 . 0,721784	2 . 5,841923	2 . 0,684706		
3 . 8,31273	3 . 1,082676	3 . 8,762885	3 . 1,027059		
4 . 11,08364	4 . 1,443568	4 . 11,683846	4 . 1,369412		
5 . 13,85455	5 . 1,804460	5 . 14,604808	5 . 1,711764		
6 . 16,62546	6 . 2,165352	6 . 17,525770	6 . 2,054117		
7 . 19,39637	7 . 2,526244	7 . 20,446732	7 . 2,396470		
8 . 22,16728	8 . 2,887136	8 . 23,367693	8 . 2,738823		
9 . 24,93819	9 . 3,248028	9 . 26,288655	9 . 3,081176		

F o r s t = S c h u h .			
Schuhe.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuhe.	
1 . . . 4 ,	841594	1 . . . 0 ,	206543
2 . . . 9 ,	683188	2 . . . 0 ,	413087
3 . . . 14 ,	524783	3 . . . 0 ,	619630
4 . . . 19 ,	366377	4 . . . 0 ,	826174
5 . . . 24 ,	207971	5 . . . 1 ,	032717
6 . . . 29 ,	049565	6 . . . 1 ,	239261
7 . . . 33 ,	891159	7 . . . 1 ,	445805
8 . . . 38 ,	732754	8 . . . 1 ,	652348
9 . . . 43 ,	574348	9 . . . 1 ,	858892

Alley.

Flächen - Maße.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0,309339	1 . 3,232692	1 . 3,232692	1	15 , 4669
2 . 0,618679	2 . 6,465384	2 . 6,465384	2	10 , 3113
3 . 0,928018	3 . 9,698076	3 . 9,698076	3	7 , 7335
4 . 1,237358	4 . 12,930768	4 . 12,930768	4	5 , 1556
5 . 1,546698	5 . 16,163460	5 . 16,163460	5	3 , 8667
6 . 1,856037	6 . 19,396152	6 . 19,396152	6	2 , 5778
7 . 2,165377	7 . 22,628844	7 . 22,628844	7	1 , 9223
8 . 2,474716	8 . 25,861536	8 . 25,861536	8	
9 . 2,784056	9 . 29,094228	9 . 29,094228	9	

Quadrat - Dezimalschuh.

Quadrat - Forstschuh.

Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Schuhe.
1 . 8,53201	1 . 0,117205	1 . 23,44103	1 . 0,042660	1 . 0,042660	1 . 0,042660
2 . 17,06402	2 . 0,234411	2 . 46,88207	2 . 0,085320	2 . 0,085320	2 . 0,085320
3 . 25,59603	3 . 0,351616	3 . 70,32310	3 . 0,127980	3 . 0,127980	3 . 0,127980
4 . 34,12804	4 . 0,468822	4 . 93,76413	4 . 0,170640	4 . 0,170640	4 . 0,170640
5 . 42,66005	5 . 0,586028	5 . 117,20517	5 . 0,213301	5 . 0,213301	5 . 0,213301
6 . 51,19206	6 . 0,703233	6 . 140,64620	6 . 0,255961	6 . 0,255961	6 . 0,255961
7 . 59,72407	7 . 0,820439	7 . 164,08724	7 . 0,298621	7 . 0,298621	7 . 0,298621
8 . 68,25608	8 . 0,937644	8 . 187,52827	8 . 0,341282	8 . 0,341282	8 . 0,341282
9 . 76,78809	9 . 1,054850	9 . 210,96930	9 . 0,383942	9 . 0,383942	9 . 0,383942

Feldmaß.

Quadrat- Ruthen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ruthen.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 . 23,44103	1 . 0,426602	1 . 0,426602	1 . 0,35,50,433	1 . 2,816557	1 . 2,816557
2 . 46,88206	2 . 0,853204	2 . 0,853204	2 . 0,71,00,867	2 . 5,633115	2 . 5,633115
3 . 70,32309	3 . 1,279806	3 . 1,279806	3 . 1,06,51,300	3 . 8,449673	3 . 8,449673
4 . 93,76412	4 . 1,706408	4 . 1,706408	4 . 1,42,01,733	4 . 11,266230	4 . 11,266230
5 . 117,20515	5 . 2,133010	5 . 2,133010	5 . 1,77,52,167	5 . 14,082788	5 . 14,082788
6 . 140,64618	6 . 2,559612	6 . 2,559612	6 . 2,13,02,600	6 . 16,899345	6 . 16,899345
7 . 164,08721	7 . 2,986214	7 . 2,986214	7 . 2,48,53,033	7 . 19,715903	7 . 19,715903
8 . 187,52824	8 . 3,412816	8 . 3,412816	8 . 2,84,03,467	8 . 22,532461	8 . 22,532461
9 . 210,96927	9 . 3,839418	9 . 3,839418	9 . 3,19,53,900	9 . 25,349018	9 . 25,349018

M a ß e n.

K ö r p e r - M a a ß e.

Für das Brennholz.			Für Quader, Steine etc.		
Klafter.	Stere.	Klafter.	Kubik- Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik- Schuhe.
1 . 3,58774	1 . 0,278727	1 . 113,49197	1 . 0,008811		
2 . 7,17548	2 . 0,557454	2 . 226,98394	2 . 0,017622		
3 . 10,76322	3 . 0,836180	3 . 340,47591	3 . 0,026434		
4 . 14,35096	4 . 1,114907	4 . 453,96788	4 . 0,035245		
5 . 17,93870	5 . 1,393634	5 . 567,45985	5 . 0,044056		
6 . 21,52644	6 . 1,672361	6 . 680,95182	6 . 0,052867		
7 . 25,11418	7 . 1,951087	7 . 794,44379	7 . 0,061678		
8 . 28,70192	8 . 2,229814	8 . 907,93576	8 . 0,070489		
9 . 32,28966	9 . 2,508541	9 . 1021,42773	9 . 0,079301		

Füllmaße für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäßen.	Liter oder neue Pinten.		Mäßen.
1 0 , 22272	1 4 , 489942		
2 0 , 44544	2 8 , 979884		
3 0 , 66816	3 1 , 683728		
4 0 , 89088	4 2 , 244971		
6 1 , 33632	5 2 , 806214		
8 1 , 78176	6 3 , 367457		
Zweilinge.	7 3 , 926899		
1 1 , 78176	8 4 , 489942		
2 3 , 56352	9 5 , 051185		
3 5 , 34528			
4 7 , 12703			
Vierlinge.	Dekaliter oder neue Boisseau.		Vierlinge.
1 0 , 712703	1 1 , 403107		
2 1 , 425406	2 2 , 806214		
3 2 , 138109	3 4 , 209321		
4 2 , 850812	4 5 , 612428		
5 3 , 563515	5 7 , 015535		
6 4 , 276218	6 8 , 418642		
7 4 , 988921	7 9 , 821749		
8 5 , 701624	8 11 , 224856		
9 6 , 414327	9 12 , 627963		

A l z e y.

Fortsetzung der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Hektoliter oder neue Serier.	Viernfel.	Hektoliter oder neue Muid.	Malter.
1. 0,285081	1. 3,50777	1. 0,114032	1. 8,76942
2. 0,570163	2. 7,01553	2. 0,228065	2. 17,53804
3. 0,855244	3. 10,52330	3. 0,342097	3. 26,30826
4. 1,140326	4. 14,03107	4. 0,456130	4. 35,07768
5. 1,425407	5. 17,53884	5. 0,570162	5. 43,84709
6. 1,710489	6. 21,04660	6. 0,684195	6. 52,61651
7. 1,995570	7. 24,55437	7. 0,798227	7. 61,38593
8. 2,280652	8. 28,06214	8. 0,912260	8. 70,15535
9. 2,565733	9. 31,56991	9. 1,026292	9. 78,92477

Füllmaasse für die flüssigen Sachen. Großes Maasß beim Handel im Großen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.		Liter oder neue Pinten.	
		Maasß.	Maasß.
1. 5, 14508	1. 0, 194332	1. 2, 058032	1. 0, 485831
2. 10, 29016	2. 0, 388664	2. 4, 116064	2. 0, 971662
3. 15, 43524	3. 0, 582997	3. 6, 174096	3. 1, 457493
4. 20, 58032	4. 0, 777329	4. 8, 232128	4. 1, 943324
	5. 0, 971662	5. 10, 290160	5. 2, 429155
	6. 1, 165994	6. 12, 348192	6. 2, 914986
	7. 1, 360326	7. 14, 406224	7. 3, 400817
	8. 1, 554659	8. 16, 464256	8. 3, 886648
	9. 1, 748991	9. 18, 522288	9. 4, 372479

Großes Maasß.

erlinge.	Viertel.	Dekaliter oder Velten.	Viertel.	Ohm.	Hektoliter.	Ohm.		
03107	1 .	0, 8232128	1 .	1,21458	1 .	1,646425	1 .	0,60729
06214	2 .	1, 6464256	2 .	2,42915	2 .	3,292851	2 .	1,21458
09321	3 .	2, 4696384	3 .	3,64373	3 .	4,939277	3 .	1,82187
12428	4 .	3, 2928512	4 .	4,85831	4 .	6,585702	4 .	2,42915
15535	5 .	4, 1160640	5 .	6,07289	5 .	8,232128	5 .	3,03644
18642	6 .	4, 9392768	6 .	7,23746	6 .	9,878553	6 .	3,64373
21749	7 .	5, 7624896	7 .	8,50204	7 .	11,524979	7 .	4,25102
248	8 .	6, 5857024	8 .	9,71662	8 .	13,171405	8 .	4,85831
27	9 .	7, 4089152	9 .	10,93120	9 .	14,817830	9 .	5,46560

M a ß e n.

Kleines Maasß beim Handel im Kleinen mit Wein, Bier und Weinessig.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maasß.	Liter oder neue Pinten.	Maasß.
1 .	4, 41936	1 .	0, 226276	1 .	1, 767745
2 .	8, 83872	2 .	0, 452552	2 .	3, 535490
3 .	13, 25808	3 .	0, 678828	3 .	5, 303235
4 .	17, 67745	4 .	0, 905104	4 .	7, 070980
		5 .	1, 131380	5 .	8, 838725
		6 .	1, 357656	6 .	10, 606470
		7 .	1, 583932	7 .	12, 374215
		8 .	1, 810208	8 .	14, 141960
		9 .	2, 036484	9 .	15, 909705

Maasß.	Dekaliter oder Vekten.	Maasß.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
10 .	1, 7677	1 .	5, 6569	1 .	1, 767745
20 .	3, 5355	2 .	11, 3138	2 .	3, 535490
30 .	5, 3032	3 .	16, 9707	3 .	5, 303235
40 .	7, 0710	4 .	22, 6277	4 .	7, 070980
50 .	8, 8387	5 .	28, 2846	5 .	8, 838725
60 .	10, 6065	6 .	33, 9415	6 .	10, 606470
70 .	12, 3742	7 .	39, 5984	7 .	12, 374215
80 .	14, 1420	8 .	45, 2553	8 .	14, 141960
90 .	15, 9097	9 .	50, 9123	9 .	15, 909705
100 .	17, 6774				

G e w i c h t e.

Alte Pfunde.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfunde.	Loth.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth.
1 .	0, 46804	1 .	2, 13655	16 .	2, 3402
2 .	0, 93608	2 .	4, 27310	18 .	2, 6327
3 .	1, 40412	3 .	6, 40965	20 .	2, 9253
4 .	1, 87216	4 .	8, 54621	22 .	3, 2178
5 .	2, 34020	5 .	10, 68276	24 .	3, 5103
6 .	2, 80824	6 .	12, 81931	26 .	3, 8029
7 .	3, 27628	7 .	14, 95586	28 .	4, 0954
8 .	3, 74432	8 .	17, 09241	30 .	4, 3879
9 .	4, 21236	9 .	19, 22896	32 .	4, 6804

1 .	6, 83696
2 .	13, 67393
3 .	20, 51089
4 .	27, 34786
5 .	34, 18482
6 .	41, 02179
7 .	47, 85875
8 .	54, 69572
9 .	61, 53268

Alzen.

Fortsetzung der Gewichte.

Loth.	Deſagramme oder neue Gros.	Loth.	Quintch. oder Drachme.	Gramme oder neue Denier.	Quintch. oder Drachme.
1 .	1, 462637	1 .	0, 68369	1 .	0, 273
2 .	2, 925274	2 .	1, 36739	2 .	0, 547
3 .	4, 387911	3 .	2, 05109	3 .	0, 820
4 .	5, 850548	4 .	2, 73478	4 .	1, 093
5 .	7, 313186	5 .	3, 41848	5 .	1, 367
6 .	8, 775823	6 .	4, 10218	6 .	1, 640
7 .	10, 238460	7 .	4, 78587	7 .	1, 914
8 .	11, 701097	8 .	5, 46957	8 .	2, 188
12 .	17, 551646	9 .	6, 15327	9 .	2, 461
			$\frac{1}{16}$	0, 2285	

Verwandlungs-Tafel der alten Pfunde in neue und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 . . .	0, 46804	1 . . .	0, 014626
2 . . .	0, 93609	2 . . .	0, 029253
3 . . .	1, 40413	3 . . .	0, 043879
4 . . .	1, 87217	4 . . .	0, 058505
5 . . .	2, 34022	5 . . .	0, 073132
6 . . .	2, 80826	6 . . .	0, 087758
7 . . .	3, 27630	7 . . .	0, 102384
8 . . .	3, 74435	8 . . .	0, 117011
9 . . .	4, 21239	9 . . .	0, 131637
10 . . .	4, 68044	10 . . .	0, 146264
Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
11 . . .	0, 160890	25 . . .	0, 365659
12 . . .	0, 175516	26 . . .	0, 380286
13 . . .	0, 190142	27 . . .	0, 394912
14 . . .	0, 204769	28 . . .	0, 409538
15 . . .	0, 219396	29 . . .	0, 424165
16 . . .	0, 234022	30 . . .	0, 438791
17 . . .	0, 248648	31 . . .	0, 453417
18 . . .	0, 263275	32 . . .	0, 468044
19 . . .	0, 277901	Quintch.	
20 . . .	0, 292527	1 . . .	0, 003656
21 . . .	0, 307154	2 . . .	0, 007313
22 . . .	0, 321780	3 . . .	0, 010970
23 . . .	0, 336406	4 . . .	0, 014626
24 . . .	0, 351032		

Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte in alte Pfunde
und deren Unterabtheilungen.

Gramme.	Quintchen. oder Drachmen.		Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte		
				Pf.	Loth.	Qtch.
1	0	, 273	1 .	2 .	4 .	1, 48
2	0	, 547	2 .	4 .	8 .	2, 96
3	0	, 820	3 .	6 .	13 .	0, 43
4	1	, 094	4 .	8 .	17 .	1, 91
5	1	, 367	5 .	10 .	21 .	3, 39
6	1	, 641	6 .	12 .	26 .	0, 87
7	1	, 914	7 .	14 .	30 .	2, 35
8	2	, 188	8 .	17 .	2 .	3, 83
9	2	, 461	9 .	19 .	7 .	1, 31
Decagramme oder neue Gros.			10 .	21 .	11 .	2, 79
1	0	, 2, 73	20 .	42 .	23 .	1, 57
2	1	, 47	30 .	64 .	3 .	0, 36
3	2	, 0, 20	40 .	85 .	14 .	3, 14
4	2	, 2, 94	50 .	106 .	26 .	1, 93
5	3	, 1, 67	60 .	128 .	6 .	0, 70
6	4	, 0, 41	70 .	149 .	17 .	3, 50
7	4	, 3, 14	80 .	170 .	29 .	2, 29
8	5	, 1, 88	90 .	192 .	9 .	1, 07
9	6	, 0, 61	100 .	213 .	20 .	3, 86
Hektoграмme oder neue Unzen.			1000 .	2136 .	17 .	2, 62
1			10000 .	21365 .	16 .	2, 18
			Alte			
				Pf.	Loth.	Qtch.
1	0	, 6 .	3, 35			
2	0	, 13 .	2, 69			
3	0	, 20 .	2, 04			
4	0	, 27 .	1, 39			
5	1	, 2 .	0, 73			
6	1	, 9 .	0, 08			
7	1	, 15 .	3, 43			
8	1	, 22 .	2, 77			
9	1	, 29 .	2, 13			

Alzen.

Tabelle zur Bestimmung der Preise der neuen Maaße und Gewichte, nach den bekannten Preisen der alten.

Pfunde

Preis der Elle. Fr.	Preis des Mtrs. Fr. C.	Preis der Quat. Ruthe. Fr.	Preis des Quat. Meters. Fr. C.
1 . . .	1 , 79 , 79	1 . . .	0 , 42 , 66
2 . . .	3 , 59 , 59	2 . . .	0 , 85 , 32
3 . . .	5 , 39 , 39	3 . . .	1 , 27 , 98
4 . . .	7 , 19 , 19	4 . . .	1 , 70 , 64
5 . . .	8 , 98 , 98	5 . . .	2 , 13 , 30
6 . . .	10 , 78 , 78	6 . . .	2 , 55 , 96
7 . . .	12 , 58 , 58	7 . . .	2 , 98 , 62
8 . . .	14 , 38 , 37	8 . . .	3 , 41 , 28
9 . . .	16 , 18 , 17	9 . . .	3 , 83 , 94

Preis des Zweiflings. Fr.	Preis des Liters der neuen Pinte. Fr. C.	Preis des alten Pfundes. Fr.	Preis des neuen Pfundes. Fr. C.
1 . . .	0 , 56 , 12	1 . . .	2 , 13 , 65
2 . . .	1 , 02 , 24	2 . . .	4 , 27 , 31
3 . . .	1 , 68 , 37	3 . . .	6 , 40 , 96
4 . . .	2 , 24 , 49	4 . . .	8 , 54 , 62
5 . . .	2 , 80 , 82	5 . . .	10 , 68 , 27
6 . . .	3 , 36 , 74	6 . . .	12 , 81 , 93
7 . . .	3 , 92 , 87	7 . . .	14 , 95 , 58
8 . . .	4 , 48 , 99	8 . . .	17 , 09 , 24
9 . . .	5 , 05 , 12	9 . . .	19 , 22 , 89

U n n w e i l e r.

B

L ä n g e n = M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 27609	1 .	$\frac{1}{2}$	13 , 804
2 .	0, 55218	2 .	$\frac{1}{4}$	6 , 902
3 .	0, 82827	3 .	$\frac{1}{8}$	3 , 451
4 .	1, 10436	4 .	$\frac{1}{16}$	1 , 725
5 .	1, 38045	5 .	$\frac{1}{32}$	0 , 863
6 .	1, 65654	6 .	$\frac{1}{64}$	9 , 203
7 .	1, 93263	7 .	$\frac{1}{128}$	4 , 601
8 .	2, 20872	8 .	$\frac{1}{256}$	2 , 301
9 .	2, 48482	9 .	$\frac{1}{512}$	1 , 150

Schuhe.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuhe.
1 . . .	4 , 47147	1 0 , 22364
2 . . .	8 , 94294	2 0 , 44728
3 . . .	13 , 41441	3 0 , 67092
4 . . .	17 , 88588	4 0 , 89456
5 . . .	22 , 35736	5 1 , 11820
6 . . .	26 , 82883	6 1 , 34184
7 . . .	31 , 30030	7 1 , 56548
8 . . .	35 , 77177	8 1 , 78912
9 . . .	40 , 24324	9 2 , 01276

Fl ä c h e n = M a a ß e.

Quadrat: Quadr. Dezimeter Quadrat-
Schuhe. oder Palmen. Schuhe.

1 .	1, 9994	1 .	0, 50014
2 .	3, 9988	2 .	1, 00030
3 .	5, 9982	3 .	1, 50044
4 .	7, 9976	4 .	2, 00059
5 .	9, 9970	5 .	2, 50074
6 .	11, 9964	6 .	3, 00089
7 .	13, 9958	7 .	3, 50104
8 .	15, 9952	8 .	4, 00119
9 .	17, 9946	9 .	4, 50133

K ö r p e r = M a a ß e.

Kubik- Kubik-Dezimeter Kubik-
Schuhe. oder Palmen. Schuhe

1 .	8, 94029	1 .	0, 11185
2 .	17, 88058	2 .	0, 22370
3 .	26, 82087	3 .	0, 33555
4 .	35, 76116	4 .	0, 44741
5 .	44, 70145	5 .	0, 55926
6 .	53, 64174	6 .	0, 67111
7 .	62, 58203	7 .	0, 78297
8 .	71, 52232	8 .	0, 89482
9 .	80, 46261	9 .	1, 00667

Annweiler.

Maas des Brennholzes.

Centimeter.	Klafter.	Stere.	Klafter.
3, 804	1 . . . 4 ,	93587	1 . . . 0 ,
6, 902	2 . . . 9 ,	87174	2 . . . 0 ,
3, 451	3 . . . 14 ,	80761	3 . . . 0 ,
1, 725	4 . . . 19 ,	74348	4 . . . 0 ,
0, 863	5 . . . 24 ,	67936	5 . . . 1 ,
9, 203	6 . . . 29 ,	61523	6 . . . 1 ,
4, 601	7 . . . 34 ,	55110	7 . . . 1 ,
2, 301	8 . . . 39 ,	48697	8 . . . 1 ,
1, 150	9 . . . 44 ,	42284	9 . . . 1 ,

Füllmaas für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maas.	Liter oder neue Pinte.	Maas.
$\frac{1}{2}$.	2, 7127	1 .	0, 1843	1 .	0, 4608
1 .	5, 4253	2 .	0, 3686	2 .	0, 9216
2 .	10, 8507	3 .	0, 5529	3 .	1, 3824
3 .	16, 2760	4 .	0, 7373	4 .	1, 8432
4 .	21, 7014	5 .	0, 9216	5 .	2, 3040
		6 .	1, 1059	6 .	2, 7648
		7 .	1, 2902	7 .	3, 2256
		8 .	1, 4745	8 .	3, 6864
		9 .	1, 6589	9 .	4, 1472

Kubik Schube.	Viertel.	Deziliter oder Velten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter oder neue Muid.	Dhm.
11185	1 .	0, 8680	1 .	1, 0417	1 .	0, 9600
22370	2 .	1, 7361	2 .	2, 0833	2 .	1, 9200
33555	3 .	2, 6042	3 .	3, 1250	3 .	2, 8800
44741	4 .	3, 4722	4 .	4, 1667	4 .	3, 8400
55926	5 .	4, 3403	5 .	5, 2083	5 .	4, 8000
67111	6 .	5, 2083	6 .	6, 2500	6 .	5, 7600
78297	7 .	6, 0764	7 .	7, 2917	7 .	6, 7200
89482	8 .	6, 9444	8 .	8, 3333	8 .	7, 6800
00667	9 .	7, 8125	9 .	9, 3750	9 .	8, 6400

Annweiler.

Gewichte.

Kilogramme oder neue Pfunde.			Hektogramme oder neue Unzen.		
Alte Pfunde.		Alte Pfunde.	Loth.		Loth.
1 . 0, 4775		1 . 2, 0942	14 . 2, 0891		1 . 6, 7015
2 . 0, 9550		2 . 4, 1885	16 . 2, 3875		2 . 13, 4031
3 . 1, 4325		3 . 6, 2827	18 . 2, 6859		3 . 20, 1047
4 . 1, 9100		4 . 8, 3769	20 . 2, 9844		4 . 26, 8062
5 . 2, 3875		5 . 10, 4712	22 . 3, 2828		5 . 33, 5078
6 . 2, 8650		6 . 12, 5654	24 . 3, 5812		6 . 40, 2093
7 . 3, 3425		7 . 14, 6596	26 . 3, 8797		7 . 46, 9109
8 . 3, 8200		8 . 16, 7539	28 . 4, 1781		8 . 53, 6125
9 . 4, 2975		9 . 18, 8481	30 . 4, 4765		9 . 60, 3140
			32 . 4, 7750		

Decagramme oder neue Gros.			Gramme oder neue Denier.		
Loth.		Loth.	Quintch. oder Drachm.		Quintch. oder Drachm.
1 . 1, 4922		1 . 0, 67015	$\frac{1}{4}$. 0, 9326		1 . 0, 268
2 . 2, 9844		2 . 1, 34031	$\frac{1}{2}$. 1, 8652		2 . 0, 536
3 . 4, 4766		3 . 2, 01047	$\frac{3}{4}$. 2, 7980		3 . 0, 804
4 . 5, 9688		4 . 2, 68062	1 . 3, 7305		4 . 1, 072
5 . 7, 4609		5 . 3, 35078	2 . 7, 4609		5 . 1, 340
6 . 8, 9531		6 . 4, 02093	3 . 11, 1914		6 . 1, 608
7 . 10, 4453		7 . 4, 69109	4 . 14, 9219		7 . 1, 956
8 . 11, 9375		8 . 5, 36125			8 . 2, 144
10 . 14, 9219		9 . 6, 03140			9 . 2, 412
12 . 17, 9063					

A n n w e i l e r.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und
Dezimal-Theile dieses Pfundes.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	0, 477500	1 .	0, 0149219	15 .	0, 2238285	29 .	0, 4327351
2 .	0, 955001	2 .	0, 0298438	16 .	0, 2387504	30 .	0, 4476570
3 .	1, 432502	3 .	0, 0447657	17 .	0, 2536723	31 .	0, 4625789
4 .	1, 910003	4 .	0, 0596876	18 .	0, 2685942	32 .	0, 4775008
5 .	2, 387504	5 .	0, 0746095	19 .	0, 2835161	Drachmen oder Quintchen.	
6 .	2, 865004	6 .	0, 0895314	20 .	0, 2984380		
7 .	3, 342505	7 .	0, 1044533	21 .	0, 3133599	$\frac{1}{4}$.	0, 0009326
8 .	3, 820006	8 .	0, 1193752	22 .	0, 3282818	$\frac{1}{2}$.	0, 0018652
9 .	4, 297507	9 .	0, 1342971	23 .	0, 3432037	$\frac{3}{4}$.	0, 0027978
		10 .	0, 1492190	24 .	0, 3581256	1 .	0, 0037305
		11 .	0, 1641409	25 .	0, 3730475	2 .	0, 0074609
		12 .	0, 1790628	26 .	0, 3879694	3 .	0, 0111914
		13 .	0, 1939847	27 .	0, 4028913	4 .	0, 0149219
		14 .	0, 2089066	28 .	0, 4178132		

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in alte, und deren
Unterabtheilungen.

Gramme od. neue Denier.	Alte Pfunde.	Loth.	Quintch. od. Drachmen.	Hektogramme od. neue Unz.	Alte Pfunde.	Loth.	Quintch. od. Drachm.
1 .	"	"	0, 268	1 .	"	6	2, 806
2 .	"	"	0, 536	2 .	"	13	1, 612
3 .	"	"	0, 804	3 .	"	20	0, 419
4 .	"	"	1, 072	4 .	"	26	3, 225
5 .	"	"	1, 340	5 .	1	1	2, 031
6 .	"	"	1, 608	6 .	1	8	0, 837
7 .	"	"	1, 876	7 .	1	14	3, 644
8 .	"	"	2, 144	8 .	1	21	2, 450
9 .	"	"	2, 412	9 .	1	28	1, 256

Decagramme od. neue Gros.	Alte Pfunde.	Loth.	Quintch. od. Drachm.	Kilogramme od. neue Pfde.	Alte Pfunde.	Loth.	Quintch. od. Drachm.
1 .	"	"	2, 680	1 .	2	3	0, 06
2 .	"	1	1, 361	2 .	4	6	0, 12
3 .	"	2	0, 042	3 .	6	9	0, 18
4 .	"	2	2, 722	4 .	8	12	0, 24
5 .	"	3	1, 403	5 .	10	15	0, 30
6 .	"	4	0, 085	6 .	12	18	0, 37
7 .	"	4	2, 764	7 .	14	21	0, 43
8 .	"	5	1, 445	8 .	16	24	0, 50
9 .	"	6	0, 125	9 .	18	27	0, 56

A n n o e i l e r.

Fortsetzung der Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die
ehemals üblichen Pfunde, und deren Unterabtheilungen.

Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfunde.	Loth.	Quintchen oder Drachmen.
10 .	20	30	0 , 62
20 .	41	28	1 , 25
30 .	62	26	1 , 80
40 .	83	24	2 , 50
50 .	104	22	3 , 12
60 .	125	20	3 , 74
70 .	146	19	0 , 36
80 .	167	17	0 , 99
90 .	188	15	1 , 61
100 .	209	13	2 , 23
1000 .	2094	7	2 , 45
10000 .	10942	11	3 , 49

U r m s h e i m, im Kanton Bâlestadt.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter		Dekaliter oder	
Mäsgen.	od. neue Pinten.	Mäsgen.	Simmern. neue Boisseau.
1 . 0, 1001	1 . 0, 999	1 . 1, 6016	1 . 0, 6244
2 . 0, 2002	2 . 1, 998	2 . 3, 2032	2 . 1, 2488
3 . 0, 3003	3 . 2, 997	3 . 4, 8047	3 . 1, 8731
4 . 0, 4004	4 . 3, 996	4 . 6, 4063	4 . 2, 4975
Sester.	5 . 4, 995	5 . 8, 0079	5 . 3, 1219
1 . 0, 4004	6 . 5, 994	6 . 9, 6095	6 . 3, 7463
2 . 0, 8008	7 . 6, 993	7 . 11, 2111	7 . 4, 3707
3 . 1, 2012	8 . 7, 992	8 . 12, 8126	8 . 4, 9951
4 . 1, 6016	9 . 8, 991	9 . 14, 4142	9 . 5, 6194

Hektoliter		Kiloliter	
Malter.	oder Setier.	Malter.	oder Muid.
1 . 1, 2812	1 . 0, 7805	10 . 1, 2812	1 . 7, 8048
2 . 2, 5625	2 . 1, 5609	20 . 2, 5625	2 . 15, 6096
3 . 3, 8438	3 . 2, 3414	30 . 3, 8438	3 . 23, 4144
4 . 5, 1250	4 . 3, 1219	40 . 5, 1250	4 . 31, 2192
5 . 6, 4063	5 . 3, 9024	50 . 6, 4063	5 . 39, 0239
6 . 7, 6876	6 . 4, 6829	60 . 7, 6876	6 . 46, 8287
7 . 8, 9688	7 . 5, 4633	70 . 8, 9688	7 . 54, 6335
8 . 10, 2501	8 . 6, 2438	80 . 10, 2501	8 . 62, 4383
9 . 11, 5314	9 . 7, 0243	90 . 11, 5314	9 . 70, 2431
		100 . 12, 8126	

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Liter oder neue		Liter oder neue	
Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Pinten.
1 . 4, 9148	1 . 0, 2035	1 . 1, 9659	1 . 0, 5087
2 . 9, 8297	2 . 0, 4069	2 . 3, 9319	2 . 1, 0173
3 . 14, 7445	3 . 0, 6104	3 . 5, 8978	3 . 1, 5260
4 . 19, 6594	4 . 0, 8139	4 . 7, 8638	4 . 2, 0346
	5 . 1, 0173	5 . 9, 8297	5 . 2, 5433
	6 . 1, 2208	6 . 11, 7956	6 . 3, 0520
	7 . 1, 4242	7 . 13, 7616	7 . 3, 5606
	8 . 1, 6277	8 . 15, 7275	8 . 4, 0693
	9 . 1, 8312	9 . 17, 6935	9 . 4, 5780

U r m s h e i m , im Kanton Wörstadt.
Fortsetzung der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Dekaliter		Dekaliter		Dekaliter	
Viertel.	od. Besten.	Viertel.	od. Besten.	Viertel.	od. Besten.
1	0, 7864	1	1, 2716	1	1, 5727
2	1, 5727	2	2, 5433	2	3, 1455
3	2, 3591	3	3, 8150	3	4, 7182
4	3, 1455	4	5, 0866	4	6, 2910
5	3, 9319	5	6, 3583	5	7, 8637
6	4, 7183	6	7, 6299	6	9, 4365
7	5, 5046	7	8, 9016	7	11, 0092
8	6, 2910	8	10, 1732	8	12, 5820
9	7, 0774	9	11, 4449	9	14, 1547

B e c h t h e i m .

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäßen.		Liter oder neue Pinten.		Mäßen.	
1	0, 4303	1	2, 3241	2	3, 241
2	0, 8605	2	4, 6483	4	6, 483
3	1, 2908	3	6, 9724	6	9, 724
4	1, 7211	4	9, 2965	9	12, 206
Zweilinge.		5	11, 6206	11	15, 448
1	1, 7211	6	13, 9448	13	17, 689
2	3, 4421	7	16, 2689	16	21, 530
3	5, 1632	8	18, 5930	18	24, 172
4	6, 8843	9	20, 9172	20	27, 172
Vierlinge.					
1	6, 8843				
2	13, 7686				
3	20, 6529				
4	27, 5371				

Dekaliter		Dekaliter		Dekaliter	
Viertel.	od. Besten.	Viertel.	od. Besten.	Viertel.	od. Besten.
1	0, 7537	1	0, 3631	1	0, 3631
2	1, 5074	2	0, 7263	2	0, 7263
3	2, 2611	3	1, 0894	3	1, 0894
4	3, 0149	4	1, 4526	4	1, 4526
5	3, 7686	5	1, 8157	5	1, 8157
6	4, 5223	6	2, 1789	6	2, 1789
7	5, 2760	7	2, 5420	7	2, 5420
8	6, 0297	8	2, 9052	8	2, 9052
9	6, 7835	9	3, 2683	9	3, 2683

B e c h t h e i m.

Fortsetzung der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Malter.	Hektoliter oder Setier.	Malter.	Malter.	Kiloliter oder Muid.	Malter.		
1 .	1, 1015	1 .	0, 9079	10 .	1, 10149	1 .	9, 0786
2 .	2, 2030	2 .	1, 8157	20 .	2, 20297	2 .	18, 1573
3 .	3, 3045	3 .	2, 7236	30 .	3, 30446	3 .	27, 2359
4 .	4, 4059	4 .	3, 6314	40 .	4, 40595	4 .	36, 3145
5 .	5, 5074	5 .	4, 5393	50 .	5, 50744	5 .	45, 3932
6 .	6, 6089	6 .	5, 4472	60 .	6, 60892	6 .	54, 4718
7 .	7, 7104	7 .	6, 3550	70 .	7, 71041	7 .	63, 5504
8 .	8, 8119	8 .	7, 2629	80 .	8, 81190	8 .	72, 6291
9 .	9, 9134	9 .	8, 1708	90 .	9, 91339	9 .	81, 7077
				100 .	11, 01487		

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schop- pen.	Deziliter	Schop- pen.	Maaf.	Liter od. neue Pinten.	Maaf.		
1 .	4, 1666	1 .	0, 2400	1 .	1, 6666	1 .	0, 6000
2 .	8, 3332	2 .	0, 4800	2 .	3, 3333	2 .	1, 2000
3 .	12, 4998	3 .	0, 7200	3 .	4, 9999	3 .	1, 8000
4 .	16, 6664	4 .	0, 9600	4 .	6, 6666	4 .	2, 4000
		5 .	1, 2000	5 .	8, 3332	5 .	3, 0000
		6 .	1, 4400	6 .	9, 9999	6 .	3, 6000
		7 .	1, 6800	7 .	11, 6665	7 .	4, 2001
		8 .	1, 9200	8 .	13, 3332	8 .	4, 8001
		9 .	2, 1600	9 .	14, 9998	9 .	5, 4001

Maaf.	Dekaliter oder Veltin.	Maaf.	Dhm.	Hektoliter oder Muid.	Dhm.		
10 .	1,6666	1 .	6, 0001	1 .	1, 6666	1 .	0, 6000
20 .	3,3333	2 .	12, 0001	2 .	3, 3333	2 .	1, 2000
30 .	4,9999	3 .	18, 0002	3 .	4, 9999	3 .	1, 8000
40 .	6,6666	4 .	24, 0003	4 .	6, 6666	4 .	2, 4000
50 .	8,3332	5 .	30, 0004	5 .	8, 3332	5 .	3, 0000
60 .	9,9999	6 .	36, 0005	6 .	9, 9999	6 .	3, 6000
70 .	11,6665	7 .	42, 0005	7 .	11, 6665	7 .	4, 2001
80 .	13,3332	8 .	48, 0006	8 .	13, 3332	8 .	4, 8001
90 .	14,9998	9 .	54, 0007	9 .	14, 9998	9 .	5, 4001
100 .	16,6664			10 .	16, 6664		

Beththoldsheim, im Kanton Wörrstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maas.	Liter od. neue Pinten.	Maas.		
1 .	0, 5095	1 .	0, 1963	1 .	2, 0380	1 .	0, 4907
2 .	1, 0190	2 .	0, 3925	2 .	4, 0760	2 .	0, 9813
3 .	1, 5285	3 .	0, 5888	3 .	6, 1140	3 .	1, 4720
4 .	2, 0380	4 .	0, 7851	4 .	8, 1520	4 .	1, 9627
		5 .	0, 9813	5 .	10, 1901	5 .	2, 4534
		6 .	1, 1776	6 .	12, 2281	6 .	2, 9440
		7 .	1, 3738	7 .	14, 2661	7 .	3, 4347
		8 .	1, 5701	8 .	16, 3041	8 .	3, 9254
		9 .	1, 7664	9 .	18, 3421	9 .	4, 4160

Viertel.	Dekaliter od. Besten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.		
1 .	0, 8152	1 .	1, 2267	1 .	1, 6304	1 .	0, 6133
2 .	1, 6304	2 .	2, 4534	2 .	3, 2608	2 .	1, 2267
3 .	2, 4456	3 .	3, 6801	3 .	4, 8912	3 .	1, 8400
4 .	3, 2608	4 .	4, 9067	4 .	6, 5216	4 .	2, 4534
5 .	4, 0760	5 .	6, 1334	5 .	8, 1520	5 .	3, 0667
6 .	4, 8912	6 .	7, 3601	6 .	9, 7824	6 .	3, 6800
7 .	5, 7064	7 .	8, 5868	7 .	11, 4129	7 .	4, 2934
8 .	6, 5216	8 .	9, 8135	8 .	13, 0433	8 .	4, 9067
9 .	7, 3368	9 .	11, 0401	9 .	14, 6737	9 .	5, 5201

Biblenheim, im Kanton Wörrstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Halbe Maas	Liter od.	Halbe Maas	
			od. Pinten.	neue Pinten.	od. Pinten.	
1 .	05, 115	1 .	0, 1955	1 .	0, 9775	
2 .	10, 230	2 .	0, 3910	20. Maas	2, 046	
3 .	15, 345	3 .	0, 5865	3 .	3, 069	
4 oder ein Maas	20, 460	4 .	0, 7820	4 .	4, 092	
		5 .	0, 9775	5 .	5, 115	
		6 .	1, 1730	6 .	6, 138	
		7 .	1, 3685	7 .	7, 161	
		8 .	1, 5640	8 .	8, 184	
		9 .	1, 7595	9 .	9, 207	
					1 .	0, 9775
					2 .	1, 9550
					3 .	2, 9325
					4 .	3, 9100
					5 .	4, 8875
					6 .	5, 8650
					7 .	6, 8425
					8 .	7, 8201
					9 .	8, 7976

Biblenheim, im Kanton Wörstadt.

Fortsetzung der Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter oder Visten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 8184	1 .	1, 2219	1 .	0, 6109
2 .	1, 6368	2 .	2, 4438	2 .	1, 2219
3 .	2, 4552	3 .	3, 6657	3 .	1, 8328
4 .	3, 2736	4 .	4, 8875	4 .	2, 4438
5 .	4, 0920	5 .	6, 1094	5 .	3, 0547
6 .	4, 9104	6 .	7, 3313	6 .	3, 6657
7 .	5, 7288	7 .	8, 5532	7 .	4, 2766
8 .	6, 5473	8 .	9, 7751	8 .	4, 8875
9 .	7, 3657	9 .	10, 9970	9 .	5, 4985

Bingen.

Längen-Maße. Gewöhnliche Elle.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 55668	1 .	$\frac{1}{4}$	13, 917
2 .	1, 11337	2 .	$\frac{1}{2}$	27, 834
3 .	1, 67005	3 .	$\frac{3}{4}$	6, 958
4 .	2, 22673	4 .	$\frac{1}{8}$	3, 479
5 .	2, 78342	5 .	$\frac{1}{16}$	1, 740
6 .	3, 34010	6 .	$\frac{1}{32}$	18, 556
7 .	3, 89678	7 .	$\frac{1}{64}$	9, 278
8 .	4, 45347	8 .	$\frac{1}{128}$	4, 639
9 .	5, 01015	9 .	$\frac{1}{256}$	2, 319

Brabanter Elle.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 6942	1 .	$\frac{1}{2}$	34, 711
2 .	1, 3885	2 .	$\frac{1}{4}$	17, 356
3 .	2, 0827	3 .	$\frac{1}{8}$	8, 678
4 .	2, 7769	4 .	$\frac{1}{16}$	4, 339
5 .	3, 4711	5 .	$\frac{1}{32}$	2, 169
6 .	4, 1654	6 .	$\frac{1}{64}$	23, 141
7 .	4, 8596	7 .	$\frac{1}{128}$	11, 570
8 .	5, 5538	8 .	$\frac{1}{256}$	5, 785
9 .	6, 2480	9 .	$\frac{1}{512}$	2, 893

V i n g e n. L ä n g e n - M a a ß e.

Gewöhnlicher Schuh.			Feld = Maaß.				
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.		
1 .	3, 0410	1 .	0, 3288	1 .	2, 9310	1 .	0, 3412
2 .	6, 0820	2 .	0, 6577	2 .	5, 8619	2 .	0, 6824
3 .	9, 1230	3 .	0, 9865	3 .	8, 7929	3 .	1, 0236
4 .	12, 1640	4 .	1, 3154	4 .	11, 7239	4 .	1, 3647
5 .	15, 2050	5 .	1, 6442	5 .	14, 6548	5 .	1, 7059
6 .	18, 2460	6 .	1, 9730	6 .	17, 5858	6 .	2, 0471
7 .	21, 2870	7 .	2, 3019	7 .	20, 5168	7 .	2, 3883
8 .	24, 3280	8 .	2, 6307	8 .	23, 4477	8 .	2, 7295
9 .	27, 3690	9 .	2, 9595	9 .	26, 3787	9 .	3, 0707

Fuß = M a a ß des Brennholzes.

Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.		Schuhe.
1 . .	2 ,	9910	1 . . . 0 , 3343
2 . .	5 ,	9820	2 . . . 0 , 6687
3 . .	8 ,	9730	3 . . . 1 , 0030
4 . .	11 ,	9639	4 . . . 1 , 3373
5 . .	14 ,	9549	5 . . . 1 , 6717
6 . .	17 ,	9459	6 . . . 2 , 0060
7 . .	20 ,	9369	7 . . . 2 , 3404
8 . .	23 ,	9279	8 . . . 2 , 6747
9 . .	26 ,	9189	9 . . . 3 , 0090

F l ä c h e n - M a a ß e. Gewöhnliche Elle.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat-Zolle oder Centimeter.
1 .	0, 3099	1 .	3, 2269	15, 495
2 .	0, 6198	2 .	6, 4538	10, 333
3 .	0, 9297	3 .	9, 6806	7, 747
4 .	1, 2396	4 .	12, 9075	5, 166
5 .	1, 5495	5 .	16, 1344	3, 874
6 .	1, 8594	6 .	19, 3613	2, 583
7 .	2, 1693	7 .	22, 5882	1, 937
8 .	2, 4792	8 .	25, 8159	
9 .	2, 7891	9 .	29, 0420	

B i n g e n.

Fortsetzung der Flächen-Maasse.

Brabänter - Elle.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 .	0, 4819	1 .	2, 0749	$\frac{1}{2}$. . . 24 , 0977
2 .	0, 9639	2 .	4, 1498	$\frac{1}{3}$. . . 16 , 0651
3 .	1, 4458	3 .	6, 2247	$\frac{1}{4}$. . . 12 , 0488
4 .	1, 9278	4 .	8, 2996	$\frac{1}{5}$. . . 8 , 0326
5 .	2, 4098	5 .	10, 3744	$\frac{1}{6}$. . . 6 , 0244
6 .	2, 8917	6 .	12, 4493	$\frac{1}{8}$. . . 4 , 0163
7 .	3, 3737	7 .	14, 5242	$\frac{1}{12}$. . . 3 , 0122
8 .	3, 8556	8 .	16, 5991	
9 .	4, 3376	9 .	18, 6740	

F e l d - M a a ß.

Quadrat-Schuhe. Quadrat-Dezimeter oder Palmen. Quadrat-Schuhe.

1 . . .	08 , 5905	1 . . .	0 , 1164
2 . . .	17 , 1811	2 . . .	0 , 2328
3 . . .	25 , 7717	3 . . .	0 , 3492
4 . . .	34 , 3622	4 . . .	0 , 4656
5 . . .	42 , 9528	5 . . .	0 , 5820
6 . . .	51 , 5433	6 . . .	0 , 6984
7 . . .	60 , 1339	7 . . .	0 , 8148
8 . . .	68 , 7244	8 . . .	0 , 9312
9 . . .	77 , 3150	9 . . .	1 , 0476

Schuh - Maas für das Brennholz.

Quadrat-Schuhe. Quadrat-Dezimeter oder Palmen. Quadrat-Schuhe.

1 . . .	08 , 9460	1 . . .	0 , 1118
2 . . .	17 , 8920	2 . . .	0 , 2236
3 . . .	26 , 8380	3 . . .	0 , 3353
4 . . .	35 , 7840	4 . . .	0 , 4471
5 . . .	44 , 7299	5 . . .	0 , 5589
6 . . .	53 , 6759	6 . . .	0 , 6707
7 . . .	62 , 6219	7 . . .	0 , 7825
8 . . .	71 , 5679	8 . . .	0 , 8943
9 . . .	80 , 5139	9 . . .	1 , 0060

Bingen.

Feld = M a a ß e.

Ruthen.	Quadrat = Meter	Ruthen.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 .	21, 9918	1 .	0, 0455	1 .	2, 8419
2 .	43, 9835	2 .	0, 0909	2 .	5, 6838
3 .	65, 9753	3 .	0, 1364	3 .	8, 5258
4 .	87, 9671	4 .	0, 1819	4 .	11, 3677
5 .	109, 9589	5 .	0, 2274	5 .	14, 2096
6 .	131, 9507	6 .	0, 2728	6 .	17, 0515
7 .	153, 9424	7 .	0, 3183	7 .	19, 8935
8 .	175, 9342	8 .	0, 3638	8 .	22, 7354
9 .	197, 9260	9 .	0, 4092	9 .	25, 5773

Körper = M a a ß e.

Schuhmaaß für das Brennholz.			Maass des Brennholzes.		
Kubik- Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik- Schuhe.	Klafter.	Stere.	Klafter.
1 .	26, 7573	1 .	0, 03737	1 .	0, 1945
2 .	53, 5146	2 .	0, 07475	2 .	0, 3891
3 .	80, 2720	3 .	0, 11212	3 .	0, 5836
4 .	107, 0293	4 .	0, 14949	4 .	0, 7782
5 .	133, 7866	5 .	0, 18686	5 .	0, 9727
6 .	160, 5439	6 .	0, 22424	6 .	1, 1673
7 .	187, 3012	7 .	0, 26161	7 .	1, 3618
8 .	214, 0586	8 .	0, 29898	8 .	1, 5564
9 .	240, 8159	9 .	0, 33636	9 .	1, 7509

Füllmaaß für die Früchte und sonstige trockene Sachen.

Liter oder neue Pinten.			Dekaliter oder Simmern. neue Boisseau.		
Gester.		Gester.	Simmern.		Simmern.
$\frac{1}{2}$.	2, 1621	1 .	0, 23125	1 .	0, 57813
1 .	4, 3243	2 .	0, 46250	2 .	1, 15626
2 .	8, 6485	3 .	0, 69376	3 .	1, 73440
3 .	12, 9728	4 .	0, 92501	4 .	2, 31253
4 .	17, 2971	5 .	1, 15626	5 .	2, 89066
		6 .	1, 38752	6 .	3, 46879
		7 .	1, 61877	7 .	4, 04693
		8 .	1, 85002	8 .	4, 62506
		9 .	2, 08127	9 .	5, 20319

Fort

Mal

1
2
3
4
5
6
7
8
9Alt
Pfu1
2
3
4
5
6
7
8
9Loth
ball1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
14

V i n g e n.

Fortsetzung der Füllmaasse für die Früchte und sonstige trockene Sachen.

Malter.	Hektoliter oder Setier.	Malter.	Malter.	Kiloliter oder Muid.	Malter.
1	1, 38376	1	0, 72266	1	0, 13838
2	2, 76753	2	1, 44533	2	0, 27675
3	4, 15130	3	2, 16799	3	0, 41513
4	5, 53506	4	2, 89066	4	0, 55351
5	6, 91883	5	3, 61332	5	0, 69188
6	8, 30260	6	4, 33599	6	0, 83026
7	9, 68636	7	5, 05865	7	0, 96864
8	11, 07013	8	5, 78132	8	1, 10701
9	12, 45389	9	6, 50398	9	1, 24539

G e w i c h t e.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfund.	Alte Pfund.	Loth od. halbe Unz.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth od. halbe Unz.
1	0, 4713	1	2, 1218	15	2, 2092
2	0, 9426	2	4, 2435	16	2, 3565
3	1, 4139	3	6, 3653	18	2, 6511
4	1, 8852	4	8, 4870	20	2, 9457
5	2, 3565	5	10, 6088	22	3, 2402
6	2, 8278	6	12, 7306	24	3, 5348
7	3, 2991	7	14, 8523	26	3, 8294
8	3, 7704	8	16, 9741	28	4, 1239
9	4, 2417	9	19, 0959	30	4, 4185
				32	4, 7131

Loth od. halbe Unz.	Decagramme oder neue Gros.	Loth od. halbe Unz.	Quintch. Drachm.	Gramme oder neue Denier.	Quintch. Drachm.
1	1, 4728	1	0, 6790	1	0, 2716
2	2, 9457	2	1, 3579	2	0, 5432
3	4, 4185	3	2, 0369	3	0, 8147
4	5, 8913	4	2, 7158	4	1, 0863
5	7, 3642	5	3, 3948	5	1, 3579
6	8, 8370	6	4, 0738	6	1, 6295
7	10, 3098	7	4, 7527	7	1, 9011
8	11, 7826	8	5, 4317	8	2, 1727
9	13, 2555	9	6, 1107	9	2, 4443
10	14, 7283				
11	16, 2011				
12	17, 6740				
14	20, 6196				

W i n g e n.

Fortsetzung der Gewichte. Schweres Pfund.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.
1 .	0,4860	1 . 2,057
2 .	0,9721	2 . 4,114
3 .	1,4581	3 . 6,171
4 .	1,9441	4 . 8,228
5 .	2,4302	5 . 10,285
6 .	2,9162	6 . 12,342
7 .	3,4022	7 . 14,399
8 .	3,8883	8 . 16,456
9 .	4,3743	9 . 18,513

Das schwere Pfund diente beim Auswiegen des Fleisches, der Butter, Fische, und aller andern Fettarten. Es enthielt 33 Loth.

Da die Lothe und Quintchen unverändert bleiben, so verweist man den Leser auf die, auf der vorhergehenden Seite befindlichen Tabellen.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 . . .	0 , 471306	17 . . .	0 , 250381
2 . . .	0 , 942612	18 . . .	0 , 265110
3 . . .	1 , 413919	19 . . .	0 , 279838
4 . . .	1 , 885223	20 . . .	0 , 294566
5 . . .	2 , 356531	21 . . .	0 , 309295
6 . . .	2 , 827838	22 . . .	0 , 324023
7 . . .	3 , 299144	23 . . .	0 , 338751
8 . . .	3 , 770450	24 . . .	0 , 353480
9 . . .	4 , 241756	25 . . .	0 , 368208
Loth.		26 . . .	0 , 382936
1 . . .	0 , 014728	27 . . .	0 , 397665
2 . . .	0 , 029457	28 . . .	0 , 412393
3 . . .	0 , 044185	29 . . .	0 , 427121
4 . . .	0 , 058913	30 . . .	0 , 441850
5 . . .	0 , 073642	31 . . .	0 , 456578
6 . . .	0 , 088370	32 . . .	0 , 471306
7 . . .	0 , 103098	Quintchen.	
8 . . .	0 , 117826	$\frac{1}{8}$. . .	0 , 000460
9 . . .	0 , 132555	$\frac{1}{4}$. . .	0 , 000920
10 . . .	0 , 147283	$\frac{1}{2}$. . .	0 , 001840
11 . . .	0 , 162011	$\frac{3}{4}$. . .	0 , 002761
12 . . .	0 , 176740	1 . . .	0 , 003682
13 . . .	0 , 191468	2 . . .	0 , 007364
14 . . .	0 , 206196	3 . . .	0 , 011046
15 . . .	0 , 220925	4 . . .	0 , 014728
16 . . .	0 , 235653		

Vingen.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungs-Tafel der neuen Pfunde in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.		Drachmen oder Quintchen.		Decagramme oder neue Gros.		Loth.		Drachmen oder Quintchen.	
1	.	0	, 27	1	.	0	,	2	, 71
2	.	0	, 54	2	.	1	,	1	, 43
3	.	0	, 81	3	.	2	,	0	, 15
4	.	1	, 09	4	.	2	,	2	, 86
5	.	1	, 36	5	.	3	,	1	, 58
6	.	1	, 63	6	.	4	,	0	, 29
7	.	1	, 90	7	.	4	,	3	, 01
8	.	2	, 17	8	.	5	,	1	, 72
9	.	2	, 44	9	.	6	,	0	, 44

Hektogramme oder neue Unzen.		Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.		Alte		
	Pf.	Loth.	Quintch.		Pf.	Loth.	Quintch.		
1	.	6	3, 16	1	.	2	3	3, 58	
2	.	13	2, 32	2	.	4	7	3, 17	
3	.	20	1, 47	3	.	6	11	2, 76	
4	.	27	0, 63	4	.	8	15	2, 34	
5	.	1	3, 79	5	.	10	19	1, 93	
6	.	8	2, 95	6	.	12	23	1, 51	
7	.	15	2, 11	7	.	14	27	1, 10	
8	.	22	1, 27	8	.	16	31	0, 68	
9	.	29	0, 43	9	.	19	3	0, 27	

Kilogramme oder neue Pfunde.		Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.		Alte		
	Pf.	Loth.	Quintch.		Pf.	Loth.	Quintch.		
10	.	21	6	2, 85	70	.	148	16	2, 99
20	.	42	13	3, 71	80	.	169	23	2, 85
30	.	63	20	3, 57	90	.	190	30	2, 70
40	.	84	27	3, 42	100	.	212	5	2, 56
50	.	106	2	3, 28	1000	.	2121	24	1, 59
60	.	127	9	3, 13	10000	.	21217	19	3, 87

Bolsanden, im Kanton Kirchheim-Boland.

Längen = Maße.				Flächen = Maße.			
Schuhe.		Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Quadrat = Quadr. Dezimeter Schuhe.		Quadrat. oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.
1 .	2,7409	1 .	0,3648	1 .	7,5125	1 .	0,1331
2 .	5,4818	2 .	0,7297	2 .	15,0251	2 .	0,2662
3 .	8,2227	3 .	1,0945	3 .	22,5376	3 .	0,3993
4 .	10,9636	4 .	1,4594	4 .	30,0502	4 .	0,5324
5 .	13,7045	5 .	1,8242	5 .	37,5627	5 .	0,6655
6 .	16,4454	6 .	2,1891	6 .	45,0753	6 .	0,7987
7 .	19,1863	7 .	2,5539	7 .	52,5878	7 .	0,9318
8 .	21,9272	8 .	2,9187	8 .	60,1004	8 .	1,0649
9 .	24,6681	9 .	3,2836	9 .	67,6129	9 .	1,1980

Körper = Maße.				
Kubik = Schuhe.		Kubik = Dezimeter oder Palmen.	Kubik = Schuhe.	
1 .	20	, 5911	1 .	0 , 0486
2 .	41	, 1823	2 .	0 , 0971
3 .	61	, 7735	3 .	0 , 1457
4 .	82	, 3646	4 .	0 , 1942
5 .	102	, 9558	5 .	0 , 2428
6 .	123	, 5469	6 .	0 , 2914
7 .	144	, 1381	7 .	0 , 3399
8 .	164	, 7292	8 .	0 , 3885
9 .	185	, 3204	9 .	0 , 4371

Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.			Liter Maaf. od. neue Pinten. Maaf.		
$\frac{1}{4}$.	1,0266	1 .	0,2435	1 .	0,6088
$\frac{1}{2}$.	2,0933	2 .	0,4870	2 .	1,2176
$\frac{3}{4}$.	3,0799	3 .	0,7305	3 .	1,8263
1 .	4,1065	4 .	0,9740	4 .	2,4351
2 .	8,2131	5 .	1,2176	5 .	3,0439
3 .	12,3197	6 .	1,4611	6 .	3,6527
4 .	16,4262	7 .	1,7046	7 .	4,2615
		8 .	1,9481	8 .	4,8703
		9 .	2,1916	9 .	5,4790

Volanden, im Kanton Kirchheim-Voland.
Fortsetzung der Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Defaliter od. Veltten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 6570	1 .	1, 5219	1 .	1, 3141
2 .	1, 3141	2 .	3, 0439	2 .	2, 6282
3 .	1, 9711	3 .	4, 5659	3 .	3, 9423
4 .	2, 6282	4 .	6, 0878	4 .	5, 2564
5 .	3, 2852	5 .	7, 6098	5 .	6, 5705
6 .	3, 9423	6 .	9, 1317	6 .	7, 8846
7 .	4, 5993	7 .	10, 6537	7 .	9, 1987
8 .	5, 2564	8 .	12, 1757	8 .	10, 5128
9 .	5, 9134	9 .	13, 6976	9 .	11, 8269
				1 .	0, 7610
				2 .	1, 5220
				3 .	2, 2829
				4 .	3, 0439
				5 .	3, 8049
				6 .	4, 5659
				7 .	5, 3268
				8 .	6, 0878
				9 .	6, 8488

G e w i c h t e.

Doppel- Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Doppel- Pfund.	Loth.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth.
1 .	0, 9362	1 .	1, 0682	16 .	2, 3405
2 .	1, 8724	2 .	2, 1363	18 .	2, 6330
3 .	2, 8086	3 .	3, 2045	20 .	2, 9256
4 .	3, 7447	4 .	4, 2726	24 .	3, 5107
5 .	4, 6809	5 .	5, 3408	28 .	4, 0958
6 .	5, 6171	6 .	6, 4090	32 .	4, 6809
7 .	6, 5533	7 .	7, 4771	36 .	5, 2660
8 .	7, 4895	8 .	8, 5453	48 .	7, 0214
9 .	8, 4257	9 .	9, 6134		
Einfache Pfund.					
1 .	0, 4259				
				1 .	6, 8362
				2 .	13, 6725
				3 .	20, 5087
				4 .	27, 3449
				5 .	34, 1812
				6 .	41, 0174
				7 .	47, 8536
				8 .	54, 6899
				9 .	61, 5261

Loth.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Quintch. oder Drachmen.	Gramme oder neue Denier.	Quintch. oder Drachmen.
1 .	1, 462	8 .	0, 6836	1 .	0, 2734
2 .	2, 92561	2 .	1, 3672	2 .	0, 5469
3 .	4, 3884	3 .	2, 0509	3 .	0, 8203
4 .	5, 8512	4 .	2, 7345	4 .	1, 0938
5 .	7, 3140	5 .	3, 4181	5 .	1, 3672
6 .	8, 7768	6 .	4, 1017	6 .	1, 6407
7 .	10, 2395	7 .	4, 7854	7 .	1, 9141
8 .	11, 7023	8 .	5, 4690	8 .	2, 1876
9 .	13, 1651	9 .	6, 1526	9 .	2, 4610
				1 1/4	0, 9142
				1 1/2	1, 8284
				2 1/4	2, 7427
				3	3, 6579
				4	4, 5739
				5	5, 4899
				6	6, 4059
				7	7, 3219
				8	8, 2379
				9	9, 1539

B o l a n d e n , im Kanton Kirchheim = Boland.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungs-Tafel der alten Pfunde in die neuen und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Doppel-Pfunde.	Neue Pfunde.	Kilogramme oder Lotb. neue Pfunde.	Kilogramme oder Lotb. neue Pfunde.	Kilogramme oder neue Quintch. Pfunde.
1 . 0,936188		5 . 0,07314	20 . 0,29256	$\frac{1}{4}$. 0,00091
2 . 1,872376		6 . 0,08777	21 . 0,30719	$\frac{1}{2}$. 0,00183
3 . 2,808563		7 . 0,10239	22 . 0,32181	$\frac{3}{4}$. 0,00274
4 . 3,744751		8 . 0,11702	23 . 0,33644	1 . 0,00360
5 . 4,680939		9 . 0,13165	24 . 0,35107	2 . 0,00731
6 . 5,617127		10 . 0,14628	25 . 0,36570	3 . 0,01097
7 . 6,553315		11 . 0,16091	26 . 0,38032	4 . 0,01463
8 . 7,489502		12 . 0,17553	27 . 0,39495	
9 . 8,425690		13 . 0,19016	28 . 0,40958	
Lotb.		14 . 0,20479	29 . 0,42421	
1 . 0,01463		15 . 0,21942	30 . 0,43884	
2 . 0,02926		16 . 0,23405	31 . 0,45346	
3 . 0,04388		17 . 0,24867	32 . 0,46809	
4 . 0,05851		18 . 0,26330	oder das einfache Pfund.	
		19 . 0,27793		

Verwandlungs-Tafel der neuen Pfunde in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme. Quintch.	Defa-gramme. Lotb. Qtch.	Hekto-gramme.	Alte Pf. Lotb. Quintchen.
1 . 0,27	1 . 0,2,73	1 . "	6 3,34
2 . 0,55	2 . 1,1,47	2 . "	13 2,69
3 . 0,82	3 . 2,0,20	3 . "	20 2,03
4 . 1,10	4 . 2,2,94	4 . "	27 1,38
5 . 1,37	5 . 3,1,67	5 . $\frac{1}{2}$	2 0,72
6 . 1,64	6 . 4,0,41	6 . $\frac{1}{2}$	9 0,07
7 . 1,91	7 . 4,3,14	7 . $\frac{1}{2}$	15 3,41
8 . 2,19	8 . 5,1,88	8 . $\frac{1}{2}$	22 2,76
9 . 2,55	9 . 6,0,61	9 . $\frac{1}{2}$	29 2,10

V o l a n d e n , im Kanton Kirchheim-Voland.

Fortsetzung der Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die ehemals üblichen Pfunde, und deren Unterabtheilungen.

Kilo-gramme.	Doppel-Pfunde.	Loth.	Quint-chen.	Kilo-gramme.	Doppel-Pfunde.	Loth.	Quint-chen.
1 .	1	4	1, 45	10 .	$10\frac{1}{2}$	11	2, 49
2 .	2	8	2, 90	20 .	21	23	0, 99
3 .	3	13	0, 35	30 .	32	2	3, 48
4 .	4	17	1, 80	40 .	$42\frac{1}{2}$	14	1, 97
5 .	5	21	3, 25	50 .	53	26	0, 47
6 .	6	26	0, 70	60 .	64	5	2, 96
7 .	7	30	2, 15	70 .	$74\frac{1}{2}$	17	1, 46
8 .	$8\frac{1}{2}$	2	3, 59	80 .	85	28	3, 95
9 .	$9\frac{1}{2}$	7	1, 04	90 .	96	8	2, 44
				100 .	$106\frac{1}{2}$	20	0, 94
				1000 .	1068	10	1, 37
				10000 .	$10681\frac{1}{2}$	7	1, 70

Z w e i b r ü c k e n (DEUX-PONTS).

L ä n g e n - M a a ß e .

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 5952	1 .	$1\frac{1}{2}$	29 , 76
2 .	1, 1904	2 .	$2\frac{1}{2}$	14 , 88
3 .	1, 7856	3 .	$3\frac{1}{2}$	7 , 44
4 .	2, 3808	4 .	$4\frac{1}{2}$	3 , 72
5 .	2, 9760	5 .	$5\frac{1}{2}$	1 , 86
6 .	3, 5712	6 .	$6\frac{1}{2}$	19 , 84
7 .	4, 1664	7 .	$7\frac{1}{2}$	9 , 92
8 .	4, 7616	8 .	$8\frac{1}{2}$	4 , 96
9 .	5, 3568	9 .	$9\frac{1}{2}$	2 , 48

F l ä c h e n - M a a ß e .

Quadrat-Ellen.	Quadrat-Meter.	Quadrat-Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat-Centimeter.
1 .	0, 3542	1 .	$\frac{1}{2}$	17 , 71
2 .	0, 7085	2 .	$\frac{1}{3}$	11 , 81
3 .	1, 0628	3 .	$\frac{1}{4}$	8 , 856
4 .	1, 4170	4 .	$\frac{1}{8}$	4 , 428
5 .	1, 7713	5 .	$\frac{1}{12}$	2 , 95
6 .	2, 1255	6 .	$\frac{1}{24}$	1 , 476
7 .	2, 4798	7 .		
8 .	2, 8341	8 .		
9 .	3, 1883	9 .		

Zweibrücken (DEUX-PONTS).

Feld-Maasse.

Fort

Ruthen.	Quadrat-Meter.	Ruthen.	Morgen.	Sektare od. neue Morgen.	Morgen.
1 . 23, 8301	1 . 0, 0419	1 . 0, 3813	1 . 2, 6227		
2 . 47, 6602	2 . 0, 0839	2 . 0, 7626	2 . 5, 2455		
3 . 71, 4903	3 . 0, 1259	3 . 1, 1438	3 . 7, 8682		
4 . 95, 3203	4 . 0, 1678	4 . 1, 5251	4 . 10, 4909		
5 . 119, 1504	5 . 0, 2098	5 . 1, 9064	5 . 13, 1137		
6 . 142, 9805	6 . 0, 2518	6 . 2, 2877	6 . 15, 7364		
7 . 166, 8106	7 . 0, 2937	7 . 2, 6690	7 . 18, 3591		
8 . 190, 6407	8 . 0, 3357	8 . 3, 0502	8 . 20, 9819		
9 . 214, 4708	9 . 0, 3777	9 . 3, 4315	9 . 23, 6046		

Maass des Brennholzes.

Klafter.	Stere.	Klafter.
1 . 3 , 1293	1 . 0 , 3196	
2 . 6 , 2586	2 . 0 , 6391	
3 . 9 , 3879	3 . 0 , 9587	
4 . 12 , 5171	4 . 1 , 2782	
5 . 15 , 6464	5 . 1 , 5978	
6 . 18 , 7757	6 . 1 , 9174	
7 . 21 , 9050	7 . 2 , 2369	
8 . 25 , 0343	8 . 2 , 5565	
9 . 28 , 1636	9 . 2 , 8760	

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

a) Fruchtmaasse.

Vierling.	Liter oder neue Pinten.	Sester.	Faß.	Dekaliter od. Boisseau.	Faß.
1 . 2, 1179	1 . 0, 1180	1 . 2, 5415	1 . 0, 3935		
2 . 4, 2358	2 . 0, 2361	2 . 5, 0830	2 . 0, 7869		
3 . 6, 3538	3 . 0, 3541	3 . 7, 6245	3 . 1, 1804		
4 . 8, 4717	4 . 0, 4722	4 . 10, 1660	4 . 1, 5739		
Sester.	5 . 0, 5902	5 . 12, 7075	5 . 1, 9673		
1 . 8, 4717	6 . 0, 7082	6 . 15, 2490	6 . 2, 3608		
2 . 16, 9434	7 . 0, 8263	7 . 17, 7906	7 . 2, 7543		
3 . 25, 4151	8 . 0, 9443	8 . 20, 3321	8 . 3, 1477		
	9 . 1, 0624	9 . 22, 8736	9 . 3, 5412		

Ch

I
4
1
2
3
4

Zweibrücken (DEUX-PONTS).

Fortsetzung der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Malter.	Hektoliter.		Malter.
1 .	1 ,	0166	1 . 0 , 9837
2 .	2 ,	0332	2 . 1 , 9673
3 .	3 ,	0498	3 . 2 , 9510
4 .	4 ,	0664	4 . 3 , 9347
5 .	5 ,	0830	5 . 4 , 9183
6 .	6 ,	0996	6 . 5 , 9020
7 .	7 ,	1162	7 . 6 , 8857
8 .	8 ,	1328	8 . 7 , 8693
9 .	9 ,	1494	9 . 8 , 8530

b) Kalm a a ß.

Faß.	Dekaliter oder Boisseau.		Faß.
1 4 1 2 3 4 1 .	0 ,	6006	1 . 0 , 4162
2 .	1 ,	2012	2 . 0 , 8325
3 .	1 ,	8018	3 . 1 , 2488
4 .	2 ,	4024	4 . 1 , 6650
5 .	4 ,	8047	5 . 2 , 0813
6 .	7 ,	2071	6 . 2 , 4975
7 .	9 ,	6095	7 . 2 , 9138
8 .	12 ,	0118	8 . 3 , 3300
9 .	14 ,	4142	9 . 3 , 7463
	16 ,	8166	
	19 ,	2190	
	21 ,	6213	

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maß.	Liter od. neue Pinten.	Maß.
1 4 1 2 3 4 1 .	1 , 3413	1 . 0 , 1864	1 . 2 , 1461	1 . 0 , 4659	
2 .	2 , 6826	2 . 0 , 3728	2 . 4 , 2922	2 . 0 , 9319	
3 .	4 , 0240	3 . 0 , 5591	3 . 6 , 4383	3 . 1 , 3979	
4 .	5 , 3653	4 . 0 , 7455	4 . 8 , 5845	4 . 1 , 8638	
5 .	10 , 7306	5 . 0 , 9319	5 . 10 , 7306	5 . 2 , 3298	
6 .	16 , 0959	6 . 1 , 1183	6 . 12 , 8767	6 . 2 , 7957	
7 .	21 , 4612	7 . 1 , 3047	7 . 15 , 0228	7 . 3 , 2617	
		8 . 1 , 4911	8 . 17 , 1689	8 . 3 , 7276	
		9 . 1 , 6774	9 . 19 , 3151	9 . 4 , 1936	

Zweibrücken (DEUX-PONTS).

Fortsetzung der Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Dekaliter oder Viertel.		Viertel.		Hektoliter.	
	Besten.		Dhm.		Dhm.
1	0, 8584	1	1, 1649	1	0, 9707
2	1, 7169	2	2, 3298	2	1, 9415
3	2, 5753	3	3, 4947	3	2, 9122
4	3, 4338	4	4, 6596	4	3, 8830
5	4, 2922	5	5, 8245	5	4, 8537
6	5, 1507	6	6, 9894	6	5, 8245
7	6, 0091	7	8, 1542	7	6, 7952
8	6, 8676	8	9, 3191	8	7, 7659
9	7, 7260	9	10, 4840	9	8, 7367

Gewichte.

Alte Pfund.		Alte Pfund.		Hektogramme od. neue Unzen.	
	Kilogramme oder neue Pfunde.		Loth.		Loth.
1	0, 4965	1	2, 0140	8	1, 2413
2	0, 9931	2	4, 0281	12	1, 8619
3	1, 4895	3	6, 0421	16	2, 4826
4	1, 9861	4	8, 0561	24	3, 7239
5	2, 4826	5	10, 0702	28	4, 3445
6	2, 9791	6	12, 0842	29	4, 4997
7	3, 4757	7	14, 0983	30	4, 6548
8	3, 9722	8	16, 1123	31	4, 8100
9	4, 4686	9	18, 1263	32	4, 9651

Dekagramme oder neue Gros.		Gramme oder neue Denier.	
Loth.		Loth.	Drachmen.
1	1, 5516	1	0, 6445
2	3, 1032	2	1, 2890
3	4, 6548	3	1, 9335
4	6, 2064	4	2, 5780
5	7, 7580	5	3, 2225
6	9, 3096	6	3, 8669
7	10, 8613	7	4, 5114
8	12, 4129	8	5, 1559
9	13, 9645	9	5, 8004

Zweibrücken (DEUX-PONTS).

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehnthellige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Quint- chen.	Neue Pfunde.
1 .	0, 496515	5 .	0, 07758	19 .	0, 29481	$\frac{1}{4}$.	0, 000970
2 .	0, 993029	6 .	0, 09310	20 .	0, 31032	$\frac{1}{2}$.	0, 001939
3 .	1, 489544	7 .	0, 10861	21 .	0, 32584	$\frac{3}{4}$.	0, 002909
4 .	1, 986059	8 .	0, 12413	22 .	0, 34135	1 .	0, 003879
5 .	2, 482574	9 .	0, 13964	23 .	0, 35687	2 .	0, 007758
6 .	2, 979089	10 .	0, 15516	24 .	0, 37239	3 .	0, 011637
7 .	3, 475604	11 .	0, 17068	25 .	0, 38790	4 .	0, 015516
8 .	3, 972118	12 .	0, 18619	26 .	0, 40342		
9 .	4, 468633	13 .	0, 20171	27 .	0, 41893		
Loth.		14 .	0, 21722	28 .	0, 43445		
1 .	0, 01552	15 .	0, 23274	29 .	0, 44997		
2 .	0, 03103	16 .	0, 24826	30 .	0, 46548		
3 .	0, 04655	17 .	0, 26377	31 .	0, 48100		
4 .	0, 06206	18 .	0, 27929	32 .	0, 49651		

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gram- me.	Drachmen oder Quintchen.	Deka- gram- me.	Loth.	Quint- chen.	Hektogramme oder neue Unzen.	Alte		
						Pf.	Loth.	Qtchen.
1 .	0, 258	1 .	0	2, 578	1 .	0	6	1, 780
2 .	0, 515	2 .	1	1, 156	2 .	0	12	3, 559
3 .	0, 773	3 .	1	3, 734	3 .	0	19	1, 339
4 .	1, 031	4 .	2	2, 312	4 .	0	25	3, 119
5 .	1, 289	5 .	3	0, 890	5 .	1	0	0, 898
6 .	1, 547	6 .	3	3, 468	6 .	1	6	2, 678
7 .	1, 804	7 .	4	2, 046	7 .	1	13	0, 458
8 .	2, 062	8 .	5	0, 624	8 .	1	19	2, 237
9 .	2, 320	9 .	5	3, 202	9 .	1	26	0, 017

Zweibrücken (DEUX-PONTS).

Fortsetzung der Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten, und deren Unterabtheilungen.

Kilo-gramme.	Alte			Kilo-gramme.	Alte		
	Pf.	Loth.	Qtchen.		Pf.	Loth.	Qtchen.
1 .	2	0	1, 797	20 .	40	8	3, 939
2 .	4	0	3, 594	30 .	60	13	1, 908
3 .	6	1	1, 391	40 .	80	17	3, 878
4 .	8	1	3, 188	50 .	100	22	1, 847
5 .	10	2	0, 985	60 .	120	26	3, 816
6 .	12	2	2, 782	70 .	140	31	1, 786
7 .	14	3	0, 579	80 .	161	3	3, 755
8 .	16	3	2, 375	90 .	181	8	1, 725
9 .	18	4	0, 172	100 .	201	12	3, 694
10 .	20	4	1, 969	1000 .	2014	1	0, 941
				10000 .	20140	12	1, 408

Dürkheim.

Längen - M a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 5532	1 .	$\frac{1}{2}$	27 , 659
2 .	1, 1064	2 .	$\frac{1}{4}$	13 , 829
3 .	1, 6595	3 .	$\frac{1}{8}$	6 , 914
4 .	2, 2127	4 .	$\frac{1}{16}$	3 , 457
5 .	2, 7659	5 .	$\frac{1}{32}$	1 , 729
6 .	3, 3191	6 .	$\frac{1}{64}$	18 , 439
7 .	3, 8723	7 .	$\frac{1}{128}$	9 , 219
8 .	4, 4254	8 .	$\frac{1}{256}$	4 , 609
9 .	4, 9786	9 .	$\frac{1}{512}$	2 , 305

Schuhe.	Dezimeter oder neue P a l m e n.		Schuhe.		
1 . . .	3 ,	0510	1	0 ,	3278
2 . . .	6 ,	1020	2	0 ,	6555
3 . . .	9 ,	1530	3	0 ,	9833
4 . . .	12 ,	2040	4	1 ,	3110
5 . . .	15 ,	2550	5	1 ,	6388
6 . . .	18 ,	3060	6	1 ,	9666
7 . . .	21 ,	3570	7	2 ,	2943
8 . . .	24 ,	4080	8	2 ,	6221
9 . . .	27 ,	4590	9	2 ,	9498

D ü r f h e i m.

alten,

F l ä c h e n - M a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0, 3060	1 . 3, 2679	$\frac{1}{16}$. . . 15 , 30		
2 . 0, 6120	2 . 6, 5357	$\frac{1}{8}$. . . 10 , 20		
3 . 0, 9180	3 . 9, 8036	$\frac{3}{16}$. . . 7 , 65		
4 . 1, 2240	4 . 13, 0714	$\frac{1}{4}$. . . 5 , 10		
5 . 1, 5301	5 . 16, 3393	$\frac{3}{8}$. . . 3 , 82		
6 . 1, 8361	6 . 19, 6072	$\frac{1}{2}$. . . 2 , 55		
7 . 2, 1421	7 . 22, 8750	$\frac{5}{8}$. . . 1 , 91		
8 . 2, 4481	8 . 26, 1429	$\frac{3}{4}$. . .		
9 . 2, 7541	9 . 29, 4108	$\frac{7}{8}$. . .		

Quadrat-Schuhe.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuhe.
1 . 9 , 3086	1 . 0 , 1074	
2 . 18 , 6172	2 . 0 , 2148	
3 . 27 , 9259	3 . 0 , 3223	
4 . 37 , 2345	4 . 0 , 4297	
5 . 46 , 5431	5 . 0 , 5371	
6 . 55 , 8518	6 . 0 , 6446	
7 . 65 , 1604	7 . 0 , 7520	
8 . 74 , 4690	8 . 0 , 8594	
9 . 83 , 7777	9 . 0 , 9668	

Körper-Maß für Quadersteine u.			Maß des Brennholzes.		
Kubik- Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik- Schuhe.	Klafter.	Stere.	Klafter.
1 . 28, 4007	1 . 0, 0352	1 . 3, 1053	1 . 0, 3220		
2 . 56, 8013	2 . 0, 0704	2 . 6, 2105	2 . 0, 6441		
3 . 85, 2020	3 . 0, 1056	3 . 9, 3158	3 . 0, 9661		
4 . 113, 6027	4 . 0, 1408	4 . 12, 4211	4 . 1, 2881		
5 . 142, 0033	5 . 0, 1760	5 . 15, 5263	5 . 1, 6102		
6 . 170, 4040	6 . 0, 2113	6 . 18, 6316	6 . 1, 9322		
7 . 198, 8047	7 . 0, 2465	7 . 21, 7369	7 . 2, 2542		
8 . 227, 2054	8 . 0, 2817	8 . 24, 8421	8 . 2, 5763		
9 . 255, 6060	9 . 0, 3169	9 . 27, 9474	9 . 2, 8983		

D ü r f h e i m.

Füllmaße für die flüssigen Sachen.

a) Maß beim Handel im Großen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.		Pinten od. Liter oder Pinten od. halbeMaaf. neuePinten. halbeMaaf.					
1 .	5,4489	1 .	0,1835	1 .	1,0898	1 .	0,9176
2 .	10,8978	2 .	0,3670	2 .	2,1795	2 .	1,8352
3 .	16,3466	3 .	0,5506	3 .	3,2693	3 .	2,7529
4 .	21,7955	4 .	0,7341	4 .	4,3591	4 .	3,6703
die Pinte	10,8978	5 .	0,9176	5 .	5,4489	5 .	4,5881
die Maaf	21,7955	6 .	1,1011	6 .	6,5387	6 .	5,5057
		7 .	1,2847	7 .	7,6284	7 .	6,4233
		8 .	1,4682	8 .	8,7182	8 .	7,3410
		9 .	1,6517	9 .	9,8080	9 .	8,2586

Viertel. Dekaliter oder Velden. Viertel.		Dhm. Hektoliter. Dhm.					
1 .	0,8718	1 .	1,1470	1 .	1,0462	1 .	0,9559
2 .	1,7436	2 .	2,2940	2 .	2,0924	2 .	1,9117
3 .	2,6155	3 .	3,4411	3 .	3,1386	3 .	2,8676
4 .	3,4873	4 .	4,5881	4 .	4,1847	4 .	3,8234
5 .	4,3591	5 .	5,7351	5 .	5,2309	5 .	4,7793
6 .	5,2309	6 .	6,8821	6 .	6,2771	6 .	5,7351
7 .	6,1027	7 .	8,0292	7 .	7,3233	7 .	6,6910
8 .	6,9746	8 .	9,1762	8 .	8,3695	8 .	7,6468
9 .	7,8464	9 .	10,3232	9 .	9,4157	9 .	8,6027
10 .	8,7182						
11 .	9,5900						
12 .	10,4618						

b) Maß beim Handel im Kleinen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.			Pinten od. Liter oder halbeMaas. neue Pinten.		Pinten od. halbeMaas.		
1 .	4,8047	1 .	0,2081	1 .	0,9609	1 .	1,0406
2 .	9,6095	2 .	0,4162	2 .	1,9219	2 .	2,0813
3 .	14,4142	3 .	0,6244	3 .	2,8828	3 .	3,1219
4 .	19,2190	4 .	0,8325	4 .	3,8438	4 .	4,1625
halb Maas	9,6095	5 .	1,0406	5 .	4,8047	5 .	5,2032
die Maas	19,2190	6 .	1,2488	6 .	5,7657	6 .	6,2438
		7 .	1,4569	7 .	6,7266	7 .	7,2845
		8 .	1,6650	8 .	7,6876	8 .	8,3251
		9 .	1,8731	9 .	8,6485	9 .	9,3657

D ü r f h e i m.

G e w i c h t e.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth.		
1 .	0, 4721	1 .	2, 1182	12 .	1, 7704	1 .	6, 7783
2 .	0, 9442	2 .	4, 2364	16 .	2, 3605	2 .	13, 5565
3 .	1, 4163	3 .	6, 3546	20 .	2, 9506	3 .	20, 3348
4 .	1, 8884	4 .	8, 4728	24 .	3, 5407	4 .	27, 1131
5 .	2, 3605	5 .	10, 5910	28 .	4, 1308	5 .	33, 8913
6 .	2, 8326	6 .	12, 7093	29 .	4, 2784	6 .	40, 6696
7 .	3, 3047	7 .	14, 8275	30 .	4, 4259	7 .	47, 4479
8 .	3, 7768	8 .	16, 9457	31 .	4, 5734	8 .	54, 2262
9 .	4, 2489	9 .	19, 0639	32 .	4, 7209	9 .	61, 0044

Loth.	Decagramme oder neue Gros.				Loth.				
1	.	.	.	1, 4753	1	.	.	.	0, 6778
2	.	.	.	2, 9506	2	.	.	.	1, 3557
3	.	.	.	4, 4259	3	.	.	.	2, 0335
4	.	.	.	5, 9012	4	.	.	.	2, 7113
5	.	.	.	7, 3765	5	.	.	.	3, 3891
6	.	.	.	8, 8518	6	.	.	.	4, 0670
7	.	.	.	10, 3271	7	.	.	.	4, 7448
8	.	.	.	11, 8024	8	.	.	.	5, 4226
9	.	.	.	13, 2777	9	.	.	.	6, 1004

Drachmen oder Quintch.	Gramme oder neue Denier.				Drachmen oder Quintch.				
$\frac{1}{8}$	.	.	.	0, 461	1	.	.	.	0, 2711
$\frac{1}{4}$	.	.	.	0, 922	2	.	.	.	0, 5423
$\frac{1}{2}$	.	.	.	1, 844	3	.	.	.	0, 8134
$\frac{3}{4}$	.	.	.	2, 766	4	.	.	.	1, 0845
1	.	.	.	3, 688	5	.	.	.	1, 3556
2	.	.	.	7, 376	6	.	.	.	1, 6268
3	.	.	.	11, 064	7	.	.	.	1, 8979
4	.	.	.	14, 752	8	.	.	.	2, 1690
					9	.	.	.	2, 4402

D ü r f h e i m.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Kilogr. od. neue Pfunde.	Loth.	Kilogr. od. neue Pfunde.	Loth.	Kilogr. od. neue Pfunde.	Kilogramme oder Loth. neue Pfunde.
1 . 0, 4721	3 . 0, 0442	15 . 0, 2213	27 . 0, 3983			
2 . 0, 9442	4 . 0, 0590	16 . 0, 2360	28 . 0, 4131			
3 . 1, 4163	5 . 0, 0738	17 . 0, 2508	29 . 0, 4278			
4 . 1, 8884	6 . 0, 0885	18 . 0, 2655	30 . 0, 4426			
5 . 2, 3605	7 . 0, 1033	19 . 0, 2803	31 . 0, 4573			
6 . 2, 8326	8 . 0, 1180	20 . 0, 2951	32 . 0, 4721			
7 . 3, 3047	9 . 0, 1328	21 . 0, 3098	Quintchen.			
8 . 3, 7768	10 . 0, 1475	22 . 0, 3246	$\frac{1}{2}$. 0, 0018			
9 . 4, 2489	11 . 0, 1623	23 . 0, 3393	1 . 0, 0037			
Loth.	12 . 0, 1770	24 . 0, 3541	2 . 0, 0074			
1 . 0, 0147	13 . 0, 1919	25 . 0, 3688	3 . 0, 0111			
2 . 0, 0295	14 . 0, 2065	26 . 0, 3836	4 . 0, 0147			

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten, und deren Unterabtheilungen.

Gramme. Quintch.	Seftogr. oder neue Unzen.	Alte Pf. Loth. Nth.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pf. Loth. Nth.
1 . 0, 271	1 . 0 . 6 . 3,113		10 . 21 . 5 . 3,308	
2 . 0, 542	2 . 0 . 13 . 2,226		20 . 42 . 11 . 2,616	
3 . 0, 813	3 . 0 . 20 . 1,339		30 . 63 . 17 . 1,924	
4 . 1, 084	4 . 0 . 27 . 0,452		40 . 84 . 23 . 1,232	
5 . 1, 356	5 . 1 . 1 . 3,565		50 . 105 . 29 . 0,540	
6 . 1, 627	6 . 1 . 8 . 2,678		60 . 127 . 2 . 3,847	
7 . 1, 898	7 . 1 . 15 . 1,791		70 . 148 . 8 . 3,156	
8 . 2, 169	8 . 1 . 22 . 0,904		80 . 169 . 14 . 2,463	
9 . 2, 440	9 . 1 . 29 . 0,018		90 . 190 . 20 . 1,771	
Defagr. oder neue Gros. Loth. Nth.	Kilogr. od. neue Pfunde.		100 . 211 . 26 . 1,079	
1 . 0, 2,711	1 . 2 . 3 . 3,131		1000 . 2118 . 6 . 2,79	
2 . 1, 1,422	2 . 4 . 7 . 2,261		10000 . 21182 . 2 . 3,90	
3 . 2, 0,133	3 . 6 . 11 . 1,392			
4 . 2, 2,845	4 . 8 . 15 . 0,523			
5 . 3, 1,556	5 . 10 . 18 . 3,654			
6 . 4, 0,267	6 . 12 . 22 . 2,785			
7 . 4, 2,979	7 . 14 . 26 . 1,915			
8 . 5, 1,690	8 . 16 . 30 . 1,046			
9 . 6, 0,402	9 . 19 . 2 . 0,177			

E d e n k o b e n.

L ä n g e n - M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0, 5592		1 . 1, 7883	$\frac{1}{2}$. . .	27, 959
2 . 1, 1184		2 . 3, 5766	$\frac{1}{4}$. . .	13, 979
3 . 1, 6775		3 . 5, 3650	$\frac{1}{8}$. . .	6, 990
4 . 2, 2367		4 . 7, 1533	$\frac{1}{16}$. . .	3, 495
5 . 2, 7959		5 . 8, 9416	$\frac{1}{32}$. . .	1, 747
6 . 3, 3551		6 . 10, 7299	$\frac{1}{64}$. . .	18, 642
7 . 3, 9143		7 . 12, 5182	$\frac{1}{128}$. . .	9, 321
8 . 4, 4735		8 . 14, 3066	$\frac{1}{256}$. . .	4, 660
9 . 5, 0327		9 . 16, 0949	$\frac{1}{512}$. . .	2, 328

F l ä c h e n - M a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0, 3127		1 . 3, 1981	$\frac{1}{2}$. . .	15, 63
2 . 0, 6254		2 . 6, 3962	$\frac{1}{3}$. . .	10, 42
3 . 0, 9381		3 . 9, 5943	$\frac{1}{4}$. . .	7, 82
4 . 1, 2507		4 . 12, 7923	$\frac{1}{8}$. . .	3, 91
5 . 1, 5634		5 . 15, 9904	$\frac{1}{12}$. . .	2, 61
6 . 1, 8761		6 . 19, 1885	$\frac{1}{16}$. . .	1, 95
7 . 2, 1888		7 . 22, 3866		
8 . 2, 5015		8 . 25, 5847		
9 . 2, 8142		9 . 28, 7828		

F e l d - M a a ß e.

Ruthen.	Quadrat-Meter.	Ruthen.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 . 30, 390		1 . 0, 0329	1 . 0, 388992	1 . 2, 570746	
2 . 60, 780		2 . 0, 0658	2 . 0, 777984	2 . 5, 141492	
3 . 91, 170		3 . 0, 0987	3 . 1, 166976	3 . 7, 712238	
4 . 121, 560		4 . 0, 1316	4 . 1, 555968	4 . 10, 282984	
5 . 151, 950		5 . 0, 1645	5 . 1, 944960	5 . 12, 853730	
6 . 182, 340		6 . 0, 1974	6 . 2, 333952	6 . 15, 424476	
7 . 212, 730		7 . 0, 2303	7 . 2, 722944	7 . 17, 995222	
8 . 243, 120		8 . 0, 2632	8 . 3, 111936	8 . 20, 565968	
9 . 273, 510		9 . 0, 2961	9 . 3, 500928	9 . 23, 136714	

E d e n k o b e n.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter		Liter	
Mäsgen.	od. neue Pinten.	Mäsgen.	
1 . 0,570563	1 . 1,752654	Die über das zu Edenkoben gebräuchliche Getraide-Maas einge- schiften mangelhaften Erklärungen, machen es unmöglich dasselbe nach allen seinen Eintheilungen zu berech- nen, und so mit dem neuen republi- kanischen Maasse zu vergleichen. Die- ser Unvollkommenheit wird aber da- durch abgeholfen, daß in der An- weisung zum Gebrauch dieser Tabellen, die Mittel und Weege angezeigt wer- den, die Eintheilung selber zu be- rechnen.	
2 . 1,141126	2 . 3,505308		
3 . 1,711689	3 . 5,257962		
4 . 2,282252	4 . 7,010616		
5 . 2,852815	5 . 8,763270		
6 . 3,423378	6 . 10,515924		
7 . 3,993941	7 . 12,268578		
8 . 4,564504	8 . 14,021232		
9 . 5,135067	9 . 15,773886		

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.		Maas. Liter oder neue Pinten. Maas.	
1/4 . 1,4989	1 . 0,1668	1 . 2,3984	1 . 0,4169
1/2 . 2,9979	2 . 0,3336	2 . 4,7967	2 . 0,8339
3/4 . 4,4969	3 . 0,5003	3 . 7,1951	3 . 1,2508
1 . 5,9959	4 . 0,6671	4 . 9,5935	4 . 1,6678
2 . 11,9918	5 . 0,8339	5 . 11,9918	5 . 2,0847
3 . 17,9878	6 . 1,0007	6 . 14,3902	6 . 2,5017
4 . 23,9837	7 . 1,1675	7 . 16,7886	7 . 2,9186
	8 . 1,3342	8 . 19,1869	8 . 3,3356
	9 . 1,5010	9 . 21,5853	9 . 3,7525

Dekaliter od. Veltten.		Dhm. Hektoliter oder Muid. Dhm.	
1 . 0,9593	1 . 1,0424	1 . 1,9187	1 . 0,5212
2 . 1,9187	2 . 2,0847	2 . 3,8374	2 . 1,0424
3 . 2,8780	3 . 3,1271	3 . 5,7561	3 . 1,5636
4 . 3,8374	4 . 4,1695	4 . 7,6748	4 . 2,0847
5 . 4,7967	5 . 5,2119	5 . 9,5935	5 . 2,6059
6 . 5,7561	6 . 6,2542	6 . 11,5122	6 . 3,1271
7 . 6,7154	7 . 7,2966	7 . 13,4309	7 . 3,6483
8 . 7,6748	8 . 8,3390	8 . 15,3496	8 . 4,1695
9 . 8,6341	9 . 9,3814	9 . 17,2682	9 . 4,6907

E d e n k o b e n .

G e w i c h t e .

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Unzen.	Hektogramme oder neue Unzen.	Unzen.
1 .	0, 4511	1 .	2, 2167	10 .	2, 8195
2 .	0, 9022	2 .	4, 4334	11 .	3, 1014
3 .	1, 3534	3 .	6, 6501	12 .	3, 3834
4 .	1, 8045	4 .	8, 8668	13 .	3, 6653
5 .	2, 2556	5 .	11, 0835	14 .	3, 9473
6 .	2, 7067	6 .	13, 3002	15 .	4, 2292
7 .	3, 1578	7 .	15, 5169	16 .	4, 5112
8 .	3, 6090	8 .	17, 7336		
9 .	4, 0601	9 .	19, 9503		

Unzen.	Decagramme oder neue Gros.	Unzen.	Quintch. od. Drachm.	Gramme oder neue Denier.	Quintch. od. Drachm.
$\frac{1}{2}$.	0, 1410	1 .	$\frac{1}{4}$.	0, 0881	1 .
1 .	0, 2819	2 .	$\frac{1}{2}$.	0, 1762	2 .
2 .	0, 5639	3 .	$\frac{3}{4}$.	0, 2643	3 .
3 .	0, 8458	4 .	1 .	0, 3524	4 .
4 .	1, 1278	5 .	2 .	0, 7048	5 .
5 .	1, 4097	6 .	3 .	1, 0573	6 .
6 .	1, 6917	7 .	4 .	1, 4097	7 .
7 .	1, 9736	8 .			8 .
8 .	2, 2556	9 .			9 .
9 .	2, 5375				

Verwandlungs-Tafel der alten Pfunde in die neuen und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Unzen.	Neue Pfund.	Unzen.	Neue Pfund.	Quintch.	Neue Pfund.
1 .	0, 451121	$\frac{1}{2}$ o. Lth.	0, 014097	9 .	0, 253755	$\frac{1}{8}$.	0, 000440
2 .	0, 902242	1 .	0, 028195	10 .	0, 281950	$\frac{1}{4}$.	0, 000881
3 .	1, 353364	2 .	0, 056390	11 .	0, 310145	$\frac{1}{2}$.	0, 001762
4 .	1, 804485	3 .	0, 084585	12 .	0, 338340	$\frac{3}{4}$.	0, 002643
5 .	2, 255607	4 .	0, 112780	13 .	0, 366535	1 .	0, 003524
6 .	2, 706728	5 .	0, 140975	14 .	0, 394730	2 .	0, 007048
7 .	3, 157849	6 .	0, 169170	15 .	0, 422925	3 .	0, 010573
8 .	3, 608970	7 .	0, 197365	16 .	0, 451120	4 .	0, 014097
9 .	4, 060092	8 .	0, 225560				

E d e n k o b e n.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.			Drachmen oder Quintchen.		Decagramme oder neue Gros. Unzen. Loth. Quintch.			
1	.	.	0	, 284	1	.	0	2, 837
2	.	.	0	, 567	2	.	1	1, 675
3	.	.	0	, 851	3	.	1	0, 512
4	.	.	1	, 135	4	.	1	0, 349
5	.	.	1	, 419	5	.	1	2, 187
6	.	.	1	, 702	6	.	2	0, 024
7	.	.	1	, 986	7	.	2	0, 862
8	.	.	2	, 270	8	.	2	1, 699
9	.	.	2	, 554	9	.	3	0, 536

Hektoграмme oder neue Unzen.			Alte Pf. Unz. Loth. Qtch.			Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte Pf. Unz. Loth. Qtch.		
1	.	0	3	1	0, 374	1	.	2	3	0	3, 737
2	.	0	7	0	0, 747	2	.	4	6	1	3, 475
3	.	0	10	1	1, 121	3	.	5	10	0	3, 212
4	.	0	14	0	1, 495	4	.	8	13	1	2, 949
5	.	1	1	1	1, 869	5	.	11	1	0	2, 687
6	.	1	5	0	2, 242	6	.	13	4	1	2, 424
7	.	1	8	1	2, 616	7	.	15	8	0	2, 161
8	.	1	12	0	2, 990	8	.	17	11	1	1, 899
9	.	1	15	1	3, 364	9	.	19	15	0	1, 636

Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte Pf. Unz. Loth. Qtch.			Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte Pf. Unz. Loth. Qtch.		
10	.	22	2	1	1, 373	70	.	155	2	1	1, 613
20	.	44	5	0	2, 745	80	.	177	5	0	2, 986
30	.	66	8	0	0, 120	90	.	199	8	0	0, 360
40	.	88	10	1	1, 493	100	.	221	10	1	1, 733
50	.	110	13	0	2, 867	1000	.	2216	11	0	1, 331
60	.	133	0	0	0, 240	10000	.	22166	15	1	1, 312

Eichloch, im Kanton Birstadt.

Müllmaße für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Viernsel.	Dekaliter oder neue Boisseau.	Viernsel.	Malter.	Hektoliter oder Setier.	Malter.
1 .	2, 7917	1 .	0, 3582	1 .	0, 8955
2 .	5, 5835	2 .	0, 7164	2 .	1, 7910
3 .	8, 3753	3 .	1, 0746	3 .	2, 6865
4 .	11, 1670	4 .	1, 4328	4 .	3, 5820
		5 .	1, 7910	5 .	4, 4775
		6 .	2, 1492	6 .	5, 3730
		7 .	2, 5074	7 .	6, 2685
		8 .	2, 8656	8 .	7, 1639
		9 .	3, 2237	9 .	8, 0594
Malter.	Kiloliter oder neue Muid.				Malter.
10 .	11 ,	1670	1 .	8 ,	9549
20 .	22 ,	3340	2 .	17 ,	9099
30 .	33 ,	5010	3 .	26 ,	8648
40 .	44 ,	6680	4 .	35 ,	8197
50 .	55 ,	8351	5 .	44 ,	7747
60 .	67 ,	0021	6 .	53 ,	7296
70 .	78 ,	1691	7 .	62 ,	6846
80 .	89 ,	3361	8 .	71 ,	6395
90 .	100 ,	5031	9 .	80 ,	5944

Müllmaße für die flüssigen Sachen.

Maß.	Liter od. neue Pinten.	Maß.	Viertel.	Dekaliter oder Veltin.	Viertel.
1 .	0, 4795	1 .	0, 5214	1 .	1, 3035
2 .	0, 9589	2 .	1, 0428	2 .	2, 6070
3 .	1, 4384	3 .	1, 5642	3 .	3, 9105
4 .	1, 9179	4 .	2, 0856	4 .	5, 2140
5 .	2, 3973	5 .	2, 6070	5 .	6, 5176
6 .	2, 8768	6 .	3, 1284	6 .	7, 8211
7 .	3, 3562	7 .	3, 6498	7 .	9, 1246
8 .	3, 8357	8 .	4, 1712	8 .	10, 4281
9 .	4, 3151	9 .	4, 6926	9 .	11, 7316

Eichloch, im Kanton Wörstadt.

Fortsetzung der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Ohm.		Hektoliter.		Ohm.					
1	.	1	,	5343	1	.	0	,	6518
2	.	3	,	0686	2	.	1	,	3035
3	.	4	,	6029	3	.	1	,	9553
4	.	6	,	1373	4	.	2	,	6070
5	.	7	,	6716	5	.	3	,	2588
6	.	9	,	2059	6	.	3	,	9105
7	.	10	,	7402	7	.	4	,	5623
8	.	12	,	2745	8	.	5	,	2140
9	.	13	,	8088	9	.	5	,	8658

Einselthurm, im Kanton Kirchheim = Boland.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter oder neue Vierling. Pinten.			Dekaliter oder Viernsel. neue Boisseau. Viernsel.								
1	.	2, 2722	1	.	0, 4401	1	.	0, 9089	1	.	1. 1002
2	.	9, 0890	2	.	0, 8802	2	.	1, 8178	2	.	2, 2005
3	.	6, 8167	3	.	1, 3203	3	.	2, 7267	3	.	3, 3007
4	.	9, 0890	4	.	1, 7604	4	.	3, 6356	4	.	4, 4009
1 $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$	.	0, 5681	5	.	2, 2005	5	.	4, 5445	5	.	5, 5012
	.	1, 1361	6	.	2, 6406	6	.	5, 4534	6	.	6, 6014
	.	1, 7042	7	.	3, 0807	7	.	6, 3623	7	.	7, 7016
	.	2, 2722	8	.	3, 5207	8	.	7, 2712	8	.	8, 8019
	.		9	.	3, 9608	9	.	8, 1801	9	.	9, 9021
Malter.			Hektoliter oder neue Setier.			Malter.					
1	.	0 , 3636	1	.	2 , 7506						
2	.	0 , 7271	2	.	5 , 5012						
3	.	1 , 0907	3	.	8 , 2518						
4	.	1 , 4542	4	.	11 , 0023						
5	.	1 , 8178	5	.	13 , 7529						
6	.	2 , 1813	6	.	16 , 5035						
7	.	2 , 5449	7	.	19 , 2541						
8	.	2 , 9085	8	.	22 , 0047						
9	.	3 , 2720	9	.	24 , 7553						

En s h e i m , im Kanton B rrstadt.

Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.			Maaf. Liter od. neue Pinten. Maaf.		
$\frac{1}{4}$	1, 2512	1 . 0, 1998	1	2, 0020	1 . 0, 4995
$\frac{1}{2}$	2, 5025	2 . 0, 3996	2	4, 0040	2 . 0, 9990
$\frac{3}{4}$	3, 7537	3 . 0, 5994	3	6, 0059	3 . 1, 4985
1	5, 0049	4 . 0, 7992	4	8, 0079	4 . 1, 9980
2	10, 0099	5 . 0, 9990	5	10, 0099	5 . 2, 4975
3	15, 0148	6 . 1, 1988	6	12, 0119	6 . 2, 9970
4	20, 0198	7 . 1, 3986	7	14, 0138	7 . 3, 4965
		8 . 1, 5984	8	16, 0158	8 . 3, 9961
		9 . 1, 7982	9	18, 0178	9 . 4, 4956

Defaliter oder Besten.		Hektoliter.	
Viertel.	Dhm.	Viertel.	Dhm.
1 . 0, 8008	1 . 1, 2488	1 . 1, 6016	1 . 0, 6244
2 . 1, 6016	2 . 2, 4975	2 . 3, 2032	2 . 1, 2488
3 . 2, 4024	3 . 3, 7463	3 . 4, 8047	3 . 1, 8731
4 . 3, 2032	4 . 4, 9951	4 . 6, 4063	4 . 2, 4975
5 . 4, 0040	5 . 6, 2438	5 . 8, 0079	5 . 3, 1219
6 . 4, 8047	6 . 7, 4926	6 . 9, 6095	6 . 3, 7463
7 . 5, 6055	7 . 8, 7413	7 . 11, 2111	7 . 4, 3707
8 . 6, 4063	8 . 9, 9901	8 . 12, 8126	8 . 4, 9951
9 . 7, 2071	9 . 11, 2389	9 . 14, 4142	9 . 5, 6194
10 . 8, 0079			

F r a n k e n t h a l .

M a a   d e s B r e n n h o l z e s .

Klafter.			S t e r e .				Klafter.
1	.	3	,	1487	1	0	, 3176
2	.	6	,	2974	2	0	, 6352
3	.	9	,	4461	3	0	, 9528
4	.	12	,	5948	4	1	, 2704
5	.	15	,	7435	5	1	, 5879
6	.	18	,	8922	6	1	, 9055
7	.	22	,	0409	7	2	, 2231
8	.	25	,	1897	8	2	, 5407
9	.	28	,	3384	9	2	, 8583

Frankenthal.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäsgen.			Liter oder neue Pinten.			Mäsgen.			
1	.	0	,	4379	1	.	2	,	2835
2	.	0	,	8759	2	.	4	,	5669
3	.	1	,	3138	3	.	6	,	8504
4	.	1	,	7517	4	.	9	,	1338
5	.	2	,	1897	5	.	11	,	4173
6	.	2	,	6276	6	.	13	,	7007
7	.	3	,	0655	7	.	15	,	9842
8	.	3	,	5034	8	.	18	,	2677
Vierlinge.					9	.	20	,	5511
1	.	3	,	5034					
2	.	7	,	0069					
Simmern.									
1	.	7	,	0069					
2	.	14	,	0138					

Viernsel.			Dekaliter oder neue Boisseau.			Viernsel.			
1	.	1	,	4014	1	.	0	,	7136
2	.	2	,	8028	2	.	1	,	4272
3	.	4	,	2041	3	.	2	,	1407
4	.	5	,	6055	4	.	2	,	8543
5	.	7	,	0069	5	.	3	,	5679
6	.	8	,	4083	6	.	4	,	2815
7	.	9	,	8097	7	.	4	,	9951
8	.	11	,	2111	8	.	5	,	7086
9	.	12	,	6124	9	.	6	,	4222

A. Für die schwere Frucht, als Weizen, Korn und Gerste.					B. Für die leichte Frucht, wie Hafer und Spelz.										
Malter.		Hektoliter oder Setier.		Malter.	Malter.		Hektoliter oder neue Setier.		Malter.						
1	.	0,	5606	1	.	1,	7839	1	.	0,	6306	1	.	1,	5810
2	.	1,	1211	2	.	3,	5679	2	.	1,	2612	2	.	3,	1620
3	.	1,	6817	3	.	5,	3519	3	.	1,	8919	3	.	4,	7429
4	.	2,	2422	4	.	7,	1358	4	.	2,	5225	4	.	6,	3239
5	.	2,	8028	5	.	8,	9198	5	.	3,	1531	5	.	7,	9049
6	.	3,	3633	6	.	10,	7037	6	.	3,	7837	6	.	9,	4859
7	.	3,	9239	7	.	12,	4877	7	.	4,	4144	7	.	11,	0668
8	.	4,	4844	8	.	14,	2716	8	.	5,	0450	8	.	12,	6478
9	.	5,	0450	9	.	16,	0556	9	.	5,	6756	9	.	14,	2288

Sch

1
4
2
3
4
1
2
3
4

Vier

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
15
20Pint
od. h
Maas1
2
1
1
2
20
3
4
5
6
7
8
9

Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter oder neue Pinten.	Maaf.		
$\frac{1}{4}$.	1,1905	1 .	0,2100	1 .	1,9049	1 .	0,5250
$\frac{1}{2}$.	2,3811	2 .	0,4200	2 .	3,8098	2 .	1,0499
$\frac{3}{4}$.	3,5716	3 .	0,6300	3 .	5,7146	3 .	1,5749
1 .	4,7622	4 .	0,8399	4 .	7,6195	4 .	2,0999
2 .	9,5244	5 .	1,0499	5 .	9,5244	5 .	2,6248
3 .	14,2866	6 .	1,2599	6 .	11,4293	6 .	3,1498
4 .	19,0488	7 .	1,4699	7 .	13,3342	7 .	3,6748
		8 .	1,6799	8 .	15,2390	8 .	4,1997
		9 .	1,8899	9 .	17,1439	9 .	4,7247

Dezaliter od. neue Viertel.		Velten.		Dhm.		Hektoliter.		Dhm.	
1 .	0,7619	1 .	1,3124	1 .	1,5239	1 .	0,6562		
2 .	1,5239	2 .	2,6248	2 .	3,0478	2 .	1,3124		
3 .	2,2859	3 .	3,9373	3 .	4,5717	3 .	1,9686		
4 .	3,0478	4 .	5,2497	4 .	6,0956	4 .	2,6248		
5 .	3,8098	5 .	6,5621	5 .	7,6195	5 .	3,2810		
6 .	4,5717	6 .	7,8745	6 .	9,1434	6 .	3,9372		
7 .	5,3337	7 .	9,1869	7 .	10,6673	7 .	4,5934		
8 .	6,0956	8 .	10,4993	8 .	12,1912	8 .	5,2496		
9 .	6,8576	9 .	11,8118	9 .	13,7151	9 .	5,9058		
10 .	7,6195								
15 .	11,4293								
20 .	15,2390								

Maaf zum Verkauf im Kleinen.

Pinten od. halbe Maaf.			Liter oder neue Pinten.			Pinten od. halbe Maaf.			Viertel.			Dezaliter oder neue Velten.			Viertel.		
$\frac{1}{2}$ o. Schop.	0,4760	1	1,0505	1	1,0505	1	0,7616	1	1,3131	1	0,7616	1	1,3131	1	1,3131	1	1,3131
1	0,9519	2	2,1010	2	2,1010	2	1,5231	2	2,6262	2	1,5231	2	2,6262	2	2,6262	2	2,6262
$1 \frac{1}{2}$	1,4279	3	3,1515	3	3,1515	3	2,2847	3	3,9393	3	2,2847	3	3,9393	3	3,9393	3	3,9393
2 o. d. Maaf.	1,9039	4	4,2019	4	4,2019	4	3,0462	4	5,2524	4	3,0462	4	5,2524	4	5,2524	4	5,2524
3	2,8558	5	5,2524	5	5,2524	5	3,8078	5	6,5655	5	3,8078	5	6,5655	5	6,5655	5	6,5655
4	3,8078	6	6,3029	6	6,3029	6	4,5693	6	7,8786	6	4,5693	6	7,8786	6	7,8786	6	7,8786
5	4,7597	7	7,3534	7	7,3534	7	5,3309	7	9,1918	7	5,3309	7	9,1918	7	9,1918	7	9,1918
6	5,7116	8	8,4039	8	8,4039	8	6,0924	8	10,5049	8	6,0924	8	10,5049	8	10,5049	8	10,5049
7	6,6636	9	9,4544	9	9,4544	9	6,8540	9	11,8180	9	6,8540	9	11,8180	9	11,8180	9	11,8180
8	7,6155																
9	8,5675																

Frankenthal.

Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Dhm.	Hektoliter.		Dhm.		
1 .	1 ,	5231	1 .	0 ,	6566
2 .	3 ,	0462	2 .	1 ,	3131
3 .	4 ,	5693	3 .	1 ,	9697
4 .	6 ,	0924	4 .	2 ,	6262
5 .	7 ,	6155	5 .	3 ,	2828
6 .	9 ,	1386	6 .	3 ,	9393
7 .	10 ,	6617	7 .	4 ,	5959
8 .	12 ,	1848	8 .	5 ,	2524
9 .	13 ,	7079	9 .	6 ,	9090

Füllmaß zum Verkauf im Großen.

Pinten od. halbe Maaf.	Liter od. neue Pinten.	Pinten od. halbe Maaf.	Viertel.	Dekaliter oder neue Velden.	Viertel.		
$\frac{1}{2}$ o. Schop.	0,4905	1 .	1,0194	1 .	0,7848	1 .	1,2742
1 .	0,9810	2 .	2,0388	2 .	1,5695	2 .	2,5485
$1\frac{1}{2}$.	1,4715	3 .	3,0582	3 .	2,3543	3 .	3,8228
2 o. d. Maaf	1,9619	4 .	4,0776	4 .	3,1391	4 .	5,0970
3 .	2,9429	5 .	5,0970	5 .	3,9239	5 .	6,3713
4 .	3,9239	6 .	6,1164	6 .	4,7086	6 .	7,6455
5 .	4,9048	7 .	7,1358	7 .	5,4934	7 .	8,9198
6 .	5,8858	8 .	8,1552	8 .	6,2782	8 .	10,1940
7 .	6,8668	9 .	9,1746	9 .	7,0630	9 .	11,4683
8 .	7,8477			10 .	7,8477		
9 .	8,8287						

Dhm.	Hektoliter.				Dhm.
1 .	1 ,	5695	1 .	0 ,	6371
2 .	3 ,	1391	2 .	1 ,	2742
3 .	4 ,	7086	3 .	1 ,	9114
4 .	6 ,	2782	4 .	2 ,	5485
5 .	7 ,	8477	5 .	3 ,	1856
6 .	9 ,	4173	6 .	3 ,	8227
7 .	10 ,	9858	7 .	4 ,	4599
8 .	12 ,	5564	8 .	5 ,	0970
9 .	14 ,	1259	9 .	5 ,	7341

Frankenthal.

Gewichte.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth.
1 .	0,5022	1 .	1,9911	14	2,1973
2 .	1,0045	2 .	3,9822	16	2,5112
3 .	1,5067	3 .	5,9733	18	2,8251
4 .	2,0090	4 .	7,9643	20	3,1390
5 .	2,5112	5 .	9,9554	22	3,4529
6 .	3,0134	6 .	11,9465	24	3,7668
7 .	3,5157	7 .	13,9376	26	4,0807
8 .	4,0179	8 .	15,9287	28	4,3946
9 .	4,5201	9 .	17,9198	30	4,7085
				32	5,0224

Loth.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Quintch. od. Drachm.	Gramme od. neue Denier.	Quintch. od. Drachm.
1 .	1,5695	1 .	0,6371	$\frac{1}{4}$.	0,9809
2 .	3,1390	2 .	1,2743	$\frac{1}{2}$.	1,9619
3 .	4,7085	3 .	1,9114	$\frac{3}{4}$.	2,9428
4 .	6,2780	4 .	2,5486	1 .	3,9237
5 .	7,8475	5 .	3,1857	2 .	7,8475
6 .	9,4170	6 .	3,8229	3 .	11,7712
7 .	10,9865	7 .	4,4600	4 .	15,6949
8 .	12,5560	8 .	5,0972		
12 .	18,8340	9 .	5,7343		

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.
1 .	0,502239	4 .	0,062779	17 .	0,266814	29 .	0,455154
2 .	1,004478	5 .	0,078474	18 .	0,282509	30 .	0,470849
3 .	1,506717	6 .	0,094169	19 .	0,298204	31 .	0,486544
4 .	2,008956	7 .	0,109864	20 .	0,313899	32 .	0,502239
5 .	2,511195	8 .	0,125559	21 .	0,329594	Drachmen.	
6 .	3,013434	9 .	0,141254	22 .	0,345289	$\frac{1}{4}$.	0,000981
7 .	3,515673	10 .	0,156949	23 .	0,360984	$\frac{1}{2}$.	0,001962
8 .	4,017912	11 .	0,172644	24 .	0,376679	$\frac{3}{4}$.	0,002943
9 .	4,520151	12 .	0,188339	25 .	0,392374	1 .	0,003924
Loth.		13 .	0,204034	26 .	0,408069	2 .	0,007847
1 .	0,015695	14 .	0,219729	27 .	0,423764	3 .	0,011771
2 .	0,031389	15 .	0,235424	28 .	0,439459	4 .	0,015695
3 .	0,047084	16 .	0,251119				

Frankenthal.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denker.	Loth.	Drachmen oder Quintchen.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Drachmen oder Quintchen.
1 .	0	0 , 255	1 .	0	2 , 548
2 .	0	0 , 510	2 .	1	1 , 097
3 .	0	0 , 765	3 .	1	3 , 646
4 .	0	1 , 019	4 .	2	2 , 194
5 .	0	1 , 274	5 .	3	0 , 743
6 .	0	1 , 529	6 .	3	3 , 291
7 .	0	1 , 784	7 .	4	1 , 840
8 .	0	2 , 039	8 .	5	0 , 389
9 .	0	2 , 294	9 .	5	2 , 937

Hektogramme oder neue Unzen.	Alte Pfd.	Loth.	Qtch.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfd.	Loth.	Qtch.
1 .	0	6	1,486	1 .	1	31	2,858
2 .	0	12	2,972	2 .	3	31	1,717
3 .	0	19	0,458	3 .	5	31	0,576
4 .	0	25	1,943	4 .	7	30	3,435
5 .	0	31	3,429	5 .	9	30	2,294
6 .	1	6	0,915	6 .	11	30	1,152
7 .	1	12	2,401	7 .	13	30	0,011
8 .	1	18	3,887	8 .	15	29	2,870
9 .	1	25	1,373	9 .	17	29	1,728

Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfd.	Loth.	Qtch.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfd.	Loth.	Qtch.
10 .	19	29	0,587	70 .	139	12	0,110
20 .	39	26	1,174	80 .	159	9	0,698
30 .	59	23	1,762	90 .	179	6	1,285
40 .	79	20	2,349	100 .	199	3	1,873
50 .	99	17	2,936	1000 .	1991	2	2,726
60 .	119	14	3,524	10000 .	19910	26	3,264

Friesenheim, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maass.	Liter oder neue Pinten.	Maass.
1 . 1, 1886	1 . 0, 2103	1 . 1, 9019	1 . 0, 5258		
2 . 2, 3773	2 . 0, 4206	2 . 3, 8038	2 . 1, 0516		
3 . 3, 5660	3 . 0, 6309	3 . 5, 7056	3 . 1, 5774		
4 . 4, 7547	4 . 0, 8413	4 . 7, 6075	4 . 2, 1032		
5 . 5, 9434	5 . 1, 0516	5 . 9, 5094	5 . 2, 6290		
6 . 7, 1321	6 . 1, 2619	6 . 11, 4113	6 . 3, 1548		
7 . 8, 3208	7 . 1, 4722	7 . 13, 3131	7 . 3, 6806		
8 . 9, 5094	8 . 1, 6825	8 . 15, 2150	8 . 4, 2064		
9 . 10, 6981	9 . 1, 8928	9 . 17, 1169	9 . 4, 7322		

Viertel.	Dekaliter oder Belten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 . 0, 7607	1 . 1, 3145	1 . 1, 5215	1 . 0, 6572		
2 . 1, 5215	2 . 2, 6290	2 . 3, 0430	2 . 1, 3145		
3 . 2, 2822	3 . 3, 9435	3 . 4, 5645	3 . 1, 9717		
4 . 3, 0430	4 . 5, 2580	4 . 6, 0860	4 . 2, 6290		
5 . 3, 8037	5 . 6, 5725	5 . 7, 6075	5 . 3, 2862		
6 . 4, 5645	6 . 7, 8869	6 . 9, 1290	6 . 3, 9435		
7 . 5, 3253	7 . 9, 2014	7 . 10, 6505	7 . 4, 6007		
8 . 6, 0860	8 . 10, 5159	8 . 12, 1720	8 . 5, 2580		
9 . 6, 8468	9 . 11, 8304	9 . 13, 6935	9 . 5, 9152		
10 . 7, 6075					

Gabsheim, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maass.	Liter od. neue Pinten.	Maass.
1 . 1, 15864	1 . 0, 2158	1 . 1, 8538	1 . 0, 5394		
2 . 2, 31729	2 . 0, 4315	2 . 3, 7077	2 . 1, 0788		
3 . 3, 47593	3 . 0, 6473	3 . 5, 5615	3 . 1, 6183		
4 . 4, 63457	4 . 0, 8631	4 . 7, 4153	4 . 2, 1577		
5 . 5, 79321	5 . 1, 0788	5 . 9, 2691	5 . 2, 6971		
6 . 6, 95185	6 . 1, 2946	6 . 11, 1230	6 . 3, 2365		
7 . 8, 11049	7 . 1, 5104	7 . 12, 9768	7 . 3, 7760		
8 . 9, 26913	8 . 1, 7262	8 . 14, 8306	8 . 4, 3154		
9 . 10, 42777	9 . 1, 9419	9 . 16, 6845	9 . 4, 8548		

G a b s h e i m, im Kanton Wörstadt.

Fortsetzung der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 7415	1 .	1, 3485	1 .	1, 4831
2 .	1, 4831	2 .	2, 6971	2 .	2, 9661
3 .	2, 2245	3 .	4, 0457	3 .	4, 4492
4 .	2, 9661	4 .	5, 3942	4 .	5, 9322
5 .	3, 7077	5 .	6, 7428	5 .	7, 4153
6 .	4, 4492	6 .	8, 0913	6 .	8, 8984
7 .	5, 1907	7 .	9, 4399	7 .	10, 3814
8 .	5, 9323	8 .	10, 7885	8 .	11, 8645
9 .	6, 6738	9 .	12, 1370	9 .	13, 3476

G a u b ö f f e l h e i m, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter od. neue Pinten.	Maaf.
1 .	1, 1824	1 .	0, 2114	1 .	1, 8919
2 .	2, 3648	2 .	0, 4229	2 .	3, 7837
3 .	3, 5473	3 .	0, 6343	3 .	5, 6756
4 .	4, 7297	4 .	0, 8457	4 .	7, 5675
5 .	5, 9121	5 .	1, 0571	5 .	9, 4593
6 .	7, 0945	6 .	1, 2686	6 .	11, 3512
7 .	8, 2769	7 .	1, 4800	7 .	13, 2431
8 .	9, 4593	8 .	1, 6914	8 .	15, 1349
9 .	10, 6417	9 .	1, 9029	9 .	17, 0268

Viertel.	Dekaliter oder Veltens.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 7567	1 .	1, 3214	1 .	1, 5135
2 .	1, 5135	2 .	2, 6429	2 .	3, 0270
3 .	2, 2702	3 .	3, 9643	3 .	4, 5405
4 .	3, 0270	4 .	5, 2858	4 .	6, 0540
5 .	3, 7837	5 .	6, 6072	5 .	7, 5675
6 .	4, 5405	6 .	7, 9287	6 .	9, 0810
7 .	5, 2972	7 .	9, 2501	7 .	10, 5945
8 .	6, 0540	8 .	10, 5716	8 .	12, 1080
9 .	6, 8107	9 .	11, 8930	9 .	13, 6214

Gauersheim, im Kanton Kirchheim = Boland.

Längen- und Flächen-Maasse.

achen.

Dhm.

0, 6745
1, 3485
2, 0228
2, 6971
3, 3714
4, 0457
4, 7199
5, 3942
6, 0685

Längen-Maasse.			Flächen-Maasse.		
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quad. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.
1 .	4, 84159	1 .	0, 20654	1 .	0, 04266
2 .	9, 68318	2 .	0, 41308	2 .	0, 08532
3 .	14, 52478	3 .	0, 61963	3 .	0, 12798
4 .	19, 36637	4 .	0, 82617	4 .	0, 17064
5 .	24, 20797	5 .	1, 03271	5 .	0, 21330
6 .	29, 04956	6 .	1, 23924	6 .	0, 25596
7 .	33, 89115	7 .	1, 44578	7 .	0, 29862
8 .	38, 73275	8 .	1, 65232	8 .	0, 34128
9 .	43, 57434	9 .	1, 85886	9 .	0, 38394

Körper-Maasse.

Maass.

0, 5286
1, 0571
1, 5857
2, 1143
2, 6429
3, 1715
3, 7000
4, 2286
4, 7572

Kubik-Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik-Schuhe.	
1 .	113, 4919	1 .	0, 008811
2 .	226, 9839	2 .	0, 017622
3 .	340, 4759	3 .	0, 026434
4 .	453, 9678	4 .	0, 035245
5 .	567, 4598	5 .	0, 044056
6 .	680, 9518	6 .	0, 052867
7 .	794, 4437	7 .	0, 061678
8 .	907, 9357	8 .	0, 070489
9 .	1021, 4277	9 .	0, 079301

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Dhm.

0, 6607
1, 3214
1, 9822
2, 6429
3, 3036
3, 9643
4, 6250
5, 2858
5, 9465

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maass.	Liter oder neue Pinten.	Maass
1 .	5, 5855	1 .	0, 1790	1 .	0, 4476
2 .	11, 1710	2 .	0, 3581	2 .	0, 8952
3 .	16, 7565	3 .	0, 5371	3 .	1, 3428
4 .	22, 3420	4 .	0, 7161	4 .	1, 7903
$\frac{1}{4}$.	1, 3964	5 .	0, 8952	5 .	2, 2379
$\frac{1}{2}$.	2, 7927	6 .	1, 0742	6 .	2, 6855
$\frac{3}{4}$.	4, 1891	7 .	1, 2532	7 .	3, 1331
		8 .	1, 4323	8 .	3, 5807
		9 .	1, 6113	9 .	4, 0283

Gauersheim, im Kanton Kirchheim-Boland.

Fortsetzung der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter oder Besten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.		
1 .	0, 8937	1 .	1, 1190	1 .	1, 7874	1 .	0, 5595
2 .	1, 7874	2 .	2, 2379	2 .	3, 5747	2 .	1, 1190
3 .	2, 6810	3 .	3, 3569	3 .	5, 3621	3 .	1, 6784
4 .	3, 5747	4 .	4, 4759	4 .	7, 1495	4 .	2, 2379
5 .	4, 4684	5 .	5, 5948	5 .	8, 9368	5 .	2, 7974
6 .	5, 3621	6 .	6, 7138	6 .	10, 7242	6 .	3, 3569
7 .	6, 2558	7 .	7, 8328	7 .	12, 5115	7 .	3, 9164
8 .	7, 1495	8 .	8, 9517	8 .	14, 2989	8 .	4, 4758
9 .	8, 0431	9 .	10, 0707	9 .	16, 0863	9 .	5, 0353

Anderes Füllmaass für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.		Maass. Liter od. neue Pinten. Maass					
$\frac{1}{4}$.	1, 3188	1 .	0, 1896	1 .	2, 1101	1 .	0, 4739
$\frac{1}{2}$.	2, 6376	2 .	0, 3791	2 .	4, 2202	2 .	0, 9478
$\frac{3}{4}$.	3, 9564	3 .	0, 5687	3 .	6, 3302	3 .	1, 4217
1 .	5, 2752	4 .	0, 7583	4 .	8, 4403	4 .	1, 8957
2 .	10, 5504	5 .	0, 9478	5 .	10, 5504	5 .	2, 3696
3 .	15, 8256	6 .	1, 1374	6 .	12, 6605	6 .	2, 8435
4 .	21, 1008	7 .	1, 3270	7 .	14, 7706	7 .	3, 3174
		8 .	1, 5165	8 .	16, 8807	8 .	3, 7913
		9 .	1, 7061	9 .	18, 9907	9 .	4, 2652

Viertel.	Dekaliter oder Besten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.		
1 .	0, 8440	1 .	1, 1848	1 .	1, 6881	1 .	0, 5924
2 .	1, 6881	2 .	2, 3696	2 .	3, 3761	2 .	1, 1848
3 .	2, 5321	3 .	3, 5544	3 .	5, 0642	3 .	1, 7772
4 .	3, 3761	4 .	4, 7391	4 .	6, 7523	4 .	2, 3696
5 .	4, 2202	5 .	5, 9239	5 .	8, 4403	5 .	2, 9620
6 .	5, 0642	6 .	7, 1087	6 .	10, 1284	6 .	3, 5544
7 .	5, 9082	7 .	8, 2935	7 .	11, 8165	7 .	4, 1468
8 .	6, 7523	8 .	9, 4783	8 .	13, 5045	8 .	4, 7391
9 .	7, 5963	9 .	10, 6631	9 .	15, 1926	9 .	5, 3315

and.

Gauodernheim, im Kanton Alzey.

Sachen.

Dhm.

0, 5595
1, 1190
1, 6784
2, 2379
2, 7974
3, 3569
3, 9164
4, 4758
5, 0353

Längen = Maße.

Dezimeter
Schuhe. oder neue Palmen. Schuhe.

1 .	2, 80092	1 .	0, 3570
2 .	5, 60184	2 .	0, 7140
3 .	8, 40276	3 .	1, 0711
4 .	11, 20368	4 .	1, 4281
5 .	14, 00461	5 .	1, 7851
6 .	16, 80553	6 .	2, 1421
7 .	19, 60645	7 .	2, 4992
8 .	22, 40737	8 .	2, 8562
9 .	25, 20829	9 .	3, 2132

Flächen = Maße.

Quadrat = Quad. Dezimeter
Schuhe. oder Palmen. Schuhe.

1 .	7, 8452	1 .	0, 12746
2 .	15, 6903	2 .	0, 25493
3 .	23, 5355	3 .	0, 38240
4 .	31, 3807	4 .	0, 50986
5 .	39, 2258	5 .	0, 63733
6 .	47, 0710	6 .	0, 76480
7 .	54, 9162	7 .	0, 89226
8 .	62, 7613	8 .	1, 01973
9 .	70, 6065	9 .	1, 14720

Körper = Maße.

hen.

Maaf.

0, 4739
0, 9478
1, 4217
1, 8957
2, 3696
2, 8435
3, 3174
3, 7913
4, 2652

Kubik-Schuh.

Kubik-Dezimeter oder Palmen.

Kubik-Schuh.

1 .	21	,	97369	1 .	0	,	04551
2 .	43	,	94739	2 .	0	,	09102
3 .	65	,	92108	3 .	0	,	13653
4 .	87	,	89478	4 .	0	,	18204
5 .	109	,	86848	5 .	0	,	22754
6 .	131	,	84217	6 .	0	,	27305
7 .	153	,	81587	7 .	0	,	31856
8 .	175	,	78956	8 .	0	,	36407
9 .	197	,	76326	9 .	0	,	40958

Großnittesheim, im Kanton Frankenthal.

Dhm.

0, 5924
1, 1848
1, 7772
2, 3696
2, 9620
3, 5544
4, 1468
4, 7391
5, 3315

Ellen.

Meter.

Ellen.

Theile der Elle.

Centimeter.

1 .	0, 54718	1 .	1, 82755	1/2	.	27	,	359
2 .	1, 09436	2 .	3, 65510	1/4	.	13	,	679
3 .	1, 64154	3 .	5, 48265	1/8	.	6	,	840
4 .	2, 18872	4 .	7, 31020	1/16	.	3	,	420
5 .	2, 73590	5 .	9, 13775	1/32	.	1	,	710
6 .	3, 28308	6 .	10, 96530	1/64	.	18	,	239
7 .	3, 83026	7 .	12, 79285	1/128	.	9	,	120
8 .	4, 37744	8 .	14, 62040	1/256	.	4	,	560
9 .	4, 92462	9 .	16, 44795	1/512	.	2	,	280

Großnittesheim, im Kanton Frankenthal.

Längen - Maße.

Gewöhnlicher Schuh.			Rheinländischer Schuh.		
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuhe.
1 .	2,65087	1 .	0,37723	1 .	2,85094
2 .	5,30174	2 .	0,75446	2 .	5,70188
3 .	7,95261	3 .	1,13170	3 .	8,55282
4 .	10,60348	4 .	1,50893	4 .	11,40375
5 .	13,25436	5 .	1,88617	5 .	14,25469
6 .	15,90523	6 .	2,26340	6 .	17,10563
7 .	18,55610	7 .	2,64063	7 .	19,95657
8 .	21,20697	8 .	3,01787	8 .	22,80751
9 .	23,85784	9 .	3,39510	9 .	25,65845

Flächen - Maße.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 .	0,2994	1 .	3,3399	
2 .	0,5988	2 .	6,6798	
3 .	0,8982	3 .	10,0198	
4 .	1,1976	4 .	13,3597	
5 .	1,4970	5 .	16,6997	
6 .	1,7964	6 .	20,0396	
7 .	2,0958	7 .	23,3795	
8 .	2,3952	8 .	26,7195	
9 .	2,6946	9 .	30,0594	
			$\frac{1}{2}$	14, 97
			$\frac{1}{3}$	9, 98
			$\frac{1}{4}$	7, 485
			$\frac{1}{6}$	4, 99
			$\frac{1}{12}$	2, 495
			$\frac{1}{24}$	1, 24

Gewöhnlicher Quadrat-Schuh.			Rheinländischer Quadrat-Schuh.		
Quadrat- Schuhe.	Quadr. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quadr. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.
1 .	7,02713	1 .	0,14230	1 .	8,12785
2 .	14,05425	2 .	0,28461	2 .	16,25570
3 .	21,08137	3 .	0,42691	3 .	24,38355
4 .	28,10850	4 .	0,56922	4 .	32,51140
5 .	35,13563	5 .	0,71152	5 .	40,63925
6 .	42,16275	6 .	0,85383	6 .	48,76710
7 .	49,18988	7 .	0,99613	7 .	56,89495
8 .	56,21700	8 .	1,13844	8 .	65,02280
9 .	63,24413	9 .	1,28074	9 .	73,15065
				1 .	0,12303
				2 .	0,24606
				3 .	0,36909
				4 .	0,49212
				5 .	0,61515
				6 .	0,73818
				7 .	0,86121
				8 .	0,98424
				9 .	1,10727

Großnittesheim, im Kanton Frankenthal.

Körper-Maße.

Verpöcher - Maße.

Gewöhnlicher Kubik-Schuh.

Kubik-Schuh.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik-Schuh.
1 . 18, 6280	1 . 0,05368	
2 . 37, 2560	2 . 0,10736	
3 . 55, 8840	3 . 0,16104	
4 . 74, 5120	4 . 0,21472	
5 . 93, 1400	5 . 0,26841	
6 . 111, 7681	6 . 0,32209	
7 . 130, 3961	7 . 0,37577	
8 . 149, 0241	8 . 0,42945	
9 . 167, 6521	9 . 0,48313	

Rheinländischer Kubik-Schuh.

Kubik-Schuh.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik-Schuh.
1 . 23, 1720	1 . 0, 04315	
2 . 46, 3440	2 . 0, 08631	
3 . 69, 5160	3 . 0, 12946	
4 . 92, 6880	4 . 0, 17262	
5 . 115, 8600	5 . 0, 21577	
6 . 139, 0320	6 . 0, 25893	
7 . 162, 2040	7 . 0, 30208	
8 . 185, 3760	8 . 0, 34524	
9 . 208, 5480	9 . 0, 38839	

Grünstadt.

Längen-Maße.

Z u g e n = M a ß e .

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0, 55018	1 . 1, 81758	$\frac{1}{2}$	27 , 509	
2 . 1, 10036	2 . 3, 63516	$\frac{1}{4}$	13 , 754	
3 . 1, 65054	3 . 5, 45275	$\frac{1}{8}$	6 , 877	
4 . 2, 20072	4 . 7, 27033	$\frac{1}{16}$	3 , 439	
5 . 2, 75090	5 . 9, 08791	$\frac{1}{32}$	1 , 719	
6 . 3, 30108	6 . 10, 90550	$\frac{1}{64}$	18 , 339	
7 . 3, 85126	7 . 12, 72308	$\frac{1}{128}$	9 , 170	
8 . 4, 40144	8 . 14, 54066	$\frac{1}{256}$	4 , 585	
9 . 4, 95162	9 . 16, 35823	$\frac{1}{512}$	2 , 292	

Schuh.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuh.
1 . 2 , 87094	1 . 0 , 34832	
2 . 5 , 74189	2 . 0 , 69663	
3 . 8 , 61283	3 . 1 , 04495	
4 . 11 , 48378	4 . 1 , 39327	
5 . 14 , 35472	5 . 1 , 74159	
6 . 17 , 22567	6 . 2 , 08990	
7 . 20 , 09661	7 . 2 , 43822	
8 . 22 , 96756	8 . 2 , 78654	
9 . 25 , 83850	9 . 3 , 13486	

Grünstadt.

Flächenmaße.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 .	0,30270	1 .	3,30360	15 , 135
2 .	0,60540	2 .	6,60721	7 , 568
3 .	0,90810	3 .	9,91082	3 , 784
4 .	1,21080	4 .	13,21443	1 , 892
5 .	1,51350	5 .	16,51804	0 , 946
6 .	1,81620	6 .	19,82164	10 , 090
7 .	2,11889	7 .	23,12525	5 , 045
8 .	2,42159	8 .	26,42886	2 , 522
9 .	2,72429	9 .	29,73247	1 , 261

Quadrat-Schuhe.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuhe.
1 .	8 , 24233	1 .
2 .	16 , 48465	2 .
3 .	24 , 72698	3 .
4 .	32 , 96931	4 .
5 .	41 , 21163	5 .
6 .	49 , 45396	6 .
7 .	57 , 69629	7 .
8 .	65 , 93861	8 .
9 .	74 , 18094	9 .

Körper-Maße.

Kubik = Schuhe.		Kubik = Dezimeter oder Palmen.		Kubik = Schuhe.					
1	.	23	,	66327	1	.	0	,	04226
2	.	47	,	32654	2	.	0	,	08452
3	.	70	,	98981	3	.	0	,	12678
4	.	94	,	65308	4	.	0	,	16904
5	.	118	,	31635	5	.	0	,	21130
6	.	141	,	97962	6	.	0	,	25356
7	.	165	,	64289	7	.	0	,	29582
8	.	189	,	30616	8	.	0	,	33808
9	.	212	,	96943	9	.	0	,	38034

G r ü n s t a d t.

Mäße für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaß.	Liter od. neue Pinten.	Maaß.		
$\frac{1}{4}$	1,1866	1	0,2107	1	1,89867	1	0,52668
$\frac{1}{2}$	2,3733	2	0,4213	2	3,79734	2	1,05336
$\frac{3}{4}$	3,5600	3	0,6320	3	5,69602	3	1,58005
1	4,7467	4	0,8427	4	7,59469	4	2,10673
2	9,4934	5	1,0534	5	9,49337	5	2,63341
3	14,2401	6	1,2640	6	11,39204	6	3,16010
4	18,9867	7	1,4747	7	13,29072	7	3,68678
		8	1,6853	8	15,18939	8	4,21346
		9	1,8960	9	17,08807	9	4,74015

Viertel.	Dekaliter oder Visten.	Viertel.	Ohm.	Hektoliter.	Ohm.		
1	0,75947	1	1,31670	1	1,51894	1	0,65835
2	1,51894	2	2,63341	2	3,03788	2	1,31671
3	2,27841	3	3,95012	3	4,55682	3	1,97506
4	3,03788	4	5,26683	4	6,07576	4	2,63342
5	3,79735	5	6,58354	5	7,59470	5	3,29177
6	4,55682	6	7,90024	6	9,11364	6	3,95012
7	5,31629	7	9,21695	7	10,63258	7	4,60848
8	6,07576	8	10,53366	8	12,15151	8	5,26683
9	6,83523	9	11,85037	9	13,67045	9	5,92519

G e w i c h t e.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hektogramme od. neue Unzen.	Loth.		
1 .	0,4665	1 .	2,1434	14 .	2,0411	1 .	6,85896
2 .	0,9331	2 .	4,2868	16 .	2,3327	2 .	13,71793
3 .	1,3996	3 .	6,4303	18 .	2,6243	3 .	20,57689
4 .	1,8662	4 .	8,5737	20 .	2,9159	4 .	27,43585
5 .	2,3327	5 .	10,7171	22 .	3,2075	5 .	34,29482
6 .	2,7992	6 .	12,8605	24 .	3,4991	6 .	41,15378
7 .	3,2658	7 .	15,0040	26 .	3,7907	7 .	48,01274
8 .	3,7323	8 .	17,1474	28 .	4,0822	8 .	54,87171
9 .	4,1989	9 .	19,2908	30 .	4,3738	9 .	61,73067
				32 .	4,6654		

Grünstadt.

Fortsetzung der Gewichte.

Loth.	Defagramme oder neue Gros.	Loth.	Quintch. od. Gramme Drachm. od. neue Denier.	Quintch. od. Drachm.		
1 .	1, 4579	1 .	0, 6859	$\frac{1}{4}$. 0, 9112	1 .	0, 2744
2 .	2, 9159	2 .	1, 3718	$\frac{1}{2}$. 1, 8224	2 .	0, 5487
3 .	4, 3738	3 .	2, 0577	$\frac{3}{4}$. 2, 7336	3 .	0, 8231
4 .	5, 8318	4 .	2, 7436	1 . 3, 6448	4 .	1, 0974
5 .	7, 2897	5 .	3, 4295	2 . 7, 2897	5 .	1, 3718
6 .	8, 7477	6 .	4, 1154	3 . 10, 9346	6 .	1, 6461
7 .	10, 2056	7 .	4, 8013	4 . 14, 5795	7 .	1, 9205
8 .	11, 6636	8 .	5, 4872		8 .	2, 1949
10 .	14, 5795	9 .	6, 1731		9 .	2, 4692
12 .	17, 4953					

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	0, 466543	1 .	0, 014579	10 .	0, 145795	19 .	0, 277010
2 .	0, 933085	2 .	0, 029159	11 .	0, 160374	20 .	0, 291589
3 .	1, 399628	3 .	0, 043738	12 .	0, 174953	21 .	0, 306169
4 .	1, 866171	4 .	0, 058318	13 .	0, 189533	22 .	0, 320748
5 .	2, 332713	5 .	0, 072897	14 .	0, 204112	23 .	0, 335328
6 .	2, 799256	6 .	0, 087477	15 .	0, 218692	24 .	0, 349907
7 .	3, 265799	7 .	0, 102056	16 .	0, 233271	25 .	0, 364486
8 .	3, 732342	8 .	0, 116635	17 .	0, 247851	26 .	0, 379066
9 .	4, 198885	9 .	0, 131215	18 .	0, 262430	27 .	0, 393645

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen oder Drachmen.	Neue Pfunde.
28	0, 408225	$\frac{1}{4}$	0, 000911
29	0, 422804	$\frac{1}{2}$	0, 001823
30	0, 437384	$\frac{3}{4}$	0, 002734
31	0, 451963	1	0, 003645
32	0, 466543	2	0, 007390
		3	0, 010935
		4	0, 014579

Grünstadt.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.			Drachmen oder Quintchen.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.		Drachmen oder Quintchen.
1	.	.	0 , 27	1	.	.	2 , 74
2	.	.	0 , 55	2	.	.	1 , 49
3	.	.	0 , 82	3	.	.	0 , 23
4	.	.	1 , 09	4	.	.	2 , 97
5	.	.	1 , 37	5	.	.	1 , 72
6	.	.	1 , 65	6	.	.	0 , 46
7	.	.	1 , 92	7	.	.	3 , 20
8	.	.	2 , 19	8	.	.	1 , 95
9	.	.	2 , 47	9	.	.	0 , 69

Hektogramme oder neue Unzen.	Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte		
	Pfd.	Loth.	Qtch.		Pfd.	Loth.	Qtch.
1	.	.	0 , 6 , 3 , 44	1	.	2 , 4	2 , 36
2	.	.	0 , 13 , 2 , 87	2	.	4 , 9	0 , 73
3	.	.	0 , 20 , 2 , 31	3	.	6 , 13	3 , 08
4	.	.	0 , 27 , 1 , 74	4	.	8 , 18	1 , 44
5	.	.	1 , 2 , 1 , 18	5	.	10 , 22	3 , 79
6	.	.	1 , 9 , 0 , 61	6	.	12 , 27	2 , 15
7	.	.	1 , 16 , 0 , 05	7	.	15 , 0	0 , 51
8	.	.	1 , 22 , 3 , 49	8	.	17 , 4	2 , 87
9	.	.	1 , 29 , 2 , 92	9	.	19 , 9	1 , 23

Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte		
	Pfd.	Loth.	Qtch.		Pfd.	Loth.	Qtch.
10	.	21	13 , 3 , 58	200	.	428 , 21	3 , 71
20	.	42	27 , 3 , 17	300	.	643 , 0	3 , 56
30	.	64	9 , 2 , 76	400	.	857 , 11	3 , 42
40	.	85	23 , 2 , 34	500	.	1071 , 22	3 , 27
50	.	107	5 , 1 , 93	600	.	1286 , 1	3 , 12
60	.	128	19 , 1 , 51	700	.	1500 , 12	2 , 98
70	.	150	1 , 1 , 10	800	.	1714 , 23	2 , 83
80	.	171	15 , 0 , 68	900	.	1929 , 2	2 , 69
90	.	192	29 , 0 , 27	1000	.	2143 , 13	2 , 54
100	.	214	10 , 3 , 85	10,000	.	21434 , 8	1 , 41
				100,000	.	214342 , 19	2 , 08

Hillesheim, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.			Liter		
			Maas.	od. neue Pinten.	Maas.
$\frac{1}{4}$	1, 1178	1. 0, 2236			
$\frac{1}{2}$	2, 2357	2. 0, 4473	1.	1, 7885	1. 0, 5591
$\frac{3}{4}$	3, 3535	3. 0, 6709	2.	3, 5771	2. 1, 1182
1	4, 4714	4. 0, 8946	3.	5, 3657	3. 1, 6773
2	8, 9428	5. 1, 1182	4.	7, 1543	4. 2, 2364
3	13, 4142	6. 1, 3418	5.	8, 9428	5. 2, 7955
4	17, 8856	7. 1, 5655	6.	10, 7314	6. 3, 3546
		8. 1, 7891	7.	12, 5199	7. 3, 9137
		9. 2, 0128	8.	14, 3085	8. 4, 4728
			9.	16, 0971	9. 5, 0319

Viertel,		Dekaliter oder Besten.		Viertel.	
1	0, 7154	1	1, 3977		
2	1, 4308	2	2, 7955		
3	2, 1463	3	4, 1933		
4	2, 8617	4	5, 5911		
5	3, 5771	5	6, 9888		
6	4, 2925	6	8, 3866		
7	5, 0080	7	9, 7843		
8	5, 7234	8	11, 1821		
9	6, 4388	9	12, 5799		

Dhm.		Hektoliter.		Dhm.	
1	1, 4308	1	0, 6988		
2	2, 8617	2	1, 3978		
3	4, 2926	3	2, 0966		
4	5, 7234	4	2, 7955		
5	7, 1543	5	3, 4944		
6	8, 5851	6	4, 1933		
7	10, 0160	7	4, 8922		
8	11, 4468	8	5, 5910		
9	12, 8777	9	6, 2899		

Illersheim, im Kanton Vörsstadt.

Längen - Maße.

Gewöhnlicher Schuh.			Geometrischer Schuh.		
Schuh.	Dezimeter oder Palmen.	Schuh.	Schuh.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuh.
1 .	2, 8109	1 .	0, 3557	1 .	0, 3675
2 .	5, 6218	2 .	0, 7115	2 .	0, 7350
3 .	8, 4328	3 .	1, 0673	3 .	1, 1026
4 .	11, 2437	4 .	1, 4230	4 .	1, 4701
5 .	14, 0546	5 .	1, 7788	5 .	1, 8376
6 .	16, 8655	6 .	2, 1345	6 .	2, 2051
7 .	19, 6764	7 .	2, 4903	7 .	2, 5727
8 .	22, 4874	8 .	2, 8460	8 .	2, 9402
9 .	25, 2983	9 .	3, 2018	9 .	3, 3077

Flächen - Maße.

Gewöhnlicher Quadrat-Schuh.			Geometrischer Quadrat-Schuh.		
Quadrat-Schuh.	Quadr. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuh.	Quadrat-Schuh.	Quadr. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuh.
1 .	7, 9013	1 .	0, 1265	1 .	0, 1350
2 .	15, 8026	2 .	0, 2531	2 .	0, 2701
3 .	23, 7038	3 .	0, 3797	3 .	0, 4052
4 .	31, 6051	4 .	0, 5062	4 .	0, 5403
5 .	39, 5064	5 .	0, 6328	5 .	0, 6753
6 .	47, 4077	6 .	0, 7594	6 .	0, 8104
7 .	55, 3090	7 .	0, 8859	7 .	0, 9455
8 .	63, 2103	8 .	1, 0125	8 .	1, 0806
9 .	71, 1115	9 .	1, 1390	9 .	1, 2157

Körper - Maße.

Körper-Maße.											
Gewöhnl. Kubik-Schube.			Kubik-Dezimeter oder Palmen.				Kubik-Schube				
1	.	.	22	,	2099	1	.	.	0	,	04502
2	.	.	44	,	4198	2	.	.	0	,	09005
3	.	.	66	,	6297	3	.	.	0	,	13507
4	.	.	88	,	8396	4	.	.	0	,	18010
5	.	.	111	,	0495	5	.	.	0	,	22512
6	.	.	133	,	2594	6	.	.	0	,	27015
7	.	.	155	,	4692	7	.	.	0	,	31517
8	.	.	177	,	6791	8	.	.	0	,	36020
9	.	.	199	,	8890	9	.	.	0	,	40522

K a y s e r s l a u t e r n.

L ä n g e n - M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0, 55668		1 . 1, 79635	$\frac{1}{2}$. . .	27 , 834
2 . 1, 11337		2 . 3, 59271	$\frac{1}{4}$. . .	13 , 917
3 . 1, 67005		3 . 5, 38906	$\frac{1}{8}$. . .	6 , 958
4 . 2, 22673		4 . 7, 18541	$\frac{1}{16}$. . .	3 , 479
5 . 2, 78342		5 . 8, 98177	$\frac{1}{32}$. . .	1 , 740
6 . 3, 34010		6 . 10, 77812	$\frac{1}{64}$. . .	18 , 556
7 . 3, 89678		7 . 12, 57447	$\frac{1}{128}$. . .	9 , 278
8 . 4, 45347		8 . 14, 37083	$\frac{1}{256}$. . .	4 , 639
9 . 5, 01015		9 . 16, 16718	$\frac{1}{512}$. . .	2 , 319

Mannheimer Schuh.

Längen-Maasse.			Flächen-Maasse.		
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Quadrat-Schuhe.	Quadr. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuhe.
1 . 2, 78342		1 . 0, 35927	1 . 7, 74741		1 . 0, 12908
2 . 5, 56683		2 . 0, 71854	2 . 15, 49481		2 . 0, 25815
3 . 8, 35025		3 . 1, 07781	3 . 23, 24222		3 . 0, 38723
4 . 11, 13366		4 . 1, 43708	4 . 30, 98963		4 . 0, 51630
5 . 13, 91708		5 . 1, 79635	5 . 38, 73703		5 . 0, 64537
6 . 16, 70050		6 . 2, 15562	6 . 46, 48444		6 . 0, 77445
7 . 19, 48391		7 . 2, 51489	7 . 54, 23185		7 . 0, 90353
8 . 22, 26733		8 . 2, 87416	8 . 61, 97925		8 . 1, 03260
9 . 25, 05074		9 . 3, 23343	9 . 69, 72666		9 . 1, 16168

F e l d - M a a ß e.

Man sehe Zweibrücken Seite 42.

K a y s e r s l a u t e r n.

K ö r p e r - M a a ß e.

Fußmaaß zur Berechnung des Mauerwerks, Quadersteine 2c.

Kubik-Schuhe.			Kubik-Dezimeter oder Palmen.			Kubik-Schuhe.		
1 .	21 ,	5643	1 .	0 ,	04637	1 .	0 ,	04637
2 .	43 ,	1285	2 .	0 ,	09275	2 .	0 ,	09275
3 .	64 ,	6928	3 .	0 ,	13912	3 .	0 ,	13912
4 .	86 ,	2570	4 .	0 ,	18549	4 .	0 ,	18549
5 .	107 ,	8213	5 .	0 ,	23186	5 .	0 ,	23186
6 .	129 ,	3856	6 .	0 ,	27824	6 .	0 ,	27824
7 .	150 ,	9498	7 .	0 ,	32461	7 .	0 ,	32461
8 .	172 ,	5141	8 .	0 ,	37098	8 .	0 ,	37098
9 .	194 ,	0783	9 .	0 ,	41736	9 .	0 ,	41736

M a a ß d e s B r e n n h o l z e s.

Bachflaster.			Waldflaster.				
Klafter.	Stere.	Klafter.	Klafter.	Stere.	Klafter.		
1 .	5, 07831	1 .	0, 19692	1 .	5, 52045	1 .	0, 18114
2 .	10, 15663	2 .	0, 39383	2 .	11, 04089	2 .	0, 36229
3 .	15, 23494	3 .	0, 59075	3 .	16, 56134	3 .	0, 54343
4 .	20, 31325	4 .	0, 78766	4 .	22, 08180	4 .	0, 72458
5 .	25, 39157	5 .	0, 98458	5 .	27, 60224	5 .	0, 90572
6 .	30, 46988	6 .	1, 18149	6 .	33, 12269	6 .	1, 08687
7 .	35, 54819	7 .	1, 37841	7 .	38, 64315	7 .	1, 26801
8 .	40, 62650	8 .	1, 57533	8 .	44, 16360	8 .	1, 44916
9 .	45, 70482	9 .	1, 77224	9 .	49, 68405	9 .	1, 63030

D a s g e w ö h n l i c h e K l a f t e r.

Man sehe Dürkheim Seite 47.

K a y s e r s l a u t e r n.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Liter		Liter	
			Maaf.	od. neue Pinten.	Maaf.	
1	1, 2800	1	0, 1953	1	0, 4883	
2	2, 5600	2	0, 3906	2	0, 9766	
3	3, 8400	3	0, 5859	3	1, 4648	
4	5, 1200	4	0, 7812	4	1, 9531	
5	10, 2401	5	0, 9765	5	2, 4414	
6	15, 3601	6	1, 1719	6	2, 9297	
7	20, 4802	7	1, 3672	7	3, 4179	
		8	1, 5625	8	3, 9062	
		9	1, 7578	9	4, 3945	

Viertel.	Dekaliter oder Besten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1	0, 8192	1	1, 2207	1	0, 6103
2	1, 6384	2	2, 4414	2	1, 2207
3	2, 4576	3	3, 6621	3	1, 8310
4	3, 2768	4	4, 8828	4	2, 4414
5	4, 0960	5	6, 1035	5	3, 0517
6	4, 9152	6	7, 3241	6	3, 6620
7	5, 7344	7	8, 5448	7	4, 2724
8	6, 5536	8	9, 7655	8	4, 8828
9	7, 3728	9	10, 9862	9	5, 4931

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Korn = Gerste = Erbsen = Wicken = und Rübsaamen = Maaf.

Liter		Dekaliter oder	
Maßgen.	od. neue Pinten.	Maßgen.	Simmern. neue Boisseau.
1	1, 7880	1	0, 5593
2	3, 5760	2	1, 1186
3	5, 3640	3	1, 6778
4	7, 1520	4	2, 2371
Vierling.		5	2, 7964
1	7, 1520	6	3, 3557
2	14, 3042	7	3, 9150
		8	4, 4742
		9	5, 0335

Liter		Dekaliter oder	
Maßgen.	od. neue Pinten.	Maßgen.	Simmern. neue Boisseau.
1	1, 7880	1	0, 5593
2	3, 5760	2	1, 1186
3	5, 3640	3	1, 6778
4	7, 1520	4	2, 2371
Vierling.		5	2, 7964
1	7, 1520	6	3, 3557
2	14, 3042	7	3, 9150
		8	4, 4742
		9	5, 0335

K a y s e r s l a u t e r n.

Fortsetzung der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Malter.		Hektoliter oder Setier.	Malter.		Hafer = Maas.	
					Malter.	Hektoliter oder neue Setier.
1	.	1, 1443	1	.	0, 8738	
2	.	2, 2887	2	.	1, 7477	
3	.	3, 4330	3	.	2, 6216	
4	.	4, 5773	4	.	3, 4955	
5	.	5, 7216	5	.	4, 3694	
6	.	6, 8660	6	.	5, 2432	
7	.	8, 0103	7	.	6, 1171	
8	.	9, 1546	8	.	6, 9910	
9	.	10, 2990	9	.	7, 8649	

Malter.		Hektoliter oder neue Setier.		Malter.	
1	.	1, 5734	1	.	0, 6355
2	.	3, 1469	2	.	1, 2711
3	.	4, 7204	3	.	1, 9066
4	.	6, 2938	4	.	2, 5422
5	.	7, 8673	5	.	3, 1777
6	.	9, 4407	6	.	3, 8132
7	.	11, 0142	7	.	4, 4488
8	.	12, 5876	8	.	5, 0843
9	.	14, 1611	9	.	5, 7199

Die Unterabtheilungen der Maasse der verschiedenen Getraidearten sind die nemlichen, in Rücksicht auf ihren Inhalt; nur von der größern oder geringern Anzal der Simmern, welche das Malter ausmachen, hängt die Verschiedenheit dieses Getraide = Maasses ab. 8 Simmern gehen auf das Malter Korn, 9 Simmern auf das Malter Hafer, und 11 Simmern auf das Malter Spelz.

Das Malter Mehl mußte 78 Kilogrammen und 25 Hunderttheile (78,25 Kilogr.) oder 78 und ein Viertel Kilogramme wiegen.

K a y s e r s l a u t e r n.

G e w i c h t e.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth.
1 .	0, 4650	1 .	2, 1504	14 .	2, 0345
2 .	0, 9300	2 .	4, 3009	16 .	2, 3251
3 .	1, 3951	3 .	6, 4513	18 .	2, 6157
4 .	1, 8601	4 .	8, 6017	20 .	2, 9064
5 .	2, 3251	5 .	10, 7522	22 .	3, 1970
6 .	2, 7901	6 .	12, 9026	24 .	3, 4877
7 .	3, 2551	7 .	15, 0531	26 .	3, 7783
8 .	3, 7202	8 .	17, 2035	28 .	4, 0689
9 .	4, 1852	9 .	19, 3539	30 .	4, 3596
				32 .	4, 6502

Loth.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Quintch. od. Drachm.	Gramme oder neue Denier.	Quintch. od. Drachm.
1 .	1, 4532	1 .	0, 6881	$\frac{1}{4}$.	0, 9082
2 .	2, 9064	2 .	1, 3763	$\frac{1}{2}$.	1, 8165
3 .	4, 3596	3 .	2, 0644	$\frac{3}{4}$.	1, 7248
4 .	5, 8128	4 .	2, 7526	1 .	3, 6330
5 .	7, 2660	5 .	3, 4407	2 .	7, 2660
6 .	8, 7192	6 .	4, 1288	3 .	10, 8989
7 .	10, 1723	7 .	4, 8170	4 .	14, 5319
8 .	11, 6255	8 .	5, 5051		
12 .	17, 4380	9 .	6, 1933		

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.
1 .	0, 465021	1 .	0, 014532	10 .	0, 145319	19 .	0, 276106
2 .	0, 930043	2 .	0, 029064	11 .	0, 159851	20 .	0, 290638
3 .	1, 395065	3 .	0, 043596	12 .	0, 174383	21 .	0, 305170
4 .	1, 860087	4 .	0, 058128	13 .	0, 188915	22 .	0, 319702
5 .	2, 325108	5 .	0, 072660	14 .	0, 203447	23 .	0, 334234
6 .	2, 790130	6 .	0, 087191	15 .	0, 217979	24 .	0, 348766
7 .	3, 255152	7 .	0, 101723	16 .	0, 232511	25 .	0, 363298
8 .	3, 720173	8 .	0, 116255	17 .	0, 247043	26 .	0, 377830
9 .	4, 185195	9 .	0, 130787	18 .	0, 261575	27 .	0, 392362

Kayserlautern.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen	Neue Pfunde.
28	0, 406894	$\frac{1}{4}$	0, 000908
29	0, 421426	$\frac{1}{2}$	0, 001816
30	0, 435958	$\frac{3}{4}$	0, 002725
31	0, 450489	1	0, 003633
32	0, 465021	2	0, 007266
		3	0, 010899
		4	0, 014532

Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gram- me.	Quintchen.	Deka- gram- me.	Loth.	Quint- chen.	Hektogramme oder neue Unzen.	Pf.	Alte Loth.	Quchn.
1	0, 275	1	0	2, 753	1	"	6	3,526
2	0, 550	2	1	1, 505	2	"	13	3,051
3	0, 826	3	2	0, 258	3	"	20	2,577
4	1, 101	4	2	3, 010	4	"	27	2,102
5	1, 376	5	3	1, 763	5	1	2	1,628
6	1, 651	6	4	0, 515	6	1	9	1,154
7	1, 927	7	4	3, 267	7	1	16	0,679
8	2, 202	8	5	2, 020	8	1	23	0,205
9	2, 477	9	6	0, 773	9	1	29	3,730

Kilogramme oder neue Pfunde.	Pf.	Alte Loth.	Quchn.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Pf.	Alte Loth.	Quchn.
1	2	4	3,256	30	64	16	1,679
2	4	9	2,512	40	86	0	2,239
3	6	14	1,768	50	107	16	2,799
4	8	19	1,024	60	129	0	3,359
5	10	24	0,280	70	150	16	3,919
6	12	28	3,536	80	172	1	0,479
7	15	1	2,792	90	193	17	1,039
8	17	6	2,048	100	215	1	1,599
9	19	11	1,304	1000	2150	13	3,987
10	21	16	0,560	10000	21504	11	3,872
20	43	0	1,120	100000	215043	23	2, 72

Kirchheim = Boland.

L ä n g e n = M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0, 5552	1 . 1, 8012		$\frac{1}{2}$.	27 , 759
2 . 1, 1103	2 . 3, 6024		$\frac{1}{4}$.	13 , 879
3 . 1, 6655	3 . 5, 4036		$\frac{1}{8}$.	6 , 939
4 . 2, 2207	4 . 7, 2048		$\frac{1}{16}$.	3 , 420
5 . 2, 7759	5 . 9, 0060		$\frac{1}{32}$.	1 , 710
6 . 3, 3311	6 . 10, 8072		$\frac{1}{64}$.	18 , 506
7 . 3, 8863	7 . 12, 6084		$\frac{1}{128}$.	9 , 253
8 . 4, 4415	8 . 14, 4096		$\frac{1}{256}$.	4 , 626
9 . 4, 9966	9 . 16, 2108		$\frac{1}{512}$.	2 , 313

Schuhe.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuhe.
1 .	2 , 9009	1 . 0 , 3447
2 .	5 , 8019	2 . 0 , 6894
3 .	8 , 7029	3 . 1 , 0341
4 .	11 , 6038	4 . 1 , 3789
5 .	14 , 5048	5 . 1 , 7236
6 .	17 , 4057	6 . 2 , 0683
7 .	20 , 3067	7 . 2 , 4130
8 .	23 , 2076	8 . 2 , 7577
9 .	26 , 1086	9 . 3 , 1024

F l ä c h e n = M a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0, 3082	1 . 3, 2443		$\frac{1}{2}$.	15 , 411
2 . 0, 6165	2 . 6, 4887		$\frac{1}{4}$.	7 , 705
3 . 0, 9247	3 . 9, 7331		$\frac{1}{8}$.	3 , 853
4 . 1, 2329	4 . 12, 9774		$\frac{1}{16}$.	1 , 926
5 . 1, 5411	5 . 16, 2218		$\frac{1}{32}$.	0 , 963
6 . 1, 8494	6 . 19, 4661		$\frac{1}{64}$.	10 , 274
7 . 2, 1576	7 . 22, 7104		$\frac{1}{128}$.	5 , 137
8 . 2, 4658	8 . 25, 9548		$\frac{1}{256}$.	2 , 568
9 . 2, 7741	9 . 29, 1992		$\frac{1}{512}$.	1 , 284

Kirchheim = Boland.

Fortsetzung der Flächen = Maße.

Quadrat- Schuhe.	Quad. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Ruthen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ruthen.
1 . 8, 4155	1 . 0, 1188	1 . 21, 5438	1 . 0, 0464		
2 . 16, 8311	2 . 0, 2377	2 . 43, 0876	2 . 0, 0928		
3 . 25, 2466	3 . 0, 3565	3 . 64, 6313	3 . 0, 1392		
4 . 33, 6622	4 . 0, 4753	4 . 86, 1751	4 . 0, 1857		
5 . 42, 0777	5 . 0, 5941	5 . 107, 7189	5 . 0, 2321		
6 . 50, 4932	6 . 0, 7130	6 . 129, 2626	6 . 0, 2785		
7 . 58, 9088	7 . 0, 8318	7 . 150, 8065	7 . 0, 3249		
8 . 67, 3243	8 . 0, 9506	8 . 172, 3503	8 . 0, 3713		
9 . 75, 7399	9 . 1, 0694	9 . 193, 8940	9 . 0, 4178		

Feld = Maße.

Der gewöhnliche Morgen.			Der Wald = Morgen.		
Morgen.	Hektare.	Morgen.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 . 0, 3016	1 . 3, 3155	1 . 0, 34470	1 . 2, 9010		
2 . 0, 6032	2 . 6, 6310	2 . 0, 68940	2 . 5, 8021		
3 . 0, 9048	3 . 9, 9465	3 . 1, 03411	3 . 8, 7031		
4 . 1, 2064	4 . 13, 2620	4 . 1, 37881	4 . 11, 6042		
5 . 1, 5080	5 . 16, 5775	5 . 1, 72351	5 . 14, 5052		
6 . 1, 8096	6 . 19, 8930	6 . 2, 06821	6 . 17, 4063		
7 . 2, 1112	7 . 23, 2085	7 . 2, 41291	7 . 20, 3073		
8 . 2, 4128	8 . 26, 5240	8 . 2, 75762	8 . 23, 2083		
9 . 2, 7144	9 . 29, 8395	9 . 3, 10232	9 . 26, 1094		

Körper = Maße.

A. Für das Mauerwerk, Quader- steine, etc.			B. Für das Brennholz.		
Kubik- Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik- Schuhe.	Klafter.	S t e r e.	Klafter.
1 . 24, 4131	1 . 0, 04096	1 . 3, 5784	1 . 0, 2794		
2 . 48, 8262	2 . 0, 08192	2 . 7, 1569	2 . 0, 5589		
3 . 73, 2393	3 . 0, 12289	3 . 10, 7353	3 . 0, 8384		
4 . 97, 6524	4 . 0, 16385	4 . 14, 3137	4 . 1, 1178		
5 . 122, 0655	5 . 0, 20481	5 . 17, 8922	5 . 1, 3973		
6 . 146, 4786	6 . 0, 24577	6 . 21, 4706	6 . 1, 6767		
7 . 170, 8917	7 . 0, 28673	7 . 25, 0490	7 . 1, 9562		
8 . 195, 3048	8 . 0, 32769	8 . 28, 6275	8 . 2, 2356		
9 . 219, 7179	9 . 0, 36865	9 . 32, 2059	9 . 2, 5151		

Kirchheim = Boland.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

a) Getraide = Maass.

Dekaliter				Hektoliter			
Vierling. od. neue Boisseau.		Vierling.		Viernsel. od. neue Setier.		Viernsel.	
1/4	0, 1842	1	1, 3573	1	0, 29469	1	3, 59338
1/2	0, 3683	2	2, 7147	2	0, 58938	2	6, 78677
3/4	0, 5525	3	4, 0721	3	0, 88407	3	10, 18016
1	0, 7367	4	5, 4294	4	1, 17876	4	13, 57354
2	1, 4735	5	6, 7868			5	16, 96693
3	2, 2102	6	8, 1441			6	20, 36031
4	2, 9469	7	9, 5015			7	23, 75370
		8	10, 8588			8	27, 14708
		9	12, 2162			9	30, 54047

Malter.		Kiloliter oder neue Muid.		Malter.	
1	. . 0	, 11788	1	. . 8	, 4835
2	. . 0	, 23575	2	. . 16	, 9669
3	. . 0	, 35363	3	. . 25	, 4504
4	. . 0	, 47151	4	. . 33	, 9338
5	. . 0	, 58938	5	. . 42	, 4173
6	. . 0	, 70726	6	. . 50	, 9007
7	. . 0	, 82513	7	. . 59	, 3842
8	. . 0	, 94301	8	. . 67	, 8677
9	. . 1	, 06089	9	. . 76	, 3511
10	. . 1	, 17876			

b) Kalchmaass.

Malter.	Hektoliter od. neue Setier.				Malter.				
$\frac{1}{4}$	.	.	0	, 0525	1	.	.	4	, 7572
$\frac{1}{2}$	.	.	0	, 1051	2	.	.	9	, 5144
$\frac{3}{4}$	.	.	0	, 1576	3	.	.	14	, 2716
1	.	.	0	, 2102	4	.	.	19	, 0288
2	.	.	0	, 4204	5	.	.	23	, 7860
3	.	.	0	, 6306	6	.	.	28	, 5432
4	.	.	0	, 8408	7	.	.	33	, 3004
5	.	.	1	, 0510	8	.	.	38	, 0576
6	.	.	1	, 2612	9	.	.	42	, 8148
7	,	.	1	, 4714					
8	.	.	1	, 6816					
9	.	.	1	, 8918					

Kirchheim = Boland.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maass.	Liter oder neue Pinten.	Maass.
1 . 1, 1511	1 . 0, 2172	1 . 0, 2172	1 . 1, 8418	1 . 0, 5429	
2 . 2, 3022	2 . 0, 4343	2 . 0, 4343	2 . 3, 6836	2 . 1, 0859	
3 . 3, 4533	3 . 0, 6515	3 . 0, 6515	3 . 5, 5255	3 . 1, 6288	
4 . 4, 6045	4 . 0, 8687	4 . 0, 8687	4 . 7, 3673	4 . 2, 1718	
5 . 5, 7556	5 . 1, 0859	5 . 1, 0859	5 . 9, 2091	5 . 2, 7147	
6 . 6, 9067	6 . 1, 3030	6 . 1, 3030	6 . 11, 0509	6 . 3, 2576	
7 . 8, 0578	7 . 1, 5202	7 . 1, 5202	7 . 12, 8927	7 . 3, 8006	
8 . 9, 2089	8 . 1, 7374	8 . 1, 7374	8 . 14, 7345	8 . 4, 3435	
9 . 10, 3600	9 . 1, 9546	9 . 1, 9546	9 . 16, 5764	9 . 4, 8865	

Viertel.	Dekaliter od. Besten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 . 0, 7367	1 . 1, 3573	1 . 1, 3573	1 . 1, 4734	1 . 0, 6786	
2 . 1, 4735	2 . 2, 7147	2 . 2, 7147	2 . 2, 9469	2 . 1, 3573	
3 . 2, 2102	3 . 4, 0721	3 . 4, 0721	3 . 4, 4204	3 . 2, 0360	
4 . 2, 9469	4 . 5, 4294	4 . 5, 4294	4 . 5, 8938	4 . 2, 7147	
5 . 3, 6836	5 . 6, 7868	5 . 6, 7868	5 . 7, 3673	5 . 3, 3933	
6 . 4, 4204	6 . 8, 1441	6 . 8, 1441	6 . 8, 8407	6 . 4, 0720	
7 . 5, 1571	7 . 9, 5015	7 . 9, 5015	7 . 10, 3142	7 . 4, 7507	
8 . 5, 8938	8 . 10, 8588	8 . 10, 8588	8 . 11, 7876	8 . 5, 4294	
9 . 6, 6305	9 . 12, 2162	9 . 12, 2162	9 . 13, 2611	9 . 6, 1080	

Gewichte.

Doppel- Pfund.	Kilogramme oder neue Pfund.	Doppel- Pfund.	Loth.	Hektogramme od. neue Unzen.	Loth.
1 . 0, 9357	1 . 1, 0687	1 . 1, 0687	16 . 2, 3392	1 . 6, 8399	
2 . 1, 8714	2 . 2, 1375	2 . 2, 1375	18 . 2, 6316	2 . 13, 6798	
3 . 2, 8071	3 . 3, 2062	3 . 3, 2062	20 . 2, 9240	3 . 20, 5197	
4 . 3, 7427	4 . 4, 2749	4 . 4, 2749	22 . 3, 2164	4 . 27, 3596	
5 . 4, 6784	5 . 5, 3437	5 . 5, 3437	24 . 3, 5088	5 . 34, 1994	
6 . 5, 6141	6 . 6, 4124	6 . 6, 4124	26 . 3, 8012	6 . 41, 0393	
7 . 6, 5498	7 . 7, 4811	7 . 7, 4811	28 . 4, 0936	7 . 47, 8792	
8 . 7, 4855	8 . 8, 5499	8 . 8, 5499	30 . 4, 3860	8 . 54, 7191	
9 . 8, 4212	9 . 9, 6186	9 . 9, 6186	32 . 4, 6784	9 . 61, 5590	
			48 . 7, 0177		

Kirchheim = Boland.

Gewichte.

Loth.	Desagramme oder neue Gros.	Loth.	Gramme oder Quintchen. neue Denier. Quintchen.
1 .	1, 4620	1 .	0, 6840
2 .	2, 9240	2 .	1, 3680
3 .	4, 3860	3 .	2, 0520
4 .	5, 8480	4 .	2, 7360
5 .	7, 3101	5 .	3, 4199
6 .	8, 7721	6 .	4, 1039
7 .	10, 2341	7 .	4, 7879
8 .	11, 6961	8 .	5, 4719
10 .	14, 6202	9 .	6, 1559
12 .	17, 5442		
14 .	20, 4682		

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	1, 068733	9 .	0, 131581	28 .	0, 409363
2 .	2, 137466	10 .	0, 146201	29 .	0, 423983
3 .	3, 206198	11 .	0, 160821	30 .	0, 438603
4 .	4, 274931	12 .	0, 175441	31 .	0, 453223
5 .	5, 343664	13 .	0, 190061	32 .	0, 467843
6 .	6, 412397	14 .	0, 204681	34 .	0, 497084
7 .	7, 481130	15 .	0, 219302	36 .	0, 526324
8 .	8, 549862	16 .	0, 233922	38 .	0, 555564
9 .	9, 618595	17 .	0, 248542	40 .	0, 584800
Loth.		18 .	0, 263162	44 .	0, 643284
1 .	0, 014620	19 .	0, 277782	48 .	0, 701766
2 .	0, 029240	20 .	0, 292402		
3 .	0, 043860	21 .	0, 307022	Quintch.	
4 .	0, 058480	22 .	0, 321642	$\frac{1}{4}$.	0, 000914
5 .	0, 073101	23 .	0, 336262	$\frac{1}{2}$.	0, 001827
6 .	0, 087721	24 .	0, 350883	$\frac{3}{4}$.	0, 002741
7 .	0, 102341	25 .	0, 365503	1 .	0, 003655
8 .	0, 116961	26 .	0, 380123	2 .	0, 007310
9 .	0, 131581	27 .	0, 394743	3 .	0, 010965
				4 .	0, 014620

Kirchheim = Boland.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.			Dekagramme oder neue Gros.		
	Loth.	Quintchen.		Loth.	Quintchen.
1 . . .	0 .	0, 274	1 . . .	n .	2, 736
2 . . .	0 .	0, 547	2 . . .	1 .	1, 472
3 . . .	0 .	0, 821	3 . . .	2 .	0, 208
4 . . .	0 .	1, 094	4 . . .	2 .	2, 944
5 . . .	0 .	1, 368	5 . . .	3 .	1, 680
6 . . .	0 .	1, 642	6 . . .	4 .	0, 416
7 . . .	0 .	1, 915	7 . . .	4 .	3, 152
8 . . .	0 .	2, 189	8 . . .	5 .	1, 888
9 . . .	0 .	2, 462	9 . . .	6 .	0, 624

Hektogramme oder neue Unzen.			Kilogramme oder neue Pfunde.		
	Doppel- Pfd.	Loth. Qtch.		Doppel- Pfd.	Loth. Qtch.
1 . . .	. .	6 . 3, 359	10 . . .	10 $\frac{1}{2}$.	11 . 3, 956
2 . . .	. .	13 . 2, 719	20 . . .	21 . 23 .	3, 912
3 . . .	. .	20 . 2, 079	30 . . .	32 . 3 .	3, 868
4 . . .	. .	27 . 1, 438	40 . . .	42 $\frac{1}{2}$.	15 . 3, 824
5 . . .	1 $\frac{1}{2}$.	2 . 0, 798	50 . . .	53 . 27 .	3, 780
6 . . .	2 $\frac{1}{2}$.	9 . 0, 157	60 . . .	64 . 7 .	3, 736
7 . . .	3 $\frac{1}{2}$.	15 . 3, 517	70 . . .	74 $\frac{1}{2}$.	19 . 3, 692
8 . . .	4 $\frac{1}{2}$.	22 . 2, 876	80 . . .	85 . 31 .	3, 648
9 . . .	5 $\frac{1}{2}$.	29 . 2, 236	90 . . .	96 . 11 .	3, 604
Kilogramme oder neue Pfunde.			100 . . .	106 $\frac{1}{2}$.	23 . 3, 560
1 . . .	1 .	4 . 1, 596	1000 . . .	1068 $\frac{1}{2}$.	14 . 3, 597
2 . . .	2 .	8 . 3, 191	10,000 . . .	10687 .	20 . 3, 968
3 . . .	3 .	13 . 0, 787			
4 . . .	4 .	17 . 2, 382			
5 . . .	5 .	21 . 3, 978			
6 . . .	6 .	26 . 1, 574			
7 . . .	7 .	30 . 3, 169			
8 . . .	8 $\frac{1}{2}$.	3 . 0, 766			
9 . . .	9 $\frac{1}{2}$.	7 . 2, 361			

Kriegsfeld, im Kanton Kirchheim: Voland.

Längen = Maaße.			Flächen = Maaße.		
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Quadrat = Schuhe.	Quad. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat = Schuhe.
1 .	2, 8209	1 .	0, 3545	1 .	0, 1257
2 .	5, 6419	2 .	0, 7089	2 .	0, 2513
3 .	8, 4628	3 .	1, 0635	3 .	0, 3770
4 .	11, 2837	4 .	1, 4180	4 .	0, 5027
5 .	14, 1046	5 .	1, 7725	5 .	0, 6283
6 .	16, 9256	6 .	2, 1270	6 .	0, 7539
7 .	19, 7465	7 .	2, 4815	7 .	0, 8797
8 .	22, 5674	8 .	2, 8359	8 .	1, 0053
9 .	25, 3884	9 .	3, 1904	9 .	1, 1310

Körper = Maaße.

Kubik=Schuhe.	Kubik=Dezimeter oder Palmen.	Kubik=Schuhe.
1 .	22 , 4479	1 . 0 , 0445
2 .	44 , 8959	2 . 0 , 0891
3 .	67 , 3439	3 . 0 , 1336
4 .	89 , 7918	4 . 0 , 1782
5 .	112 , 2397	5 . 0 , 2227
6 .	134 , 6876	6 . 0 , 2673
7 .	157 , 1355	7 . 0 , 3118
8 .	179 , 5835	8 . 0 , 3564
9 .	202 , 0314	9 . 0 , 4009

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaß	Liter oder neue Pinten.	Maaß.
$\frac{1}{4}$.	1, 3689	1 .	0, 1826	1 .	0, 4566
$\frac{1}{2}$.	2, 7377	2 .	0, 3653	2 .	0, 9132
$\frac{3}{4}$.	4, 1066	3 .	0, 5479	3 .	1, 3698
1 .	5, 4754	4 .	0, 7305	4 .	1, 8263
2 .	10, 9508	5 .	0, 9131	5 .	2, 2829
3 .	16, 4262	6 .	1, 0958	6 .	2, 7395
4 .	21, 9016	7 .	1, 2784	7 .	3, 1961
		8 .	1, 4611	8 .	3, 6527
		9 .	1, 6437	9 .	4, 1093

Kriegsfeld, im Kanton Kirchheim-Boland.

Fortsetzung der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter od. Besten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 8760	1 .	1, 1415	1 .	0, 5707
2 .	1, 7521	2 .	2, 2829	2 .	1, 1415
3 .	2, 6282	3 .	3, 4244	3 .	1, 7122
4 .	3, 5042	4 .	4, 5659	4 .	2, 2829
5 .	4, 3803	5 .	5, 7073	5 .	2, 8537
6 .	5, 2564	6 .	6, 8488	6 .	3, 4244
7 .	6, 1324	7 .	7, 9903	7 .	3, 9951
8 .	7, 0085	8 .	9, 1317	8 .	4, 5659
9 .	7, 8845	9 .	10, 2732	9 .	5, 1366

L a m b s h e i m , im Kanton Grankenthal.

L ä n g e n - M a a ß e .

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 5542	1 .	$\frac{1}{2}$	27, 71
2 .	1, 1084	2 .	$\frac{1}{4}$	13, 85
3 .	1, 6625	3 .	$\frac{1}{8}$	6, 93
4 .	2, 2167	4 .	$\frac{1}{16}$	3, 46
5 .	2, 7709	5 .	$\frac{1}{32}$	1, 73
6 .	3, 3251	6 .	$\frac{1}{64}$	18, 47
7 .	3, 8793	7 .	$\frac{1}{128}$	9, 24
8 .	4, 4334	8 .	$\frac{1}{256}$	4, 62
9 .	4, 9876	9 .	$\frac{1}{512}$	2, 31

Längen-Maasse.

Dezimal = Schuh.

Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	
1 .	4, 8816	1 .	0, 2048
2 .	9, 7632	2 .	0, 4096
3 .	14, 6448	3 .	0, 6144
4 .	19, 5264	4 .	0, 8192
5 .	24, 4080	5 .	1, 0240
6 .	29, 2896	6 .	1, 2288
7 .	34, 1712	7 .	1, 4336
8 .	39, 0528	8 .	1, 6384
9 .	43, 9344	9 .	1, 8432

Flächen-Maasse.

Quadrat-Dezimal = Schuh.

Quadrat-Schuhe.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuhe.	
1 .	23, 8300	1 .	0, 0419
2 .	47, 6602	2 .	0, 0839
3 .	71, 4903	3 .	0, 1259
4 .	95, 3204	4 .	0, 1679
5 .	119, 1505	5 .	0, 2098
6 .	142, 9805	6 .	0, 2518
7 .	166, 8106	7 .	0, 2937
8 .	190, 6407	8 .	0, 3357
9 .	214, 4708	9 .	0, 3777

Lambsheim, im Kanton Frankenthal.

Flächenmaasse.

Quadrat= Ellen.	Quadrat= Meter.	Quadrat= Ellen.	Theile der Quadrat=Elle.	Quadrat= Centimeter.
1 . 0, 3071	1 . 3, 2561	$\frac{1}{2}$.	15 , 35	
2 . 0, 6142	2 . 6, 5121	$\frac{1}{4}$.	7 , 68	
3 . 0, 9213	3 . 9, 7682	$\frac{1}{6}$.	1 , 92	
4 . 1, 2284	4 . 13, 0242	$\frac{1}{3}$.	10 , 24	
5 . 1, 5355	5 . 16, 2803	$\frac{1}{6}$.	5 , 12	
6 . 1, 8427	6 . 19, 5364	$\frac{1}{12}$.	2 , 56	
7 . 2, 1498	7 . 22, 7924			
8 . 2, 4569	8 . 26, 0485			
9 . 2, 7640	9 . 29, 3046			

Körpermaasse.

Kubik-Schuhe.		Kubik-Dezimeter oder Palmen.		Kubik-Schuhe.					
1	.	116	,	3291	1	.	0	,	0086
2	.	232	,	6583	2	.	0	,	0172
3	.	348	,	9874	3	.	0	,	0258
4	.	465	,	3165	4	.	0	,	0344
5	.	581	,	6457	5	.	0	,	0430
6	.	697	,	9748	6	.	0	,	0516
7	.	814	,	3040	7	.	0	,	0602
8	.	930	,	6331	8	.	0	,	0688
9	.	1046	,	9622	9	.	0	,	0774

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Pinten od. halbeMaass.	Liter oder neue Pinten.	Pinten od. halbeMaass.	Dekaliter oder Besten.	Viertel.
$\frac{1}{4}$. 0, 2512	$\frac{1}{4}$. 0, 2487	1 . 0, 8040	1 . 1, 2438	
$\frac{1}{2}$. 0, 5025	$\frac{1}{2}$. 0, 4975	2 . 1, 6080	2 . 2, 4876	
$\frac{3}{4}$. 0, 7537	$\frac{3}{4}$. 0, 7463	3 . 2, 4120	3 . 3, 7314	
1 . 1, 0050	1 . 0, 9950	4 . 3, 2160	4 . 4, 9752	
2 . 2, 0100	2 . 1, 9901	5 . 4, 0200	5 . 6, 2189	
3 . 3, 0150	3 . 2, 9851	6 . 4, 8240	6 . 7, 4627	
4 . 4, 0200	4 . 3, 9801	7 . 5, 6280	7 . 8, 7065	
5 . 5, 0250	5 . 4, 9752	8 . 6, 4320	8 . 9, 9503	
6 . 6, 0300	6 . 5, 9702	9 . 7, 2360	9 . 11, 1941	
7 . 7, 0350	7 . 6, 9652			
8 . 8, 0400	8 . 7, 9602			
9 . 9, 0450	9 . 8, 9553			

L a m b s h e i m , im Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in die neuen,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	0 , 468014	1 .	0 , 014625
2 .	0 , 936028	2 .	0 , 029251
3 .	1 , 404042	3 .	0 , 043876
4 .	1 , 872055	4 .	0 , 058502
5 .	2 , 340069	5 .	0 , 073127
6 .	2 , 808083	6 .	0 , 087753
7 .	3 , 276097	7 .	0 , 102378
8 .	3 , 744111	8 .	0 , 117003
9 .	4 , 212125	9 .	0 , 131629

Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
10 .	0 , 146254	19 .	0 , 277883
11 .	0 , 160880	20 .	0 , 292510
12 .	0 , 175505	21 .	0 , 307134
13 .	0 , 190131	22 .	0 , 321759
14 .	0 , 204756	23 .	0 , 336385
15 .	0 , 219381	24 .	0 , 351010
16 .	0 , 234007	25 .	0 , 365636
17 .	0 , 248632	26 .	0 , 380261
18 .	0 , 263258	27 .	0 , 394887

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen.	Neue Pfunde.
28 .	0 , 409512	18 .	0 , 000457
29 .	0 , 424137	14 .	0 , 000914
30 .	0 , 438763	12 .	0 , 001828
31 .	0 , 453388	10 .	0 , 002742
32 .	0 , 468014	8 .	0 , 003656
		6 .	0 , 004570
		4 .	0 , 005484
		3 .	0 , 006398
		2 .	0 , 007313
		1 .	0 , 008227
		1/2 .	0 , 009141
		1/3 .	0 , 010055
		1/4 .	0 , 010969
		1/5 .	0 , 011883
		1/6 .	0 , 012797
		1/8 .	0 , 013711
		1/10 .	0 , 014625

L a m b s h e i m , im Kanton Frankenthal.

Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Dekagramme oder neue Gros.			
Quintchen.				Loth. Quintchen.			
1	.	.	0, 273	1	.	0	2, 735
2	.	.	0, 547	2	.	1	1, 470
3	.	.	0, 820	3	.	2	0, 205
4	.	.	1, 094	4	.	2	2, 940
5	.	.	1, 367	5	.	3	1, 675
6	.	.	1, 641	6	.	4	0, 410
7	.	.	1, 914	7	.	4	3, 145
8	.	.	2, 188	8	.	5	1, 880
9	.	.	2, 461	9	.	6	0, 615

Hektoграмme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
Alte				Alte			
Pf.	Loth.	Qtzn.		Pf.	Loth.	Qtzn.	
1	0	6	3, 350	10	21	11	2, 962
2	0	13	2, 699	20	42	23	1, 923
3	0	20	2, 049	30	64	3	0, 885
4	0	27	1, 398	40	85	14	3, 847
5	1	2	0, 747	50	106	26	2, 808
6	1	9	0, 098	60	128	6	1, 770
7	1	15	3, 447	70	149	18	0, 733
8	1	22	2, 797	80	170	29	3, 693
9	1	29	2, 146	90	192	9	2, 655
Kilogramme oder neue Pfunde.				100	213	21	1, 617
$\frac{1}{4}$	0	17	0, 374	1000	2136	22	0, 166
$\frac{1}{2}$	1	2	0, 748	10,000	21366	28	1, 664
$\frac{3}{4}$	1	19	1, 122				
1	2	4	1, 496				
2	4	8	2, 992				
3	6	13	0, 488				
4	8	17	1, 985				
5	10	21	3, 481				
6	12	26	0, 977				
7	14	30	2, 473				
8	17	2	3, 969				
9	19	7	1, 465				

Landstuhl.

Längen- und Flächen-Maße.

Längen-Maße.			Flächen-Maße.		
Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.	Quadrat- Schuhe.	Quad. Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.
1 .	3, 4011	1 .	0, 2940	1 .	0, 0864
2 .	6, 8022	2 .	0, 5880	2 .	0, 1729
3 .	10, 2034	3 .	0, 8821	3 .	0, 2593
4 .	13, 6045	4 .	1, 1761	4 .	0, 3458
5 .	17, 0056	5 .	1, 4701	5 .	0, 4322
6 .	20, 4067	6 .	1, 7641	6 .	0, 5187
7 .	23, 8078	7 .	2, 0581	7 .	0, 6051
8 .	27, 2090	8 .	2, 3522	8 .	0, 6916
9 .	30, 6101	9 .	2, 6462	9 .	0, 7780

Körper-Maße.

Für das Mauerwerk, Quadersteine etc.

Kubik-Schuhe.			Kubik-Dezimeter oder Palmen.			Kubik-Schuhe.		
1	.	39	,	3428	1	.	0	, 0254
2	.	78	,	6857	2	.	0	, 0508
3	.	118	,	0285	3	.	0	, 0763
4	.	157	,	3714	4	.	0	, 1017
5	.	196	,	7142	5	.	0	, 1271
6	.	236	,	0571	6	.	0	, 1525
7	.	275	,	3999	7	.	0	, 1779
8	.	314	,	7428	8	.	0	, 2033
9	.	354	,	0856	9	.	0	, 2288

Maß des Brennholzes.

Klafter.			Stere.			Klafter.		
1	.	4	,	0896	1	.	0	, 2445
2	.	8	,	1793	2	.	0	, 4890
3	.	12	,	2689	3	.	0	, 7336
4	.	16	,	3585	4	.	0	, 9781
5	.	20	,	4482	5	.	1	, 2226
6	.	24	,	5378	6	.	1	, 4671
7	.	28	,	6275	7	.	1	, 7116
8	.	32	,	7171	8	.	1	, 9562
9	.	36	,	8067	9	.	2	, 2007

Gewöhnliches Klafter. Man sehe Dürkheim Seite 47.

L a n d s t u h l.

G e w i c h t e.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Heftogramme od. neue Unzen.	Loth.
I . 0, 4661	1 . 2, 1453	16 . 2, 3307	I . 6, 8650		
2 . 0, 9323	2 . 4, 2906	18 . 2, 6220	2 . 13, 7300		
3 . 1, 3984	3 . 6, 4359	20 . 2, 9133	3 . 20, 5950		
4 . 1, 8645	4 . 8, 5812	22 . 3, 2047	4 . 27, 4600		
5 . 2, 3307	5 . 10, 7266	24 . 3, 4960	5 . 34, 3250		
6 . 2, 7968	6 . 12, 8719	26 . 3, 7873	6 . 41, 1900		
7 . 3, 2629	7 . 15, 0172	28 . 4, 0787	7 . 48, 0550		
8 . 3, 7291	8 . 17, 1625	30 . 4, 3700	8 . 54, 9200		
9 . 4, 1952	9 . 19, 3078	32 . 4, 6613	9 . 61, 7850		

Loth.	Dezagramme oder neue Gros.	Loth.
1 .	1 , 4567	1 . 0 , 6865
2 .	2 , 9133	2 . 1 , 3730
3 .	4 , 3700	3 . 2 , 0595
4 .	5 , 8267	4 . 2 , 7460
5 .	7 , 2833	5 . 3 , 4325
6 .	8 , 7400	6 . 4 , 1190
7 .	10 , 1966	7 . 4 , 8055
8 .	11 , 6533	8 . 5 , 4920
9 .	13 , 1100	9 . 6 , 1785
10 .	14 , 5666	
12 .	17 , 4800	
14 .	20 , 3933	

Quintchen.	Gramme oder neue Denier.	Quintchen.
1 .	0 . 4552	1 . 0 , 2746
2 .	0 . 9104	2 . 0 , 5492
3 .	1 . 8208	3 . 0 , 8238
4 .	2 . 7312	4 . 1 , 0984
5 .	3 . 6417	5 . 1 , 3730
6 .	7 . 2833	6 . 1 , 6476
7 .	10 . 9250	7 . 1 , 9222
8 .	14 . 5666	8 . 2 , 1968
9 .		9 . 2 , 4714

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Loth.	Kilogramme oder neue Pfunde.
1 .	0 , 466132	1 .	0 , 014567
2 .	0 , 932265	2 .	0 , 029133
3 .	1 , 398397	3 .	0 , 043700
4 .	1 , 864530	4 .	0 , 058267
5 .	2 , 330662	5 .	0 , 072833
6 .	2 , 796794	6 .	0 , 087400
7 .	3 , 262927	7 .	0 , 101966
8 .	3 , 729060	8 .	0 , 116533
9 .	4 , 195192	9 .	0 , 131100

Loth.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Loth.	Kilogramme oder neue Pfunde.
10 .	0 , 145666	19 .	0 , 276766
11 .	0 , 160233	20 .	0 , 291333
12 .	0 , 174800	21 .	0 , 305899
13 .	0 , 189366	22 .	0 , 320466
14 .	0 , 203933	23 .	0 , 335033
15 .	0 , 218500	24 .	0 , 349599
16 .	0 , 233066	25 .	0 , 364166
17 .	0 , 247633	26 .	0 , 378733
18 .	0 , 262199	27 .	0 , 393299

Loth.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Quintchen.	Kilogramme oder neue Pfunde.
28 .	0 , 407866	$\frac{1}{8}$.	0 , 000455
29 .	0 , 422433	$\frac{1}{4}$.	0 , 000910
30 .	0 , 436999	$\frac{1}{2}$.	0 , 001821
31 .	0 , 451566	$\frac{3}{4}$.	0 , 002731
32 .	0 , 466132	1 .	0 , 003642
		2 .	0 , 007283
		3 .	0 , 010925
		4 .	0 , 014567

L a n d s t u h l.

Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Decagramme oder neue Gros.			
		Loth.	Quintchen.			Loth.	Quintchen.
1	.	0	0, 275	1	.	0	2, 746
2	.	0	0, 549	2	.	1	1, 492
3	.	0	0, 824	3	.	2	0, 238
4	.	0	1, 098	4	.	2	2, 984
5	.	0	1, 373	5	.	3	1, 730
6	.	0	1, 648	6	.	4	0, 476
7	.	0	1, 922	7	.	4	3, 222
8	.	0	2, 197	8	.	5	1, 968
9	.	0	2, 471	9	.	6	0, 714

Hektogramme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
		Alte				Alte	
		Pf.	Loth. Qtchn.			Pf.	Loth. Qtchn.
1	.	0	6 3, 460	1	.	2	4 2, 600
2	.	0	13 2, 920	2	.	4	9 1, 200
3	.	0	20 2, 380	3	.	6	13 3, 800
4	.	0	27 1, 840	4	.	8	18 2, 400
5	.	1	2 1, 300	5	.	10	23 1, 000
6	.	1	9 0, 760	6	.	12	27 3, 600
7	.	1	16 0, 220	7	.	15	0 2, 200
8	.	1	22 3, 680	8	.	17	5 0, 800
9	.	1	29 3, 140	9	.	19	9 3, 400

Kilogramme oder neue Pfunde.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
		Alte				Alte	
		Pfd.	Loth. Qtchn.			Pf.	Loth. Qtchn.
10	.	21	14 2, 00	80	.	171	20 0, 00
20	.	42	29 0, 00	90	.	193	2 2, 00
30	.	64	11 2, 00	100	.	214	17 0, 00
40	.	85	26 0, 00	1000	.	2145	10 0, 03
50	.	107	8 2, 00	10000	.	21453	4 0, 38
60	.	128	23 0, 00	100000	.	214531	8 3, 84
70	.	150	5 2, 00				

Lautereken.

Maaf des Brennholzes.

Klafter.	Stere.		Klafter.
1 . . . 3 ,	1897	1 . . . 0 ,	3135
2 . . . 6 ,	3795	2 . . . 0 ,	6270
3 . . . 9 ,	5692	3 . . . 0 ,	9405
4 . . . 12 ,	7590	4 . . . 1 ,	2540
5 . . . 15 ,	9487	5 . . . 1 ,	5675
6 . . . 19 ,	1385	6 . . . 1 ,	8810
7 . . . 22 ,	3282	7 . . . 2 ,	1945
8 . . . 25 ,	5180	8 . . . 2 ,	5080
9 . . . 28 ,	7077	9 . . . 2 ,	8215

Mörs, im Kanton Frankenthal.

Füllmaafse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäßen.	Liter od. neue Pinten.		Mäßen.
1 . . . 0 ,	5005	1 . . . 1 ,	9980
2 . . . 1 ,	0010	2 . . . 3 ,	9960
3 . . . 1 ,	5015	3 . . . 5 ,	9941
4 . . . 2 ,	0020	4 . . . 7 ,	9921
5 . . . 2 ,	5025	5 . . . 9 ,	9901
6 . . . 3 ,	0030	6 . . . 11 ,	9881
7 . . . 3 ,	5035	7 . . . 13 ,	9862
8 . . . 4 ,	0040	8 . . . 15 ,	9842
9 . . . 4 ,	5045	9 . . . 17 ,	9822
Halbes Vierling	4 ,	6045	
Vierling	8 ,	8087	

Anmerkung. Da die, über dieses Getraide-Maaf gegebenen Erläuterungen äußerst mangelhaft sind, so erwächst daraus die Unmöglichkeit, die Verhältnisse aller der größern Maafse zu bestimmen.

M ü s s , im Kanton Frankenthal.

G e w i c h t e .

Alte Kilogramme Pfund. oder neue Pfunde.		Alte Pfund.	Sektogramme oder neue Unzen.		Loth.
1 . 0, 4690	1 . 2, 1320		16 . 2, 3452	1 . 6, 8224	
2 . 0, 9380	2 . 4, 2640		18 . 2, 6384	2 . 13, 6448	
3 . 1, 4071	3 . 6, 3960		20 . 2, 9315	3 . 20, 4671	
4 . 1, 8762	4 . 8, 5280		22 . 3, 2247	4 . 27, 2895	
5 . 2, 3452	5 . 10, 6600		24 . 3, 5178	5 . 34, 1119	
6 . 2, 8143	6 . 12, 7920		26 . 3, 8110	6 . 40, 9343	
7 . 3, 2833	7 . 14, 9240		28 . 4, 1041	7 . 47, 7566	
8 . 3, 7524	8 . 17, 0559		30 . 4, 3973	8 . 54, 5790	
9 . 4, 2214	9 . 19, 1879		32 . 4, 6904	9 . 61, 4014	

Desagramme oder neue Gros.		Loth.	Gramme oder neue Denier.		Quintchen.
1 . 1, 4658	1 . 0, 6822		1 . 3, 6644	1 . 0, 2729	
2 . 2, 9315	2 . 1, 3645		2 . 7, 3288	2 . 0, 5458	
3 . 4, 3973	3 . 2, 0467		3 . 10, 9932	3 . 0, 8187	
4 . 5, 8631	4 . 2, 7289		4 . 14, 6576	4 . 1, 0916	
5 . 7, 3288	5 . 3, 4112		$\frac{1}{8}$. 0, 4580	5 . 1, 3645	
6 . 8, 7946	6 . 4, 0934		$\frac{1}{4}$. 0, 9161	6 . 1, 6374	
7 . 10, 2603	7 . 4, 7757		$\frac{1}{2}$. 1, 8322	7 . 1, 9103	
8 . 11, 7261	8 . 5, 4579		$\frac{3}{4}$. 2, 7483	8 . 2, 1832	
9 . 13, 1919	9 . 6, 1401			9 . 2, 4561	
10 . 14, 6576					
12 . 17, 5892					
14 . 20, 5207					

eben
e Un
u be

Mörs, im Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in die neuen,
und deren Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.
1 . .	0 , 4690446	1 . .	0 , 0146576
2 . .	0 , 9380892	2 . .	0 , 0293153
3 . .	1 , 4071339	3 . .	0 , 0439729
4 . .	1 , 8761785	4 . .	0 , 0586306
5 . .	2 , 3452231	5 . .	0 , 0732882
6 . .	2 , 8142677	6 . .	0 , 0879459
7 . .	3 , 2833123	7 . .	0 , 1026035
8 . .	3 , 7523570	8 . .	0 , 1172612
9 . .	4 , 2214016	9 . .	0 , 1319188

Loth.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.
10 . .	0 , 1465764	19 . .	0 , 2784952
11 . .	0 , 1612341	20 . .	0 , 2931529
12 . .	0 , 1758917	21 . .	0 , 3078105
13 . .	0 , 1905494	22 . .	0 , 3224682
14 . .	0 , 2052070	23 . .	0 , 3371258
15 . .	0 , 2198647	24 . .	0 , 3517835
16 . .	0 , 2345223	25 . .	0 , 3664411
17 . .	0 , 2491799	26 . .	0 , 3810987
18 . .	0 , 2638376	27 . .	0 , 3957564

Loth.	Neue Pfund.	Quintchen.	Neue Pfund.
28 . .	0 , 4104140	$\frac{1}{8}$. .	0 , 0004580
29 . .	0 , 4250717	$\frac{1}{4}$. .	0 , 0009161
30 . .	0 , 4397293	$\frac{1}{2}$. .	0 , 0018322
31 . .	0 , 4543870	$\frac{3}{4}$. .	0 , 0027484
32 . .	0 , 4690446	1 . .	0 , 003664
		2 . .	0 , 007329
		3 . .	0 , 010993
		4 . .	0 , 014657

Mörs, im Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.			Dekagramme oder neue Gros.		
Loth.	Quintchen.		Loth.	Quintchen.	
1 .	0 .	0, 273	1 .	0 .	2, 729
2 .	0 .	0, 546	2 .	1 .	1, 458
3 .	0 .	0, 819	3 .	2 .	0, 187
4 .	0 .	1, 092	4 .	2 .	2, 916
5 .	0 .	1, 364	5 .	3 .	1, 645
6 .	0 .	1, 637	6 .	4 .	0, 374
7 .	0 .	1, 910	7 .	4 .	3, 103
8 .	0 .	2, 183	8 .	5 .	1, 832
9 .	0 .	2, 456	9 .	6 .	0, 561

Hektogramme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
Alte		Pfd.	Loth.	Alte		Pfd.	Loth.
	Qtzn.				Qtzn.		
1 .	0 .	6 .	3, 289	1 $\frac{1}{4}$.	0 .	17 .	0, 224
2 .	0 .	13 .	2, 579	1 $\frac{1}{2}$.	1 .	2 .	0, 448
3 .	0 .	20 .	1, 869	1 $\frac{3}{4}$.	1 .	19 .	0, 661
4 .	0 .	27 .	1, 158	2 .	2 .	4 .	0, 895
5 .	1 .	2 .	0, 447	2 .	4 .	8 .	1, 790
6 .	1 .	8 .	3, 737	3 .	6 .	12 .	2, 685
7 .	1 .	15 .	3, 027	4 .	8 .	16 .	3, 580
8 .	1 .	22 .	2, 316	5 .	10 .	21 .	0, 476
9 .	1 .	29 .	1, 606	6 .	12 .	25 .	1, 371

Kilogramme oder neue Pfunde.		Alte Pfunde.		Loth.		Quintchen.	
7 .	.	14 .	.	29 .	.	2, 266	
8 .	.	17 .	.	1 .	.	3, 161	
9 .	.	19 .	.	6 .	.	0, 056	
10 .	.	21 .	.	10 .	.	0, 951	
20 .	.	42 .	.	20 .	.	1, 903	
30 .	.	63 .	.	30 .	.	2, 854	
40 .	.	85 .	.	8 .	.	3, 806	
50 .	.	106 .	.	19 .	.	0, 757	
60 .	.	127 .	.	29 .	.	1, 709	
70 .	.	149 .	.	7 .	.	2, 660	
80 .	.	170 .	.	17 .	.	3, 611	
90 .	.	191 .	.	28 .	.	0, 562	
100 .	.	213 .	.	6 .	.	1, 514	
1000 .	.	2131 .	.	31 .	.	3, 142	
10,000 .	.	21319 .	.	29 .	.	3, 424	

Neuhornbach.

Längen- und Flächen-Maasse.

Gewöhnlicher Schuh, man sehe Alzen: gewöhnlicher Schuh Seite 14.

Geometrischer Schuh; Längenmaaß. Geometrischer Schuh; Flächenmaaß.

Dezimeter Schuhe. oder neue Palmen. Schuhe.		Quadrat- Quad. Dezimeter Schuhe. oder Palmen. Schuhe.	
1 . 2, 7809	1 . 0,3596	1 . 7, 7335	1 . 0, 1293
2 . 5, 5618	2 . 0,7192	2 . 15, 4670	2 . 0, 2586
3 . 8, 3427	3 . 1,0788	3 . 23, 2005	3 . 0, 3879
4 . 11, 1236	4 . 1,4384	4 . 30, 9340	4 . 0, 5172
5 . 13, 9045	5 . 1,7980	5 . 38, 6675	5 . 0, 6465
6 . 16, 6855	6 . 2,1576	6 . 46, 4009	6 . 0, 7758
7 . 19, 4664	7 . 2,5172	7 . 54, 1344	7 . 0, 9051
8 . 22, 2473	8 . 2,8767	8 . 61, 8679	8 . 1, 0344
9 . 25, 0282	9 . 3,2363	9 . 69, 6014	9 . 1, 1637

Maass des Brennholzes.

Man sehe das Alzeier Klasten Seite 16.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäsgen.	Liter oder neue Pinten.	Mäsgen.
$\frac{1}{2}$. . . 1, 0510	1 . . . 0, 47572	
1 . . . 2, 1021	2 . . . 0, 95144	
2 . . . 4, 2041	3 . . . 1, 42716	
3 . . . 6, 3062	4 . . . 1, 90288	
4 . . . 8, 4083	5 . . . 2, 37860	
5 . . . 10, 5104	6 . . . 2, 85432	
6 . . . 12, 6124	7 . . . 3, 33004	
7 . . . 14, 7145	8 . . . 3, 80576	
8 . . . 16, 8166	9 . . . 4, 28148	
9 . . . 18, 9187		
10 . . . 21, 0207		
11 . . . 23, 1228		
12 . . . 25, 2249		
	Der Liter zum halben Mäsgen... 0, 95144	

Neuhornbach.

Fortsetzung der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Faß.	Dekaliter oder neue Boisseau.	Faß.
1 . . . 2 ,	52249	1 . . . 0 ,
2 . . . 5 ,	04498	2 . . . 0 ,
3 . . . 7 ,	56747	3 . . . 1 ,
4 . . . 10 ,	08996	4 . . . 1 ,
5 . . . 12 ,	61245	5 . . . 1 ,
6 . . . 15 ,	13494	6 . . . 2 ,
7 . . . 17 ,	65743	7 . . . 2 ,
8 . . . 20 ,	17992	8 . . . 3 ,
12 . . . 30 ,	26988	9 . . . 3 ,
16 . . . 40 ,	35984	

Kleines Malter.			Großes Malter.		
Hektoliter			Hektoliter		
Malter.	oder neue Setier.	Malter.	Malter.	oder neue Setier.	Malter.
1 . 1, 0090	1 . 0, 9911		1 . 2, 0180	1 . 0, 4955	
2 . 2, 0180	2 . 1, 9821		2 . 4, 0360	2 . 0, 9911	
3 . 3, 0270	3 . 2, 9732		3 . 6, 0540	3 . 1, 4866	
4 . 4, 0360	4 . 3, 9643		4 . 8, 0720	4 . 1, 9822	
5 . 5, 0450	5 . 4, 9553		5 . 10, 0900	5 . 2, 4777	
6 . 6, 0540	6 . 5, 9464		6 . 12, 1080	6 . 2, 9732	
7 . 7, 0630	7 . 6, 9375		7 . 14, 1259	7 . 3, 4688	
8 . 8, 0720	8 . 7, 9286		8 . 16, 1439	8 . 3, 9643	
9 . 9, 0810	9 . 8, 9197		9 . 18, 1619	9 . 4, 4599	

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	od. neue Pinten.	Maaf.
1 1/4 . 1, 3588	1 . 0, 18398		1 . 2, 1741	1 . 0, 45995	
1 1/2 . 2, 7177	2 . 0, 36796		2 . 4, 3483	2 . 0, 91990	
2 . 4, 0765	3 . 0, 55194		3 . 6, 5224	3 . 1, 37985	
3 1/4 . 5, 4354	4 . 0, 73592		4 . 8, 6966	4 . 1, 83980	
4 . 10, 8707	5 . 0, 91990		5 . 10, 8707	5 . 2, 29975	
5 . 16, 3061	6 . 1, 10388		6 . 13, 0449	6 . 2, 75970	
6 . 21, 7415	7 . 1, 28786		7 . 15, 2190	7 . 3, 21965	
	8 . 1, 47184		8 . 17, 3932	8 . 3, 67960	
	9 . 1, 65582		9 . 19, 5674	9 . 4, 13955	

Neuhornbach.

Fortsetzung der Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Viertel.		Dekaliter oder Veltten.		Viertel.		Dhm.		Hektoliter.		Dhm.	
1	.	0, 8697	1	.	1, 1498	1	.	1, 0436	1	.	0, 9582
2	.	1, 7393	2	.	2, 2997	2	.	2, 0872	2	.	1, 9165
3	.	2, 6090	3	.	3, 4496	3	.	3, 1308	3	.	2, 8747
4	.	3, 4786	4	.	4, 5995	4	.	4, 1744	4	.	3, 8329
5	.	4, 3483	5	.	5, 7494	5	.	5, 2179	5	.	4, 7911
6	.	5, 2179	6	.	6, 8992	6	.	6, 2615	6	.	5, 7494
7	.	6, 0876	7	.	8, 0491	7	.	7, 3051	7	.	6, 7076
8	.	6, 9573	8	.	9, 1990	8	.	8, 3487	8	.	7, 6658
9	.	7, 8269	9	.	10, 3488	9	.	9, 3923	9	.	8, 6241
10	.	8, 6966									
11	.	9, 5662									
12	.	10, 4359									

Gewichte.

Alte Pfund.		Kilogramme oder neue Pfunde.		Alte Pfund.		Loth.		Hektogramme oder neue Unzen.		Loth.	
1	0, 4951	1	2, 0198	14	2, 1661	1	6, 4633				
2	0, 9902	2	4, 0396	16	2, 4755	2	12, 9266				
3	1, 4853	3	6, 0593	18	2, 7850	3	19, 3899				
4	1, 9804	4	8, 0791	20	3, 0944	4	25, 8532				
5	2, 4755	5	10, 0989	22	3, 4038	5	32, 3165				
6	2, 9706	6	12, 1187	24	3, 7133	6	38, 7797				
7	3, 4657	7	14, 1384	26	4, 0227	7	45, 2430				
8	3, 9608	8	16, 1582	28	4, 3322	8	51, 7063				
9	4, 4559	9	18, 1780	30	4, 6416	9	58, 1696				
				32	4, 9510						

Loth.	Decigramme oder neue Gros.		Loth.	Gramme oder Quintchen. neue Denier. Quintchen.	
I .	1, 5472	1 . 0, 6463	$\frac{1}{8}$.	0, 4835	1 . 0, 2585
2 .	3, 0944	2 . 1, 2927	$\frac{1}{4}$.	0, 9670	2 . 0, 5171
3 .	4, 6416	3 . 1, 9390	$\frac{1}{2}$.	1, 9340	3 . 0, 7756
4 .	6, 1888	4 . 2, 5853	$\frac{3}{4}$.	2, 9010	4 . 1, 0341
5 .	7, 7360	5 . 3, 2316	1 .	3, 8680	5 . 1, 2926
6 .	9, 2832	6 . 3, 8780	2 .	7, 7360	6 . 1, 5511
7 .	10, 8304	7 . 4, 5243	3 .	11, 6040	7 . 1, 8097
8 .	12, 3776	8 . 5, 1706	4 .	15, 4720	8 . 2, 0683
9 .	13, 9248	9 . 5, 8170			9 . 2, 3268
10 .	15, 4720				
12 .	18, 5664				

Neuhornbach.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in neue Pfunde,
und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 . . .	0, 49510378	17 . . .	0, 26302388
2 od. DoppelPfd . . .	0, 99020756	18 . . .	0, 27849587
3 . . .	1, 48531134	19 . . .	0, 29396787
4 . . .	1, 98041511	20 . . .	0, 30943986
5 . . .	2, 47551889	21 . . .	0, 32491185
6 . . .	2, 97062267	22 . . .	0, 34038385
7 . . .	3, 46572645	23 . . .	0, 35585584
8 . . .	3, 96083023	24 . . .	0, 37132783
9 . . .	4, 45593401	25 . . .	0, 38679982
Loth.		26 . . .	0, 40227182
1 . . .	0, 01547199	27 . . .	0, 41774381
2 . . .	0, 03094399	28 . . .	0, 43321580
3 . . .	0, 04641598	29 . . .	0, 44868780
4 . . .	0, 06188797	30 . . .	0, 46415979
5 . . .	0, 07735997	31 . . .	0, 47963178
6 . . .	0, 09283196	32 . . .	0, 49510378
7 . . .	0, 10830395	48 . . .	0, 74265566
8 . . .	0, 12377594	64 . . .	0, 99020758
9 . . .	0, 13924794	Quintchen.	
10 . . .	0, 15471993	1 . . .	0, 00048349
11 . . .	0, 17019192	2 . . .	0, 00096699
12 . . .	0, 18566392	4 . . .	0, 00193399
13 . . .	0, 20113591	2 . . .	0, 00290099
14 . . .	0, 21660790	4 . . .	0, 00386799
15 . . .	0, 23207989	1 . . .	0, 00773599
16 . . .	0, 24755189	2 . . .	0, 01160399
		3 . . .	0, 01547199
		4 . . .	

Neuhornbach.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Dekagramme oder neue Gros.			
		Alte				Alte	
		Pfde.	Loth.			Pfde.	Loth.
		Quintchen.				Quintchen.	
1	.	0	.	0	.	0	.
2	.	0	.	0	.	1	.
3	.	0	.	0	.	1	.
4	.	0	.	0	.	2	.
5	.	0	.	0	.	3	.
6	.	0	.	0	.	3	.
7	.	0	.	0	.	4	.
8	.	0	.	0	.	5	.
9	.	0	.	0	.	5	.
Hektoграмme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
		Alte				Alte	
		Pf.	Loth.			Pf.	Loth.
		Qtzn.				Qtzn.	
1	.	0	.	6	.	1	.
2	.	0	.	12	.	3	.
3	.	0	.	19	.	1	.
4	.	0	.	25	.	3	.
5	.	1	.	0	.	1	.
6	.	1	.	6	.	3	.
7	.	1	.	13	.	0	.
8	.	1	.	19	.	2	.
9	.	1	.	26	.	0	.
Kilogramme oder neue Pfunde.							
$\frac{1}{4}$	.	0	.	16	.	0	.
$\frac{1}{2}$	.	1	.	0	.	1	.
$\frac{3}{4}$	.	1	.	16	.	1	.
1	.	2	.	0	.	2	.
2	.	4	.	1	.	1	.
3	.	6	.	1	.	3	.
4	.	8	.	2	.	2	.
5	.	10	.	3	.	0	.
6	.	12	.	3	.	3	.

Neustadt.

Das Ellenmaaß. Man sehe die Alzeier Elle.

Der Nürnberger Schuh. Man sehe den gewöhnlichen Binger Schuh.

Der gewöhnliche Schuh. Man sehe Alzei: gewöhnlicher Schuh.

Feld - Maaße.

Quadrat- Ruthen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ruthen.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 . 11, 0563	1 . 0, 0904	1 . 0, 0904	1 . 0, 17686	1 . 5, 6542	1 . 5, 6542
2 . 22, 1126	2 . 0, 1809	2 . 0, 1809	2 . 0, 35372	2 . 11, 3083	2 . 11, 3083
3 . 33, 1688	3 . 0, 2713	3 . 0, 2713	3 . 0, 53058	3 . 16, 9625	3 . 16, 9625
4 . 44, 2251	4 . 0, 3618	4 . 0, 3618	4 . 0, 70744	4 . 22, 6167	4 . 22, 6167
5 . 55, 2815	5 . 0, 4522	5 . 0, 4522	5 . 0, 88430	5 . 28, 2709	5 . 28, 2709
6 . 66, 3377	6 . 0, 5427	6 . 0, 5427	6 . 1, 06116	6 . 33, 9251	6 . 33, 9251
7 . 77, 3939	7 . 0, 6331	7 . 0, 6331	7 . 1, 23802	7 . 39, 5793	7 . 39, 5793
8 . 88, 4502	8 . 0, 7236	8 . 0, 7236	8 . 1, 41488	8 . 45, 2335	8 . 45, 2335
9 . 99, 5065	9 . 0, 8140	9 . 0, 8140	9 . 1, 59174	9 . 50, 8876	9 . 50, 8876

Maaß des Brennholzes.

Klafter.			Stere.			Klafter.
1	.	7	, 2576	1	.	0 , 1378
2	.	14	, 5151	2	.	0 , 2756
3	.	21	, 7727	3	.	0 , 4134
4	.	29	, 0303	4	.	0 , 5511
5	.	36	, 2878	5	.	0 , 6889
6	.	43	, 5454	6	.	0 , 8267
7	.	50	, 8030	7	.	0 , 9645
8	.	58	, 0605	8	.	1 , 1023
9	.	65	, 3181	9	.	1 , 2401

Neustadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.			Liter oder neue Pinten.		
Maas.			Maas.		
1 . 1, 2012	1 . 0, 2081	1 . 1, 9219	1 . 0, 5203		
2 . 2, 4023	2 . 0, 4163	2 . 3, 8438	2 . 1, 0406		
3 . 3, 6035	3 . 0, 6244	3 . 5, 7657	3 . 1, 5610		
4 . 4, 8047	4 . 0, 8325	4 . 7, 6876	4 . 2, 0813		
5 . 9, 6095	5 . 1, 0407	5 . 9, 6095	5 . 2, 6016		
6 . 14, 4142	6 . 1, 2488	6 . 11, 5314	6 . 3, 1219		
7 . 19, 2190	7 . 1, 4569	7 . 13, 4533	7 . 3, 6422		
	8 . 1, 6650	8 . 15, 3752	8 . 4, 1626		
	9 . 1, 8731	9 . 17, 2971	9 . 4, 6829		

Viertel.		Dekaliter oder Besten.		Viertel.	
1 .	0 , 7688	1 .	1 , 3008		
2 .	1 , 5375	2 .	2 , 6016		
3 .	2 , 3063	3 .	3 , 9024		
4 .	3 , 0750	4 .	5 , 2032		
5 .	3 , 8437	5 .	6 , 5040		
6 .	4 , 6125	6 .	7 , 8048		
7 .	5 , 3813	7 .	9 , 1056		
8 .	6 , 1501	8 .	10 , 4064		
9 .	6 , 9188	9 .	11 , 7072		
10 .	7 , 6876				
11 .	8 , 4563				
12 .	9 , 2251				

Dhm.		Hektoliter.		Dhm.	
1 .	0 , 9225	1 ,	1 , 0840		
2 .	1 , 8450	2 ,	2 , 1680		
3 .	2 , 7675	3 ,	3 , 2520		
4 .	3 , 6900	4 ,	4 , 3360		
5 .	4 , 6125	5 ,	5 , 4200		
6 .	5 , 5351	6 ,	6 , 5040		
7 .	6 , 4576	7 ,	7 , 5880		
8 .	7 , 3801	8 ,	8 , 6720		
9 .	8 , 3026	9 ,	9 , 7560		

Neustadt.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter		Dekaliter oder	
Mäßen. od. neue Pinten.	Mäßen.	Simmern. neue Boisseau.	Simmern.
1 . 0, 5021	1 . 1, 9918	1 . 1, 6066	1 . 0, 6224
2 . 1, 0041	2 . 3, 9836	2 . 3, 2132	2 . 1, 2449
3 . 1, 5062	3 . 5, 9754	3 . 4, 8198	3 . 1, 8673
4 . 2, 0082	4 . 7, 9672	4 . 6, 4263	4 . 2, 4898
5 . 2, 5103	5 . 9, 9590	5 . 8, 0329	5 . 3, 1122
6 . 3, 0124	6 . 11, 9508	6 . 9, 6395	6 . 3, 7346
7 . 3, 5145	7 . 13, 9426	7 . 11, 2461	7 . 4, 3571
8 . 4, 0165	8 . 15, 9344	8 . 12, 8527	8 . 4, 9795
9 . 4, 0165	9 . 17, 9262	9 . 14, 4593	9 . 5, 6019
Immeß			
1 . 4, 0165			
2 . 8, 0329			
3 . 12, 0494			
4 . 16, 0659			

Malter-Maas für den Weizen, Korn,
die Gerste und geschälte Spelz.

Maas für die andern Getraide-
Arten.

Hektoliter
Malter. oder neue Setier. Malter.

Hektoliter
Malter. oder neue Setier. Malter.

1 . 1, 2853	1 . 0, 7780
2 . 2, 5705	2 . 1, 5561
3 . 3, 8558	3 . 2, 3341
4 . 5, 1411	4 . 3, 1122
5 . 6, 4263	5 . 3, 8902
6 . 7, 7116	6 . 4, 6683
7 . 8, 9969	7 . 5, 4463
8 . 10, 2821	8 . 6, 2244
9 . 11, 5674	9 . 7, 0024

1 . 1, 4459	1 . 0, 6916
2 . 2, 8919	2 . 1, 3832
3 . 4, 3378	3 . 2, 0748
4 . 5, 7837	4 . 2, 7664
5 . 7, 2296	5 . 3, 4580
6 . 8, 6756	6 . 4, 1496
7 . 10, 1215	7 . 4, 8412
8 . 11, 5674	8 . 5, 5328
9 . 13, 0133	9 . 6, 2244

Das Malter Korn, Weizen, Gerste und geschälte Spelz enthielt
8 Simmern, das Malter der übrigen Getraide-Arten 9 Simmern.

Neustadt.

Gewichte.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hexagramme oder neue Unzen.	Loth.
1 .	0, 4799	1 .	2, 0836	14 .	2, 0997
2 .	0, 9598	2 .	4, 1673	16 .	2, 3996
3 .	1, 4398	3 .	6, 2510	18 .	2, 6996
4 .	1, 9197	4 .	8, 3347	20 .	2, 9995
5 .	2, 3996	5 .	10, 4183	22 .	3, 2995
6 .	2, 8795	6 .	12, 5020	24 .	3, 5994
7 .	3, 3595	7 .	14, 5857	26 .	3, 8994
8 .	3, 8394	8 .	16, 6693	28 .	4, 1993
9 .	4, 3193	9 .	18, 7530	30 .	4, 4993
				32 .	4, 7992

Loth.	Defagramme oder neue Gros.	Loth.	Gramme oder Quintchen. neue Denier. Quintchen.
1 .	1, 4998	1 .	0, 6668
2 .	2, 9995	2 .	1, 3335
3 .	4, 4993	3 .	2, 0003
4 .	5, 9990	4 .	2, 6671
5 .	7, 4988	5 .	3, 3339
6 .	8, 9985	6 .	4, 0006
7 .	10, 4983	7 .	4, 6674
8 .	11, 9981	8 .	5, 3342
9 .	13, 4978	9 .	6, 0010
10 .	14, 9976		
12 .	17, 9971		

Neustadt.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheilige Unterabtheilungen.

Loth.	Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1	.	0, 47992262	1	0, 01499758
2	.	0, 95984525	2	0, 02999516
3	.	1, 43976787	3	0, 04499275
4	.	1, 91969050	4	0, 05999033
5	.	2, 39961312	5	0, 07498791
6	.	2, 87953575	6	0, 08998549
7	.	3, 35945837	7	0, 10498307
8	.	3, 83938100	8	0, 11998066
9	.	4, 31930362	9	0, 13497824

Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
10	0, 14997582	19	0, 28495406
11	0, 16497340	20	0, 29995164
12	0, 17997098	21	0, 31494922
13	0, 19496857	22	0, 32994680
14	0, 20996615	23	0, 34494439
15	0, 22496373	24	0, 35994197
16	0, 23996131	25	0, 37493955
17	0, 25495889	26	0, 38993713
18	0, 26995648	27	0, 40493471

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen.	Neue Pfunde.
28	0, 41993230	$\frac{1}{4}$	0, 00093735
29	0, 43492988	$\frac{1}{2}$	0, 00187469
30	0, 44992746	$\frac{3}{4}$	0, 00281204
31	0, 46492504	1	0, 00374939
32	0, 47992262	2	0, 00749879
		3	0, 01124818
		4	0, 01499758

Neustadt.

Gewöhnliches Pfund.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.			Loth.	Quintchen.	Dekagramme oder neue Gros.			Loth.	Quintchen.
1	.	.	.	0, 267	1	.	.	.	2, 667
2	.	.	.	0, 533	2	.	1	.	1, 334
3	.	.	.	0, 800	3	.	2	.	0, 001
4	.	.	.	1, 067	4	.	2	.	2, 668
5	.	.	.	1, 334	5	.	3	.	1, 335
6	.	.	.	1, 600	6	.	4	.	0, 002
7	.	.	.	1, 867	7	.	4	.	2, 670
8	.	.	.	2, 134	8	.	5	.	1, 337
9	.	.	.	2, 400	9	.	6	.	0, 004

Hektogramme oder neue Unzen.			Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte		
			Pfd.	Loth.	Qtzn.				Pf.	Loth.	Qtzn.
1	.	0	.	6	2, 671	10	.	20	26	.	3, 097
2	.	0	.	13	1, 342	20	.	41	21	.	2, 193
3	.	0	.	20	0, 013	30	.	62	16	.	1, 290
4	.	0	.	26	2, 684	40	.	83	11	.	0, 386
5	.	1	.	1	1, 355	50	.	104	5	.	3, 483
6	.	1	.	8	0, 026	60	.	125	0	.	2, 579
7	.	1	.	14	2, 697	70	.	145	27	.	1, 676
8	.	1	.	21	1, 368	80	.	166	22	.	0, 773
9	.	1	.	28	0, 039	90	.	187	16	.	3, 869
Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte			Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte		
			Pfd.	Loth.	Qtzn.				Pf.	Loth.	Qtzn.
1	.	2	.	2	2, 710	100	.	208	11	.	2, 966
2	.	4	.	5	1, 419	1000	.	2083	21	.	1, 658
3	.	6	.	8	0, 129	10,000	.	20836	22	.	0, 576
4	.	8	.	10	2, 839						
5	.	10	.	13	1, 548						
6	.	12	.	16	0, 258						
7	.	14	.	18	2, 968						
8	.	16	.	21	1, 677						
9	.	18	.	24	0, 387						

Neustadt.

Silbergewicht oder Kölnische Mark.

Alte Kilogramme Pfund. oder neue Pfunde.		Alte Pfund.	Hektogramme Mark. oder neue Unzen.		Mark.
1 . 0, 4664	1 . 2, 1439		16 . 2, 3322	1 . 6, 8604	
2 . 0, 9329	2 . 4, 2878		18 . 2, 6237	2 . 13, 7209	
3 . 1, 3993	3 . 6, 4317		20 . 2, 9153	3 . 20, 5813	
4 . 1, 8658	4 . 8, 5755		22 . 3, 2068	4 . 27, 4417	
5 . 2, 3322	5 . 10, 7194		24 . 3, 4983	5 . 34, 3022	
6 . 2, 7987	6 . 12, 8633		26 . 3, 7898	6 . 41, 1626	
7 . 3, 2651	7 . 15, 0072		28 . 4, 0814	7 . 48, 0230	
8 . 3, 7315	8 . 17, 1511		30 . 4, 3729	8 . 54, 8835	
9 . 4, 1980	9 . 19, 2950		32 . 4, 6644	9 . 61, 7439	

Decagramme Mark. oder neue Gros.		Mark.	Gramme Loth. oder neue Denier.		Loth.
1 . 1, 4576	1 . 0, 6860		1 . 0, 9110	1 . 1, 0977	
2 . 2, 9153	2 . 1, 3721		2 . 1, 8220	2 . 2, 1953	
3 . 4, 3729	3 . 2, 0581		3 . 2, 7331	3 . 3, 2930	
4 . 5, 8305	4 . 2, 7442		4 . 3, 6441	4 . 4, 3907	
5 . 7, 2882	5 . 3, 4302		5 . 4, 5551	5 . 5, 4883	
6 . 8, 7458	6 . 4, 1163		6 . 5, 4661	6 . 6, 5860	
7 . 10, 2034	7 . 4, 8023		7 . 6, 3771	7 . 7, 6837	
8 . 11, 6611	8 . 5, 4883		8 . 7, 2882	8 . 8, 7814	
9 . 13, 1187	9 . 6, 1744		9 . 8, 1992	9 . 9, 8790	
10 . 14, 5763			10 . 9, 1102		
12 . 17, 4916			11 . 10, 0212		
14 . 20, 4069			12 . 10, 9322		
			13 . 11, 8433		
			14 . 12, 7543		
			15 . 13, 6653		
			16 . 14, 5763		

Neustadt.

Fortsetzung der Gewichte.
Silbergewicht oder Kölnische Mark.

Sechzehnteile des Loths.		Dezigramme oder neue Gran.		Sechzehnteile des Loths.	
1	.	0 , 5694	1	.	1 , 7563
2	.	1 , 1388	2	.	3 , 5125
3	.	1 , 7081	3	.	5 , 2688
4	.	2 , 2775	4	.	7 , 0251
5	.	2 , 8469	5	.	8 , 7814
6	.	3 , 4163	6	.	10 , 5376
7	.	3 , 9857	7	.	12 , 2939
8	.	4 , 5550	8	.	14 , 0502
9	.	5 , 1244	9	.	15 , 8064
10	.	5 , 6938			
11	.	6 , 2632			
12	.	6 , 8326			
13	.	7 , 4019			
14	.	7 , 9713			
15	.	8 , 5407			
16	.	9 , 1101			

Verwandlungstafel des Silbergewichtes oder der Kölnischen
Mark in neue Pfunde, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Mark.	Neue Pfunde.
1 .	0, 4664427	1 .	0 , 0145763
2 .	0, 9328854	2 .	0 , 0291527
3 .	1, 3993282	3 .	0 , 0437290
4 .	1, 8657709	4 .	0 , 0583053
5 .	2, 3322136	5 .	0 , 0728816
6 .	2, 7986563	6 .	0 , 0874580
7 .	3, 2650990	7 .	0 , 1020343
8 .	3, 7315418	8 .	0 , 1166106
9 .	4, 1979845	9 .	0 , 1311870

Neustadt.

Fortsetzung der Verwandlungs-Tafel des Silbergewichtes
oder der Kölnischen Mark in neue Pfunde, und deren zehentheiligen
Unterabtheilungen.

Mark.	Neue Pfunde.	Mark.	Neue Pfunde.
10 .	o , 1457633	19 .	o , 2769503
11 .	o , 1603396	20 .	o , 2915266
12 .	o , 1749160	21 .	o , 3061029
13 .	o , 1894923	22 .	o , 3206793
14 .	o , 2040686	23 .	o , 3352556
15 .	o , 2186449	24 .	o , 3498319
16 .	o , 2332213	25 .	o , 3644082
17 .	o , 2477976	26 .	o , 3789846
18 .	o , 2623739	27 .	o , 3935609

Mark.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
28 .	o , 4081372	5 .	o , 00455510
29 .	o , 4227136	6 .	o , 00546612
30 .	o , 4372899	7 .	o , 00637714
31 .	o , 4518662	8 .	o , 00728816
32 .	o , 4664426	9 .	o , 00819918
Loth.	Neue Pfunde.	10 .	o , 00911020
1 .	o , 00091102	11 .	o , 01002122
2 .	o , 00182204	12 .	o , 01093224
3 .	o , 00273306	13 .	o , 01184326
4 .	o , 00364408	14 .	o , 01275428
		15 .	o , 01366530
		16 .	o , 01457632

Sechzehnteile des Loths.	Neue Pfunde.	Sechzehnteile des Loths.	Neue Pfunde.
1 .	o , 00005694	9 .	o , 00051244
2 .	o , 00011388	10 .	o , 00056938
3 .	o , 00017081	11 .	o , 00062632
4 .	o , 00022775	12 .	o , 00068326
5 .	o , 00028469	13 .	o , 00074019
6 .	o , 00034163	14 .	o , 00079713
7 .	o , 00039857	15 .	o , 00085407
8 .	o , 00045550	16 .	o , 00091101

Neustadt.

Silbergewicht oder Kölnische Mark.

Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte in das ehemalige
Silbergewicht (Kölnische Mark), und dessen Unterabtheilungen.

Dezigramme oder neue Gran.	Loth.	Sechzehnteile des Loths.	Dekagramme oder neue Gros.	Mark.	Loth.	Sechzehnteile des Loths.
1 .	0 .	1,756	1 .	.	10 .	15,627
2 .	0 .	3,512	2 .	1 .	5 .	15,254
3 .	0 .	5,269	3 .	2 .	0 .	14,883
4 .	0 .	7,025	4 .	2 .	11 .	14,509
5 .	0 .	8,781	5 .	3 .	6 .	14,136
6 .	0 .	10,538	6 .	4 .	1 .	13,763
7 .	0 .	12,294	7 .	4 .	12 .	13,390
8 .	0 .	14,050	8 .	5 .	7 .	13,017
9 .	0 .	15,806	9 .	6 .	2 .	12,644

Gramme oder neue Denier.	Loth.	Sechzehnteile des Loths.	Hektogramme oder neue Unzen.	Alte Pfd. Mark.	Loth.	Sechzehnteile des Loths.	
1 .	1 .	1,563	1 .	.	6 .	13 .	12,271
2 .	2 .	3,126	2 .	.	13 .	11 .	8,543
3 .	3 .	4,688	3 .	.	20 .	9 .	4,814
4 .	4 .	6,251	4 .	.	27 .	7 .	1,085
5 .	5 .	7,814	5 .	1 .	2 .	4 .	13,357
6 .	6 .	9,376	6 .	1 .	9 .	2 .	9,628
7 .	7 .	10,939	7 .	1 .	16 .	0 .	5,899
8 .	8 .	12,502	8 .	1 .	22 .	14 .	2,171
9 .	9 .	14,064	9 .	1 .	29 .	11 .	14,442

Neustadt.

Silbergewicht oder Kölnische Mark.

Fortsetzung der Verwandlungs-Tafel der neuen Gewichte
in das ehemalige Silbergewicht oder Kölnische Mark, und
dessen Unterabtheilungen.

Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfunde.	Mark.	Loth.	Sechzehnteile des Loths.
1 .	2	4	9	10 , 713
2 .	4	9	3	5 , 427
3 .	6	13	13	0 , 140
4 .	8	18	6	10 , 853
5 .	10	23	0	5 , 566
6 .	12	27	10	0 , 280
7 .	15	0	3	10 , 993
8 .	17	4	13	5 , 706
9 .	19	9	7	0 , 420
10 .	21	14	0	11 , 133
20 .	42	28	1	6 , 266
30 .	64	10	2	1 , 399
40 .	85	24	2	12 , 532
50 .	107	6	3	7 , 665
60 .	128	20	4	2 , 798
70 .	150	2	4	13 , 930
80 .	171	16	5	9 , 063
90 .	192	30	6	4 , 196
100 .	214	12	6	1 , 329
1000 .	2143	28	5	9 , 293

Neustadt.

Goldgewichte.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Mark.	Heftogramme od. neue Unzen.	Mark.		
1 .	0, 4304	1 .	2, 3233	16 .	2, 1521	1 .	7, 4347
2 .	0, 8608	2 .	4, 6467	18 .	2, 4211	2 .	14, 8694
3 .	1, 2912	3 .	6, 9700	20 .	2, 6901	3 .	22, 3040
4 .	1, 7217	4 .	9, 2933	22 .	2, 9591	4 .	29, 7387
5 .	2, 1521	5 .	11, 6167	24 .	3, 2281	5 .	37, 1733
6 .	2, 5825	6 .	13, 9400	26 .	3, 4971	6 .	44, 6080
7 .	3, 0129	7 .	16, 2633	28 .	3, 7861	7 .	52, 0426
8 .	3, 4433	8 .	18, 5867	30 .	4, 0352	8 .	59, 4773
9 .	3, 8737	9 .	20, 9100	32 .	4, 3042	9 .	66, 9120

Mark.	Dekagramme oder neue Gros.	Mark.	Loth.	Gramme oder neue Denier.	Loth.		
1 .	1, 3451	1 .	0, 7435	1 .	0, 8406	1 .	1, 1895
2 .	2, 6901	2 .	1, 4869	2 .	1, 6813	2 .	2, 3791
3 .	4, 0352	3 .	2, 2304	3 .	2, 5220	3 .	3, 5686
4 .	5, 3802	4 .	2, 9739	4 .	3, 3626	4 .	4, 7582
5 .	6, 7253	5 .	3, 7173	5 .	4, 2033	5 .	5, 9477
6 .	8, 0703	6 .	4, 4608	6 .	5, 0439	6 .	7, 1373
7 .	9, 4154	7 .	5, 2043	7 .	5, 8846	7 .	8, 3268
8 .	10, 7604	8 .	5, 9477	8 .	6, 7253	8 .	9, 5164
9 .	12, 1055	9 .	6, 6912	9 .	7, 5659	9 .	10, 7059
10 .	13, 4505			10 .	8, 4066		
11 .	14, 7956			11 .	9, 2472		
12 .	16, 1406			12 .	10, 0879		
14 .	18, 8307			13 .	10, 9285		
				14 .	11, 7692		
				15 .	12, 6098		
				16 .	13, 4505		

Neustadt.

Goldgewichte.

Sechzehnthelle des Loths. Dezigramme. Sechzehnthelle des Loths.

1 .	0 ,	5254	1 .	1 ,	9033
2 .	1 ,	0508	2 .	3 ,	8065
3 .	1 ,	5762	3 .	5 ,	7098
4 .	2 ,	1016	4 .	7 ,	6131
5 .	2 ,	6270	5 .	9 ,	5164
6 .	3 ,	1525	6 .	11 ,	4196
7 .	3 ,	6779	7 .	13 ,	3229
8 .	4 ,	2033	8 .	15 ,	2262
9 .	4 ,	7287	9 .	17 ,	1295
10 .	5 ,	2541			
11 .	5 ,	7795			
12 .	6 ,	3049			
13 .	6 ,	8303			
14 .	7 ,	3557			
15 .	7 ,	8811			
16 .	8 ,	4066			

Verwandlungstafel des ehemaligen Goldgewichtes in neue
Pfund, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Mark.	Neue Pfunde.
1 .	0 , 43041625	1 .	0 , 01345051
2 .	0 , 86083250	2 .	0 , 02690102
3 .	1 , 29124875	3 .	0 , 04035152
4 .	1 , 72166500	4 .	0 , 05380203
5 .	2 , 15208125	5 .	0 , 06725254
6 .	2 , 58249750	6 .	0 , 08070305
7 .	3 , 01291375	7 .	0 , 09415355
8 .	3 , 44333000	8 .	0 , 10760406
9 .	3 , 87374625	9 .	0 , 12105457

Neustadt.

Goldgewichte.

Fortsetzung der Verwandlungstafel des ehemaligen Goldgewichtes
in neue Pfunde, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Mark.		Neue Pfunde.	Mark.		Neue Pfunde.
10 .	o ,	13450508	22 .	o ,	29591117
11 .	o ,	14795559	23 .	o ,	30936168
12 .	o ,	16140609	24 .	o ,	32281219
13 .	o ,	17485660	25 .	o ,	33626269
14 .	o ,	18830711	26 .	o ,	34971320
15 .	o ,	20175762	27 .	o ,	36316371
16 .	o ,	21520812	28 .	o ,	37861422
17 .	o ,	22865863	29 .	o ,	39006473
18 .	o ,	24210914	30 .	o ,	40351523
19 .	o ,	25555965	31 .	o ,	41696574
20 .	o ,	26901016	32 .	o ,	43041625
21 .	o ,	28246066			

Loth.		Neue Pfunde.	Sechzehnteile des Loths.		Neue Pfunde.
1 .	o	00084066	1 .	o ,	00005254
2 .	o ,	00168131	2 .	o ,	00010508
3 .	o ,	00252197	3 .	o ,	00015762
4 .	o ,	00336263	4 .	o ,	00021016
5 .	o ,	00420328	5 .	o ,	00026270
6 .	o ,	00504394	6 .	o ,	00031525
7 .	o ,	00588460	7 .	o ,	00036779
8 .	o ,	00672525	8 .	o ,	00042033
9 .	o ,	00756591	9 .	o ,	00047287
10 .	o ,	00840657	10 .	o ,	00052541
11 .	o ,	00924722	11 .	o ,	00057795
12 .	o ,	01008788	12 .	o ,	00063049
13 .	o ,	01092854	13 .	o ,	00068303
14 .	o ,	01176919	14 .	o ,	00073557
15 .	o ,	01260985	15 .	o ,	00078811
16 .	o ,	01345051	16 .	o ,	00084066

Neustadt.

Goldgewicht.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten und deren Unterabtheilungen.

Dezigramme oder neue Gran.			Sechzehnthelle des Loths.		Gramme oder neue Denier.			Sechzehnthelle des Loths.	
		Loth.					Loth.		
1	.	0	1	903	1	.	1	3	033
2	.	0	3	807	2	.	2	6	065
3	.	0	5	710	3	.	3	9	098
4	.	0	7	613	4	.	4	12	131
5	.	0	9	516	5	.	5	15	164
6	.	0	11	420	6	.	7	2	196
7	.	0	13	323	7	.	8	5	229
8	.	0	15	226	8	.	9	8	262
9	.	0	17	129	9	.	10	11	295

Dekagramme oder neue Gros.				Sechzehnthelle des Loths.		Hektogramme oder neue Unzen.				Sechzehnthelle des Loths.	
		Alte Pf.	Mark.					Alte Pfd.	Mark.		
1	.	0	0	11	14,327	1	.	0	7	6	15,274
2	.	0	1	7	12,655	2	.	0	14	13	14,548
3	.	0	2	3	10,982	3	.	0	22	4	13,821
4	.	0	2	15	9,309	4	.	0	29	11	13,095
5	.	0	3	11	7,637	5	.	1	5	2	12,369
6	.	0	4	7	5,964	6	.	1	12	9	11,643
7	.	0	5	3	4,292	7	.	1	20	0	10,917
8	.	0	5	15	2,619	8	.	1	27	7	10,191
9	.	0	6	11	0,946	9	.	2	2	14	9,464

Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte Pfunde.		Mark.		Loth.		Sechzehnthelle des Loths.	
1	.		2		10		5		8	738
2	.		4		20		11		1	476
3	.		6		31		0		10	215
4	.		9		9		6		2	953
5	.		11		19		11		11	691
6	.		13		30		1		4	429
7	.		16		8		6		13	167
8	.		18		18		12		5	906
9	.		20		29		1		14	644
10	.		23		7		7		7	382

Niedersaulheim, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter oder neue Pinten.	Maaf.
$\frac{1}{4}$	1, 1761	1	0, 2126	I	1, 8819
$\frac{1}{2}$	2, 3523	2	0, 4251	2	3, 7637
$\frac{3}{4}$	3, 5285	3	0, 6377	3	5, 6456
1	4, 7046	4	0, 8502	4	7, 5274
2	9, 4093	5	1, 0628	5	9, 4093
3	14, 1139	6	1, 2753	6	11, 2911
4	18, 8186	7	1, 4879	7	13, 1730
		8	1, 7004	8	15, 0549
		9	1, 9130	9	16, 9367

Viertel.	Dekaliter oder Veltten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1	0, 7527	1	1, 3285	1	0, 6642
2	1, 5055	2	2, 6569	2	1, 3285
3	2, 2582	3	3, 9854	3	1, 9927
4	3, 0110	4	5, 3139	4	2, 6569
5	3, 7637	5	6, 6424	5	3, 3211
6	4, 5165	6	7, 9708	6	3, 9854
7	5, 2692	7	9, 2993	7	4, 6496
8	6, 0219	8	10, 6278	8	5, 3138
12	9, 0329	9	11, 9563	9	5, 9781
16	12, 0439				
20	15, 0549				

Niederweenheim, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Maass.	Schoppen. Deziliter. Schoppen.		Maass.	Liter od. neue Pinten.		Maass.
314	$\frac{1}{4}$. 1,2179	1 . 0,2053	1 .	1,9487	1 .	0,5131
628	$\frac{1}{2}$. 2,4358	2 . 0,4105	2 .	3,8974	2 .	1,0263
942	$\frac{3}{4}$. 3,6538	3 . 0,6158	3 .	5,8462	3 .	1,5395
256	1 . 4,8718	4 . 0,8210	4 .	7,7949	4 .	2,0526
569	2 . 9,7436	5 . 1,0263	5 .	9,7436	5 .	2,5658
883	3 . 14,6154	6 . 1,2316	6 .	11,6923	6 .	3,0789
197	4 . 19,4872	7 . 1,4368	7 .	13,6411	7 .	3,5921
511		8 . 1,6421	8 .	15,5898	8 .	4,1052
825		9 . 1,8474	9 .	17,5385	9 .	4,6184

Dhm.	Dekaliter oder Besten.		Dhm.	Hektoliter.		Dhm.
	Viertel.	Viertel.				
542	1 . 0,7795	1 . 1,2829	1 .	1,5590	1 .	0,6414
285	2 . 1,5590	2 . 2,5658	2 .	3,1180	2 .	1,2829
927	3 . 2,3385	3 . 3,8487	3 .	4,6769	3 .	1,9243
669	4 . 3,1180	4 . 5,1316	4 .	6,2359	4 .	2,5658
111	5 . 3,8974	5 . 6,4145	5 .	7,7949	5 .	3,2072
354	6 . 4,6769	6 . 7,6973	6 .	9,3539	6 .	3,8487
96	7 . 5,4564	7 . 8,9802	7 .	10,9129	7 .	4,4901
38	8 . 6,2359	8 . 10,2631	8 .	12,4718	8 .	5,1316
81	10 . 7,7949	9 . 11,5460	9 .	14,0308	9 .	5,7730
	16 . 12,4718					
	20 . 15,5897					

Oberhilbersheim, im Kanton Birstadt.

Füllmaße für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Sester.	Defaliter oder neue Boisseau.	Sester.	Sester.	Defaliter od. neue Boisseau.	
1	0, 1146	1	2, 1812	10	4, 5845
2	0, 2292	2	4, 3625	11	5, 0430
3	0, 3438	3	6, 5437	12	5, 5014
4	0, 4584	4	8, 7250	13	5, 9599
5	0, 9169	5	10, 9062	14	6, 4184
6	1, 3754	6	13, 0875	15	6, 8769
7	1, 8338	7	15, 2687	16	7, 3352
8	2, 2923	8	17, 4500	17	7, 7937
9	2, 7507	9	19, 6312	18	8, 2521
				19	8, 7106
				20	9, 1690
				21	9, 6275
				22	10, 0860
				23	10, 5444
				24	11, 0028
				25	11, 4613
				26	11, 9198
				27	12, 3783
				28	12, 8368
				29	13, 2953
				30	13, 7536
				31	14, 2121
				32	14, 6704

Malter.	Hektoliter oder neue Setier.	Malter.	
1	1, 4670	1	0, 6816
2	2, 9341	2	1, 3633
3	4, 4011	3	2, 0449
4	5, 8682	4	2, 7266
5	7, 3352	5	3, 4082
6	8, 8023	6	4, 0898
7	10, 2693	7	4, 7715
8	11, 7364	8	5, 4531
9	13, 2034	9	6, 1348

O b e r m o s c h e l.

L ä n g e n . M a a ß e .

Fuß = Maaß für das Brennholz.			Großer Schub.		
Dezimeter			Dezimeter		
Schuhe.	oder neue Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	oder neue Palmen.	Schuhe.
1 .	2, 9409	1 . 0, 3400	1 .	4, 4865	1 . 0, 2229
2 .	5, 8819	2 . 0, 6800	2 .	8, 9730	2 . 0, 4458
3 .	8, 8229	3 . 1, 0201	3 .	13, 4594	3 . 0, 6687
4 .	11, 7639	4 . 1, 3601	4 .	17, 9459	4 . 0, 8916
5 .	14, 7048	5 . 1, 7001	5 .	22, 4324	5 . 1, 1145
6 .	17, 6458	6 . 2, 0401	6 .	26, 9189	6 . 1, 3374
7 .	20, 5868	7 . 2, 3802	7 .	31, 4053	7 . 1, 5602
8 .	23, 5277	8 . 2, 7202	8 .	35, 8918	8 . 1, 7831
9 .	26, 4687	9 . 3, 0603	9 .	40, 3783	9 . 2, 0060

F l ä c h e n . M a a ß e .

Kleiner Quadrat = Schub.			Großer Quadrat = Schub.		
Quadrat = Quad. Dezimeter			Quadrat = Quad. Dezimeter		
Schuhe.	oder Palmen.	Schuhe.	Schuhe.	oder Palmen.	Schuhe.
1 .	8, 6493	1 . 0, 1156	1 .	20, 1285	1 . 0, 0497
2 .	17, 2986	2 . 0, 2312	2 .	40, 2570	2 . 0, 0994
3 .	25, 9479	3 . 0, 3468	3 .	60, 3854	3 . 0, 1490
4 .	34, 5972	4 . 0, 4625	4 .	80, 5139	4 . 0, 1987
5 .	43, 2465	5 . 0, 5781	5 .	100, 6424	5 . 0, 2484
6 .	51, 8958	6 . 0, 6937	6 .	120, 7709	6 . 0, 2981
7 .	60, 5451	7 . 0, 8093	7 .	140, 8993	7 . 0, 3478
8 .	69, 1944	8 . 0, 9249	8 .	161, 0278	8 . 0, 3974
9 .	77, 8437	9 . 1, 0405	9 .	181, 1563	9 . 0, 4471

F e l d . M a a ß e .

Quadrat = Ruthen.			Morgen. Hektare Morgen.		
Quadrat = Meter.					
Ruthen.		Ruthen.			
1 .	27, 1496	1 . 0, 0368	1 . 0, 4344	1 .	2, 3023
2 .	54, 2991	2 . 0, 0737	2 . 0, 8687	2 .	4, 6045
3 .	81, 4487	3 . 0, 1105	3 . 1, 3031	3 .	6, 9068
4 .	108, 5983	4 . 0, 1473	4 . 1, 7374	4 .	9, 2091
5 .	135, 7479	5 . 0, 1842	5 . 2, 1718	5 .	11, 5113
6 .	162, 8974	6 . 0, 2210	6 . 2, 6061	6 .	13, 8136
7 .	190, 0470	7 . 0, 2578	7 . 3, 0405	7 .	16, 1159
8 .	217, 1966	8 . 0, 2946	8 . 3, 4748	8 .	18, 4182
9 .	244, 3462	9 . 0, 3315	9 . 3, 9092	9 .	20, 7204

O b e r m o s c h e l.

K ö r p e r - M a a ß e.

Kubik-Schuh, zur Ausmessung des Brennholzes.

Kubik-Schuhe.				Kubik-Dezimeter oder Palmen.				Kubik-Schuhe.			
1	.	.	25	,	4373	1	.	.	0	,	0393
2	.	.	50	,	8746	2	.	.	0	,	0786
3	.	.	76	,	3118	3	.	.	0	,	1179
4	.	.	101	,	7492	4	.	.	0	,	1572
5	.	.	127	,	1865	5	.	.	0	,	1965
6	.	.	152	,	6238	6	.	.	0	,	2359
7	.	.	178	,	0611	7	.	.	0	,	2752
8	.	.	203	,	4984	8	.	.	0	,	3145
9	.	.	228	,	9357	9	.	.	0	,	3538

M a a ß d e s B r e n n h o l z e s.

Man sehe das Landstuhler Kloster Seite 94.

F ü l l m a a ß e f ü r d i e f l ü s s i g e n S a c h e n.

A				B			
Liter oder neue Schoppen.		Pinten.		Maaf.		Liter od. neue Pinten.	
$\frac{1}{4}$	.	0,	1404	$\frac{1}{4}$	.	0,	5448
$\frac{1}{2}$	.	0,	2809	$\frac{1}{2}$	.	1,	0895
$\frac{3}{4}$	.	0,	4213	$\frac{3}{4}$	.	1,	6343
1	.	0,	5515	1	.	2,	1791
2	.	1,	1031	2	.	4,	3583
3	.	1,	6546	3	.	6,	5374
Der Liter in Viertel Schoppen 7,1205				4	.	8,	7166
Der Liter in Schoppen 1,8131				5	.	10,	8957
Der Liter in Theile der Maaf 0,4589				6	.	13,	0749
Die Maaf, wie sie bei der Untersuchung ist gefunden worden.				7	.	15,	2540
1	.	2,	1791	8	.	17,	4332
				9	.	19,	6123

Fo

Di

I
fige
mer
und
hat
B
fein

2

3
erli

O b e r m o s c h e l.

Fortsetzung der Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter od. Veltten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 . 0,	87166	1 . 1,	1472	1 . 1,	5690
2 . 1,	74332	2 . 2,	2945	2 . 3,	1380
3 . 2,	61498	3 . 3,	4417	3 . 4,	7070
4 . 3,	48664	4 . 4,	5889	4 . 6,	2760
5 . 4,	35830	5 . 5,	7362	5 . 7,	8449
6 . 5,	22996	6 . 6,	8834	6 . 9,	4139
7 . 6,	10162	7 . 8,	0306	7 . 10,	9829
8 . 6,	97328	8 . 9,	1779	8 . 12,	5519
9 . 7,	84494	9 . 10,	3251	9 . 14,	1209
				1 . 0,	6373
				2 . 1,	2747
				3 . 1,	9121
				4 . 2,	5494
				5 . 3,	1868
				6 . 3,	8241
				7 . 4,	4615
				8 . 5,	0988
				9 . 5,	7362

A n m e r k u n g.

1) Die Mutter-Maasse der zu Obermoschel im Verkauf der flüssigen Sachen eingeführten Maasse sind unter sich nicht übereinstimmend, so daß 4 Viertel Schoppen mehr als einen ganzen Schoppen, und 4 Schoppen noch keine Maass ausmachen. Aus dieser Ursache hat man (in A) die Maasse berechnet wie sie gefunden worden, und in B wie sie von der Maass hergeleitet sind, vorausgesetzt daß dieselbe keine Verfälschung erlitten hat.

2) Der Schoppen ist ursprünglich von Münsterappel.

3) Die Maass und der Viertel Schoppen haben eine Veränderung erlitten, denn sie sollten die nämlichen seyn, wie zu Zweibrücken.

Oypau, im Kanton Frankenthal.

L ä n g e n = M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
			$\frac{1}{2}$	33 , 961
1 . 0, 6792	1 . 1, 4723		$\frac{1}{4}$	16 , 981
2 . 1, 3584	2 . 2, 9445		$\frac{1}{8}$	8 , 490
3 . 2, 0377	3 . 4, 4168		$\frac{1}{16}$	4 , 245
4 . 2, 7169	4 . 5, 8891		$\frac{1}{32}$	2 , 123
5 . 3, 3961	5 . 7, 3613		$\frac{1}{64}$	22 , 641
6 . 4, 0753	6 . 8, 8336		$\frac{1}{12}$	11 , 320
7 . 4, 7546	7 . 10, 3059		$\frac{1}{24}$	5 , 660
8 . 5, 4338	8 . 11, 7782			2 , 830
9 . 6, 1130	9 . 13, 2504			

F l ä c h e n m a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0, 4613	1 . 2, 1676	$\frac{1}{2}$	23 , 07	
2 . 0, 9227	2 . 4, 3352	$\frac{1}{4}$	11 , 53	
3 . 1, 3840	3 . 6, 5027	$\frac{1}{8}$	5 , 77	
4 . 1, 8454	4 . 8, 6703	$\frac{1}{3}$	15 , 38	
5 . 2, 3067	5 . 10, 8379	$\frac{1}{6}$	7 , 69	
6 . 2, 7681	6 . 13, 0055	$\frac{1}{12}$	3 , 84	
7 . 3, 2294	7 . 15, 1730			
8 . 3, 6908	8 . 17, 3406			
9 . 4, 1521	9 . 19, 5082			

F ü l l m a a ß e für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maas	Liter oder neue Pinten.	Maas.
$\frac{1}{4}$. 2, 4999	1 . 0, 1000	1 . 3, 9999	1 . 0, 2500		
$\frac{1}{2}$. 4, 9999	2 . 0, 2000	2 . 7, 9999	2 . 0, 5000		
$\frac{3}{4}$. 7, 4999	3 . 0, 3000	3 . 11, 9998	3 . 0, 7500		
1 . 9, 9999	4 . 0, 4000	4 . 15, 9998	4 . 1, 0000		
2 . 19, 9997	5 . 0, 5000	5 . 19, 9997	5 . 1, 2500		
3 . 29, 9996	6 . 0, 6000	6 . 23, 9997	6 . 1, 5000		
4 . 39, 9995	7 . 0, 7000	7 . 27, 9996	7 . 1, 7500		
	8 . 0, 8000	8 . 31, 9996	8 . 2, 0000		
	9 . 0, 9000	9 . 35, 9995	9 . 2, 2500		

O p p a u, im Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Füllmaße für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter oder Vesten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	1, 5999	1 .	0, 6250	1 .	0, 3125
2 .	3, 1999	2 .	1, 2500	2 .	0, 6250
3 .	4, 7999	3 .	1, 8750	3 .	0, 9375
4 .	6, 3999	4 .	2, 5000	4 .	1, 2500
5 .	7, 9999	5 .	3, 1250	5 .	1, 5625
6 .	9, 5999	6 .	3, 7500	6 .	1, 8750
7 .	11, 1999	7 .	4, 3750	7 .	2, 1875
8 .	12, 7998	8 .	5, 0000	8 .	2, 5000
10 .	15, 9998	9 .	5, 6250	9 .	2, 8125
16 .	25, 5997				
20 .	31, 9995				

Füllmaße für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäßen.	Liter oder neue Pinten.	Mäßen.	Viertel.	Dekaliter oder neue Boisseau.	Viertel.
1 .	0, 4404	1 .	2, 2705	1 .	0, 7047
2 .	0, 8809	2 .	4, 5410	2 .	1, 4094
3 .	1, 3213	3 .	6, 8115	3 .	2, 1188
4 .	1, 7617	4 .	9, 0819	4 .	2, 8282
5 .	2, 2022	5 .	11, 3524	5 .	3, 5376
6 .	2, 6426	6 .	13, 6229	6 .	4, 2472
7 .	3, 0830	7 .	15, 8934	7 .	4, 9567
8 .	3, 5235	8 .	18, 1639	8 .	5, 6662
		9 .	20, 4344	9 .	6, 3757
Vierling.					
1 .	3, 5235				
2 .	7, 0470				
Simmern.					
1 .	7, 0470				
2 .	14, 0939				

O p p a u, im Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

A. Für die schweren Früchte, als Weizen, Korn und Gerste.			B. Für die leichten Früchte, als Spelz, Hafer etc.		
Hektoliter Malter. oder neue Setier. Malter.			Hektoliter Malter. oder neue Setier. Malter.		
1 . 0, 5638	1 . 1, 7738		1 . 0, 6342	1 . 1, 5767	
2 . 1, 1275	2 . 3, 5476		2 . 1, 2685	2 . 3, 1534	
3 . 1, 6913	3 . 5, 3214		3 . 1, 9027	3 . 4, 7302	
4 . 2, 2550	4 . 7, 0953		4 . 2, 5369	4 . 6, 3069	
5 . 2, 8188	5 . 8, 8691		5 . 3, 1711	5 . 7, 8836	
6 . 3, 3825	6 . 10, 6429		6 . 3, 8054	6 . 9, 4603	
7 . 3, 9463	7 . 12, 4167		7 . 4, 4396	7 . 11, 0371	
8 . 4, 5100	8 . 14, 1905		8 . 5, 0738	8 . 12, 6138	
9 . 5, 0738	9 . 15, 9643		9 . 5, 7080	9 . 14, 1905	

Die zu Mörs und Oppau, so wie die zunächstfolgenden, vorzüglich in Lambsheim eingeführten Fruchtmaasse, sind Abweichungen des Frankenthaler Biernfels, mit dem sie eigentlich übereinstimmen sollten.

Dekaliter Biernfel. oder neue Boisseau. Biernfel.			Hektoliter oder Malter. neue Setier. Malter.		
1/4 . 0, 3603	1 . 0, 6938		1 . 0, 5766	1 . 1, 7344	
1/2 . 0, 7207	2 . 1, 3875		2 . 1, 1531	2 . 3, 4688	
3/4 . 1, 0811	3 . 2, 0813		3 . 1, 7297	3 . 5, 2032	
1 . 1, 4414	4 . 2, 7750		4 . 2, 3063	4 . 6, 9376	
2 . 2, 8828	5 . 3, 4687		5 . 2, 8828	5 . 8, 6720	
3 . 4, 3242	6 . 4, 1625		6 . 3, 4594	6 . 10, 4064	
4 . 5, 7656	7 . 4, 8563		7 . 4, 0360	7 . 12, 1408	
	8 . 5, 5501		8 . 4, 6126	8 . 13, 8752	
	9 . 6, 2438		9 . 5, 1891	9 . 15, 6096	

D p p a u, im Kanton Frankenthal.

G e w i c h t e.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Heftogramme oder neue Unzen.	Loth.
1 . 0, 4559	1 . 2, 1935	16 . 2, 2794	1 . 7, 0193		
2 . 0, 9118	2 . 4, 3871	18 . 2, 5644	2 . 14, 0386		
3 . 1, 3677	3 . 6, 5806	20 . 2, 8493	3 . 21, 0579		
4 . 1, 8235	4 . 8, 7741	22 . 3, 1342	4 . 28, 0773		
5 . 2, 2794	5 . 10, 9677	24 . 3, 4191	5 . 35, 0966		
6 . 2, 7353	6 . 13, 1612	26 . 3, 7041	6 . 42, 1159		
7 . 3, 1912	7 . 15, 3547	28 . 3, 9890	7 . 49, 1352		
8 . 3, 6471	8 . 17, 5483	30 . 4, 2739	8 . 56, 1545		
9 . 4, 1030	9 . 19, 7418	32 . 4, 5588	9 . 63, 1738		

Loth.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Gramme oder Quintchen. neue Denier. Quintchen.
1 . 1, 4246	1 . 0, 7019	$\frac{1}{4}$. 0, 8904	1 . 0, 2808
2 . 2, 8493	2 . 1, 4039	$\frac{1}{2}$. 1, 7808	2 . 0, 5615
3 . 4, 2739	3 . 2, 1058	$\frac{3}{4}$. 2, 6712	3 . 0, 8423
4 . 5, 6986	4 . 2, 8077	1 . 3, 5616	4 . 1, 1231
5 . 7, 1232	5 . 3, 5097	2 . 7, 1232	5 . 1, 4039
6 . 8, 5478	6 . 4, 2116	3 . 10, 6848	6 . 1, 6846
7 . 9, 9725	7 . 4, 9135	4 . 14, 2464	7 . 1, 9654
8 . 11, 3971	8 . 5, 6155		8 . 2, 2462
9 . 12, 8218	9 . 6, 3174		9 . 2, 5270
10 . 14, 2464			
12 . 17, 0957			
14 . 19, 9450			

O p p a u, im Kanton Frankenthal.

F o r t s e z z u n g d e r G e w i c h t e.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und
deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	0, 455885	1 .	0, 014246
2 .	0, 911770	2 .	0, 028493
3 .	1, 367655	3 .	0, 042739
4 .	1, 823540	4 .	0, 056986
5 .	2, 279425	5 .	0, 071232
6 .	2, 735310	6 .	0, 085478
7 .	3, 191195	7 .	0, 099725
8 .	3, 647080	8 .	0, 113971
9 .	4, 102965	9 .	0, 128218

Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
10 .	0, 142464	19 .	0, 270682
11 .	0, 156710	20 .	0, 284928
12 .	0, 170957	21 .	0, 299174
13 .	0, 185203	22 .	0, 313421
14 .	0, 199450	23 .	0, 327667
15 .	0, 213696	24 .	0, 341914
16 .	0, 227942	25 .	0, 356160
17 .	0, 242189	26 .	0, 370406
18 .	0, 256435	27 .	0, 384653

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen.	Neue Pfunde.
28 .	0, 398899	$\frac{1}{8}$.	0, 000445
29 .	0, 413146	$\frac{1}{4}$.	0, 000890
30 .	0, 427392	$\frac{1}{2}$.	0, 001781
31 .	0, 441639	$\frac{3}{4}$.	0, 002671
32 .	0, 455885	1 .	0, 003562
		2 .	0, 007123
		3 .	0, 010685
		4 .	0, 014246

D p p a u , im Kanton Frankenthal.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Alte Pfde. Loth. Quintchen.			
1	.	.	0	.	0	.	0, 281
2	.	.	0	.	0	.	0, 562
3	.	.	0	.	0	.	0, 842
4	.	.	0	.	0	.	1, 123
5	.	.	0	.	0	.	1, 404
6	.	.	0	.	0	.	1, 685
7	.	.	0	.	0	.	1, 965
8	.	.	0	.	0	.	2, 246
9	.	.	0	.	0	.	2, 527

Dekagramme oder neue Gros.				Alte Pfde. Loth. Quintchen.			
1	.	.	0	.	0	.	2, 808
2	.	.	0	.	1	.	1, 615
3	.	.	0	.	2	.	0, 423
4	.	.	0	.	2	.	3, 231
5	.	.	0	.	3	.	2, 039
6	.	.	0	.	4	.	0, 846
7	.	.	0	.	4	.	3, 654
8	.	.	0	.	5	.	2, 462
9	.	.	0	.	6	.	1, 270

Hektogramme oder neue Unzen.				Alte Pf. Loth. Qtzn.			
1	.	.	0	.	7	.	0, 077
2	.	.	0	.	14	.	0, 155
3	.	.	0	.	21	.	0, 232
4	.	.	0	.	28	.	0, 309
5	.	.	1	.	3	.	0, 386
6	.	.	1	.	10	.	0, 464
7	.	.	1	.	17	.	0, 541
8	.	.	1	.	24	.	0, 618
9	.	.	1	.	31	.	0, 695

Kilogramme oder neue Pfunde.				Alte Pf. Loth. Qtzn.			
10	.	.	21	.	29	.	3, 726
20	.	.	43	.	27	.	3, 452
30	.	.	65	.	25	.	3, 178
40	.	.	87	.	23	.	2, 904
50	.	.	109	.	21	.	2, 630
60	.	.	131	.	19	.	2, 356
70	.	.	153	.	17	.	2, 082
80	.	.	175	.	15	.	1, 808
90	.	.	197	.	13	.	1, 534
100	.	.	219	.	11	.	1, 259
1000	.	.	2193	.	17	.	0, 595
10,000	.	.	21935	.	11	.	1, 952

Kilogramme oder neue Pfunde.				Alte Pf. Loth. Qtzn.			
1	.	2	.	6	.	0, 773	
2	.	4	.	12	.	1, 545	
3	.	6	.	18	.	2, 318	
4	.	8	.	24	.	3, 090	
5	.	10	.	30	.	3, 863	
6	.	13	.	5	.	0, 636	
7	.	15	.	11	.	1, 408	
8	.	17	.	17	.	2, 181	
9	.	19	.	23	.	2, 953	

Oppenheim.

Längen-Maße.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
			$\frac{1}{2}$	27, 45
1 . 0, 54898	1 . 1, 8216		$\frac{1}{4}$	13, 72
2 . 1, 09796	2 . 3, 6431		$\frac{1}{8}$	6, 86
3 . 1, 64694	3 . 5, 4647		$\frac{1}{16}$	3, 43
4 . 2, 19592	4 . 7, 2862		$\frac{1}{32}$	1, 72
5 . 2, 74490	5 . 9, 1078		$\frac{1}{64}$	18, 30
6 . 3, 29388	6 . 10, 9293		$\frac{1}{128}$	9, 15
7 . 3, 84286	7 . 12, 7509		$\frac{1}{256}$	4, 57
8 . 4, 39184	8 . 14, 5725		$\frac{1}{512}$	2, 29
9 . 4, 94082	9 . 16, 3940			

Der gewöhnliche Schuh.

Schuh.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuh.
1 .	2 , 8609	1 . 0 , 3495
2 .	5 , 7219	2 . 0 , 6991
3 .	8 , 5828	3 . 1 , 0486
4 .	11 , 4438	4 . 1 , 3981
5 .	14 , 3047	5 . 1 , 7477
6 .	17 , 1657	6 . 2 , 0972
7 .	20 , 0266	7 . 2 , 4467
8 .	22 , 8875	8 . 2 , 7962
9 .	25 , 7485	9 . 3 , 1458

Der Nürnberger Schuh.

Schuh.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuh.
1 .	3 , 0560	1 . 0 , 3272
2 .	6 , 1120	2 . 0 , 6544
3 .	9 , 1680	3 . 0 , 9817
4 .	12 , 2240	4 . 1 , 3089
5 .	15 , 2800	5 . 1 , 6361
6 .	18 , 3360	6 . 1 , 9633
7 .	21 , 3920	7 . 2 , 2905
8 .	24 , 4480	8 . 2 , 6178
9 .	27 , 5040	9 . 2 , 9450

O p p e n h e i m.

F l ä c h e n m a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0, 3014	1 . 3, 3181		$\frac{1}{2}$.	15, 07
2 . 0, 6028	2 . 6, 6361		$\frac{1}{4}$.	7, 53
3 . 0, 9041	3 . 9, 9542		$\frac{1}{8}$.	3, 77
4 . 1, 2055	4 . 13, 2723		$\frac{1}{16}$.	1, 88
5 . 1, 5069	5 . 16, 5903		$\frac{1}{32}$.	10, 05
6 . 1, 8083	6 . 19, 9084		$\frac{1}{64}$.	5, 02
7 . 2, 1097	7 . 23, 2265		$\frac{1}{128}$.	2, 51
8 . 2, 4110	8 . 26, 5446			
9 . 2, 7124	9 . 29, 8626			

Der gewöhnliche Quadrat = Schuh.

Quadrat-Schuh.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuh.
1 .	8 , 1850	1 . 0 , 1222
2 .	16 , 3700	2 . 0 , 2443
3 .	24 , 5550	3 . 0 , 3665
4 .	32 , 7400	4 . 0 , 4887
5 .	40 , 9249	5 . 0 , 6109
6 .	49 , 1099	6 . 0 , 7330
7 .	57 , 2949	7 . 0 , 8552
8 .	65 , 4799	8 . 0 , 9774
9 .	73 , 6649	9 . 1 , 0996

Der Nürnberger Quadrat = Schuh.

Quadrat-Schuh.			Quadrat-Dezimeter oder Palmen.			Quadrat-Schuh.			
1	.	9	,	3392	1	.	0	,	1071
2	.	18	,	6783	2	.	0	,	2142
3	.	28	,	0175	3	.	0	,	3212
4	.	37	,	3567	4	.	0	,	4283
5	.	46	,	6959	5	.	0	,	5354
6	.	56	,	0350	6	.	0	,	6424
7	.	65	,	3742	7	.	0	,	7495
8	.	74	,	7134	8	.	0	,	8566
9	.	84	,	0526	9	.	0	,	9637

O p p e n h e i m.

F e l d - M a a ß e.

Quadrat- Ruthen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ruthen.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 . 23, 9082	1 . 0,0418	1 . 0,0418	1 . 0, 3826	1 . 2, 6135	
2 . 47, 8165	2 . 0,0837	2 . 0,0837	2 . 0, 7653	2 . 5, 2270	
3 . 71, 7247	3 . 0,1255	3 . 0,1255	3 . 1, 1479	3 . 7, 8404	
4 . 95, 6330	4 . 0,1673	4 . 0,1673	4 . 1, 5305	4 . 10, 4539	
5 . 119, 5412	5 . 0,2091	5 . 0,2091	5 . 1, 9132	5 . 13, 0674	
6 . 143, 4494	6 . 0,2510	6 . 0,2510	6 . 2, 2958	6 . 15, 6809	
7 . 167, 3577	7 . 0,2928	7 . 0,2928	7 . 2, 6784	7 . 18, 2943	
8 . 191, 2659	8 . 0,3346	8 . 0,3346	8 . 3, 0610	8 . 20, 9078	
9 . 215, 1742	9 . 0,3764	9 . 0,3764	9 . 3, 4436	9 . 23, 5213	

K ö r p e r - M a a ß e.

Der gewöhnliche Kubik = Schuh.			Der Nürnberger Kubik = Schuh.		
Kubik- Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik- Schuhe.	Kubik- Schuhe.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik- Schuhe.
1 . 23, 4168	1 . 0, 0427	1 . 0, 0427	1 . 28, 5406	1 . 0, 0350	1 . 0, 0350
2 . 46, 8336	2 . 0, 0854	2 . 0, 0854	2 . 57, 0811	2 . 0, 0701	2 . 0, 0701
3 . 70, 2503	3 . 0, 1281	3 . 0, 1281	3 . 85, 6217	3 . 0, 1051	3 . 0, 1051
4 . 93, 6671	4 . 0, 1708	4 . 0, 1708	4 . 114, 1623	4 . 0, 1401	4 . 0, 1401
5 . 117, 0839	5 . 0, 2135	5 . 0, 2135	5 . 142, 7029	5 . 0, 1752	5 . 0, 1752
6 . 140, 5007	6 . 0, 2562	6 . 0, 2562	6 . 171, 2434	6 . 0, 2102	6 . 0, 2102
7 . 163, 9175	7 . 0, 2989	7 . 0, 2989	7 . 199, 7840	7 . 0, 2453	7 . 0, 2453
8 . 187, 3342	8 . 0, 3416	8 . 0, 3416	8 . 228, 3246	8 . 0, 2803	8 . 0, 2803
9 . 210, 7510	9 . 0, 3843	9 . 0, 3843	9 . 256, 8652	9 . 0, 3153	9 . 0, 3153

M a a ß des Brennholzes.

Klafter.	Stere.	Klafter.
1 . . . 4 , 2445	1 . . . 0 , 2356	
2 . . . 8 , 4890	2 . . . 0 , 4712	
3 . . . 12 , 7335	3 . . . 0 , 7068	
4 . . . 16 , 9780	4 . . . 0 , 9424	
5 . . . 21 , 2225	5 . . . 1 , 1780	
6 . . . 25 , 4669	6 . . . 1 , 4136	
7 . . . 29 , 7114	7 . . . 1 , 6492	
8 . . . 33 , 9559	8 . . . 1 , 8848	
9 . . . 38 , 2004	9 . . . 2 , 1204	

O p p e n h e i m.

Füllmaße für die flüssigen Sachen.

A. Der Schoppen, wie er bei der Vergleichung gefunden worden ist.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	
$\frac{1}{4}$.	1,2737	1 .	0, 1963
$\frac{1}{2}$.	2,5474	2 .	0, 3925
$\frac{3}{4}$.	3,8212	3 .	0, 5888
1 .	5,0950	4 .	0, 7851
2 .	10,1900	5 .	0, 9813
3 .	15,2851	6 .	1, 1776
4 .	20,3801	7 .	1, 3739
		8 .	1, 5702
		9 .	1, 7664

B. Der Schoppen, nach der Maas berechnet, deren Mutter = Maas gleichfalls durch die Kommission bestimmt worden ist, wie folgt:

Schoppen.		Deziliter.		Schoppen.	
$\frac{1}{4}$	• 1,2249	1	• 0,	2041	
$\frac{1}{2}$	• 2,4499	2	• 0,	4082	
$\frac{3}{4}$	• 3,6794	3	• 0,	6123	
1	• 4,8998	4	• 0,	8164	
2	• 9,7997	5	• 1,	0204	
3	• 14,6995	6	• 1,	2245	
4	• 19,5993	7	• 1,	4286	
		8	• 1,	6327	
		9	• 1,	8368	

Maas. Liter od. neue Pinten. Maas.

1 .	1, 9599	1 .	0, 5102
2 .	3, 9199	2 .	1, 0204
3 .	5, 8798	3 .	1, 5307
4 .	7, 8397	4 .	2, 0409
5 .	9, 7997	5 .	2, 5511
6 .	11, 7596	6 .	3, 0613
7 .	13, 7195	7 .	3, 5715
8 .	15, 6795	8 .	4, 0818
9 .	17, 6394	9 .	4, 5920

Anmerkung.
Die Municipal-Verwaltung von Oppenheim hatte der Kommission die Muttermaße der Maas und des Schoppens überschickt, welcher letztere 4mal in der Maas enthalten seyn soll, woraus erhellet: daß er eine Veränderung erlitten hat. Aus dieser Ursache war es nöthig, den Schoppen zu berechnen, so wie er bei der Vergleichung gefunden worden ist (in A) und wie er, als der vierte Theil der Maas, seyn soll, (in B). Nach der Maas sind die Viertel und Ohm berechnet.

Deziliter od. Besten. Viertel.

1 .	0, 7840	1 .	0, 2755
2 .	1, 5679	2 .	0, 5511
3 .	2, 3519	3 .	0, 8266
4 .	3, 1359	4 .	1, 1022
5 .	3, 9199	5 .	1, 3777
6 .	4, 7038	6 .	1, 6533
7 .	5, 4878	7 .	1, 9288
8 .	6, 2718	8 .	2, 2044
10 .	7, 8397	9 .	2, 4799
12 .	9, 4077		
20 .	15, 6795		

Ohm. Hektoliter. Ohm.

1 .	1, 5679	1 .	0, 6378
2 .	3, 1359	2 .	1, 2756
3 .	4, 7038	3 .	1, 9133
4 .	6, 2718	4 .	2, 5511
5 .	7, 8397	5 .	3, 1889
6 .	9, 4077	6 .	3, 8267
7 .	10, 9756	7 .	4, 4644
8 .	12, 5436	8 .	5, 1022
9 .	14, 1115	9 .	5, 7400

O p p e n h e i m.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter oder neue		Mäsgen.	Dekaliter oder neue		
Mäsgen.	Pinten.		Viernsel.	Boisseau.	Viernsel.
1 . 0, 9262	1 .	1, 0796	1 . 2, 9639	1 .	0, 3374
2 . 1, 8525	2 .	2, 1593	2 . 5, 9279	2 .	0, 6748
3 . 2, 7787	3 .	3, 2389	3 . 8, 8918	3 .	1, 0122
4 . 3, 7049	4 .	4, 3186	4 . 11, 8557	4 .	1, 3496
5 . 4, 6311	5 .	5, 3982		5 .	1, 6870
6 . 5, 5574	6 .	6, 4779		6 .	2, 0243
7 . 6, 4836	7 .	7, 5575		7 .	2, 3617
8 . 7, 4098	8 .	8, 6372		8 .	2, 6991
Kumpf.	9 .	9, 7168		9 .	3, 0365
1 . 7, 4098					
2 . 14, 8196					
3 . 22, 2294					
4 . 29, 6392					

Malter.		Hektoliter oder neue Setier.		Malter.	
1 .	1 ,	1856	1 .	0 ,	8435
2 .	2 ,	3711	2 .	1 ,	6870
3 .	3 ,	5567	3 .	2 ,	5304
4 .	4 ,	7423	4 .	3 ,	3739
5 .	5 ,	9278	5 .	4 ,	2174
6 .	7 ,	1134	6 .	5 ,	0609
7 .	8 ,	2990	7 .	5 ,	9043
8 .	9 ,	4846	8 .	6 ,	7478
9 .	10 ,	6701	9 .	7 ,	5913

K a l f . M a a ß.

Dekaliter oder Boisseau.		Faß.	Hektoliter od. neue Setier.		Vünnen.
Faß.			Vünnen.		
1 . 3, 7537	1 .	0, 2664	1 . 1, 5015	1 .	0, 6660
2 . 7, 5074	2 .	0, 5328	2 . 3, 0030	2 .	1, 3320
3 . 11, 2611	3 .	0, 7992	3 . 4, 5044	3 .	1, 9980
4 . 15, 0148	4 .	1, 0656	4 . 6, 0059	4 .	2, 6640
	5 .	1, 3320	5 . 7, 5074	5 .	3, 3300
	6 .	1, 5984	6 . 9, 0089	6 .	3, 9960
	7 .	1, 8648	7 . 10, 5104	7 .	4, 6620
	8 .	2, 1312	8 . 12, 0118	8 .	5, 3280
	9 .	2, 3976	9 . 13, 5133	9 .	5, 9940

O p p e n h e i m.

G e w i c h t e.

Alte Pfund.		Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.		Loth.	Heftogramme oder neue Unzen.		Loth.	
1 .	0,	4675	1 .	2,	1390	14 .	2, 0453	1 .	6, 8449
2 .	0,	9350	2 .	4,	2780	16 .	2, 3375	2 .	13, 6897
3 .	1,	4025	3 .	6,	4171	18 .	2, 6297	3 .	20, 5346
4 .	1,	8700	4 .	8,	5561	20 .	2, 9219	4 .	27, 3795
5 .	2,	3375	5 .	10,	6951	22 .	3, 2141	5 .	34, 2243
6 .	2,	8050	6 .	12,	8341	24 .	3, 5063	6 .	41, 0692
7 .	3,	2725	7 .	14,	9731	26 .	3, 7985	7 .	47, 9141
8 .	3,	7400	8 .	17,	1122	28 .	4, 0907	8 .	54, 7589
9 .	4,	2075	9 .	19,	2512	30 .	4, 3828	9 .	61, 6038
						32 .	4, 6750		

Loth.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Gramme oder Quintchen.	neue Denier.	Quintchen.
1 .	1, 4609	1 .	0, 6845	1 .	0, 2738
2 .	2, 9219	2 .	1, 3690	2 .	0, 5476
3 .	4, 3828	3 .	2, 0535	3 .	0, 8214
4 .	5, 8438	4 .	2, 7379	4 .	1, 0952
5 .	7, 3047	5 .	3, 4224	5 .	1, 3690
6 .	8, 7657	6 .	4, 1069	6 .	1, 6428
7 .	10, 2266	7 .	4, 7914	7 .	1, 9166
8 .	11, 6876	8 .	5, 4759	8 .	2, 1904
9 .	13, 1485	9 .	6, 1604	9 .	2, 4642
10 .	14, 6095				
11 .	16, 0704				
12 .	17, 5314				

O p p e n h e i m.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.		Neue Pfunde.	Loth.		Neue Pfunde.
1	.	0, 467503	1	.	0, 014609
2	.	0, 935007	2	.	0, 029219
3	.	1, 402510	3	.	0, 043828
4	.	1, 870014	4	.	0, 058438
5	.	2, 337517	5	.	0, 073047
6	.	2, 805021	6	.	0, 087657
7	.	3, 272524	7	.	0, 102266
8	.	3, 740028	8	.	0, 116876
9	.	4, 207531	9	.	0, 131485

Loth.		Neue Pfunde.	Quintchen.		Neue Pfunde.
10	.	0, 146095	$\frac{1}{8}$	.	0, 000457
11	.	0, 160704	$\frac{1}{4}$	.	0, 000913
12	.	0, 175314	$\frac{1}{2}$	.	0, 001826
13	.	0, 189923	$\frac{3}{4}$	.	0, 002739
14	.	0, 204533	1	.	0, 003652
15	.	0, 219142	2	.	0, 007305
16	.	0, 233751	3	.	0, 010957
17	.	0, 248361	4	.	0, 014609
18	.	0, 262971			
19	.	0, 277580			
20	.	0, 292190			
21	.	0, 306799			
22	.	0, 321409			
23	.	0, 336018			
24	.	0, 350628			
25	.	0, 365237			
26	.	0, 379847			
27	.	0, 394456			
28	.	0, 409066			
29	.	0, 423675			
30	.	0, 438284			
31	.	0, 452894			
32	.	0, 467503			

O p p e n h e i m.

Fortsetzung der Gewichte.

und Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Dekagramme oder neue Gros.			
Alte				Alte			
Pfde.	Loth.	Quintchen.		Pfde.	Loth.	Quintchen.	
1 .	0 .	0 .	0,274	1 .	0 .	0 .	2,738
2 .	0 .	0 .	0,548	2 .	0 .	1 .	1,476
3 .	0 .	0 .	0,821	3 .	0 .	2 .	0,214
4 .	0 .	0 .	1,095	4 .	0 .	2 .	2,952
5 .	0 .	0 .	1,369	5 .	0 .	3 .	1,690
6 .	0 .	0 .	1,643	6 .	0 .	4 .	0,428
7 .	0 .	0 .	1,917	7 .	0 .	4 .	3,166
8 .	0 .	0 .	2,190	8 .	0 .	5 .	1,904
9 .	0 .	0 .	2,464	9 .	0 .	6 .	0,642

Hektogramme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
Alte				Alte			
Pf.	Loth.	Qtzn.		Pf.	Loth.	Qtzn.	
1 .	0 .	6 .	3,379	10 .	21 .	12 .	1,947
2 .	0 .	13 .	2,759	20 .	42 .	24 .	3,895
3 .	0 .	20 .	2,138	30 .	64 .	5 .	1,842
4 .	0 .	27 .	1,518	40 .	85 .	17 .	3,789
5 .	1 .	2 .	0,897	50 .	106 .	30 .	1,737
6 .	1 .	9 .	0,277	60 .	128 .	10 .	3,684
7 .	1 .	15 .	3,656	70 .	149 .	23 .	1,632
8 .	1 .	22 .	3,036	80 .	171 .	3 .	3,579
9 .	1 .	29 .	2,415	90 .	192 .	16 .	1,526
Kilogramme oder neue Pfunde.				100 .	213 .	28 .	3,474
1 .	2 .	4 .	1,795	1000 .	2139 .	0 .	2,739
2 .	4 .	8 .	3,589	10,000 .	21390 .	6 .	3,392
3 .	6 .	13 .	1,384				
4 .	8 .	17 .	3,179				
5 .	10 .	22 .	0,974				
6 .	12 .	26 .	2,768				
7 .	14 .	31 .	0,563				
8 .	17 .	3 .	2,358				
9 .	19 .	8 .	0,153				

Oberndorff, im Kanton Obermoschel.

Der Schuh, zur Ausmessung des Brennholzes; man sehe Grognit-
tesheim: gewöhnlicher Schuh, Seite 68.

Längen-Maasse.			Flächen-Maasse.		
Großer Schuh.			Großer Quadrat-Schuh.		
Schuh.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuh.	Quadrat-Schuh.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuh.
1 .	4, 8716	1 . 0, 2053	1 . 23, 7325	1 . 0, 0421	
2 .	9, 7432	2 . 0, 4105	2 . 47, 4651	2 . 0, 0843	
3 .	14, 6148	3 . 0, 6158	3 . 71, 1976	3 . 0, 1264	
4 .	19, 4864	4 . 0, 8211	4 . 94, 9301	4 . 0, 1685	
5 .	24, 3580	5 . 1, 0264	5 . 118, 6626	5 . 0, 2107	
6 .	29, 2296	6 . 1, 2316	6 . 142, 3952	6 . 0, 2528	
7 .	34, 1012	7 . 1, 4370	7 . 166, 1277	7 . 0, 2950	
8 .	38, 9728	8 . 1, 6422	8 . 189, 8602	8 . 0, 3371	
9 .	43, 8444	9 . 1, 8474	9 . 213, 5927	9 . 0, 3792	
Körper-Maasse.			Anmerkung.		
Großer Kubik-Schuh.			Auffer dem Fuß-Maas, das in den Gemeinden Oberndorff, Obermoschel und Alsenz gebräuchlich war, bediente man sich noch daselbst des Nürnberger Schuhes.		
Kubik-Schuh.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik-Schuh.			
1 .	115, 6155	1 . 0, 0086			
2 .	231, 2309	2 . 0, 0173			
3 .	346, 8464	3 . 0, 0259			
4 .	462, 4619	4 . 0, 0346			
5 .	578, 0774	5 . 0, 0432			
6 .	693, 6928	6 . 0, 0519			
7 .	809, 3083	7 . 0, 0605			
8 .	924, 9238	8 . 0, 0692			
9 .	1040, 5392	9 . 0, 0778			

Parthenheim, im Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter oder neue Pinten.	Maaf.
1	1,1011	1	0,2270	1	1,7617
2	2,2021	2	0,4541	2	3,5235
3	3,3032	3	0,6811	3	5,2852
4	4,4043	4	0,9082	4	7,0470
5	5,5054	5	1,1352	5	8,8087
6	6,6065	6	1,3623	6	10,5704
7	7,7076	7	1,5893	7	12,3322
8	8,8087	8	1,8164	8	14,0939
9	9,9098	9	2,0434	9	15,8557
10	11,0109				
11	12,1120				
12	13,2131				
13	14,3142				
14	15,4153				
15	16,5164				
16	17,6175				
17	18,7186				
18	19,8197				
19	20,9208				
20	22,0219				
21	23,1230				
22	24,2241				
23	25,3252				
24	26,4263				
25	27,5274				
26	28,6285				
27	29,7296				
28	30,8307				
29	31,9318				
30	33,0329				
31	34,1340				
32	35,2351				
33	36,3362				
34	37,4373				
35	38,5384				
36	39,6395				
37	40,7406				
38	41,8417				
39	42,9428				
40	44,0439				
41	45,1450				
42	46,2461				
43	47,3472				
44	48,4483				
45	49,5494				
46	50,6505				
47	51,7516				
48	52,8527				
49	53,9538				
50	55,0549				
51	56,1560				
52	57,2571				
53	58,3582				
54	59,4593				
55	60,5604				
56	61,6615				
57	62,7626				
58	63,8637				
59	64,9648				
60	66,0659				
61	67,1670				
62	68,2681				
63	69,3692				
64	70,4703				
65	71,5714				
66	72,6725				
67	73,7736				
68	74,8747				
69	75,9758				
70	77,0769				
71	78,1780				
72	79,2791				
73	80,3802				
74	81,4813				
75	82,5824				
76	83,6835				
77	84,7846				
78	85,8857				
79	86,9868				
80	88,0879				
81	89,1890				
82	90,2901				
83	91,3912				
84	92,4923				
85	93,5934				
86	94,6945				
87	95,7956				
88	96,8967				
89	97,9978				
90	99,0989				
91	100,1990				
92	101,2991				
93	102,3992				
94	103,4993				
95	104,5994				
96	105,6995				
97	106,7996				
98	107,8997				
99	108,9998				
100	110,0999				

P i r m a s e n z.

L ä n g e n - M a a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	0, 6128	1 .	$\frac{1}{2}$	30 , 64
2 .	1, 2256	2 .	$\frac{1}{4}$	15 , 32
3 .	1, 8384	3 .	$\frac{1}{8}$	7 , 66
4 .	2, 4512	4 .	$\frac{1}{16}$	3 , 83
5 .	3, 0640	5 .	$\frac{1}{32}$	1 , 91
6 .	3, 6768	6 .	$\frac{1}{64}$	20 , 43
7 .	4, 2896	7 .	$\frac{1}{128}$	10 , 21
8 .	4, 9024	8 .	$\frac{1}{256}$	5 , 11
9 .	5, 5152	9 .	$\frac{1}{512}$	2 , 55

F l ä c h e n - M a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 .	0, 3755	1 .	$\frac{1}{2}$	18 , 78
2 .	0, 7511	2 .	$\frac{1}{4}$	9 , 39
3 .	1, 1266	3 .	$\frac{1}{8}$	4 , 69
4 .	1, 5021	4 .	$\frac{1}{16}$	2 , 35
5 .	1, 8776	5 .	$\frac{1}{32}$	12 , 52
6 .	2, 2532	6 .	$\frac{1}{64}$	6 , 26
7 .	2, 6287	7 .	$\frac{1}{128}$	3 , 13
8 .	3, 0042	8 .		
9 .	3, 3797	9 .		

M a a ß d e s B r e n n h o l z e s.

Klafter.			Stere.			Klafter.
1	.	6 ,	5761		1	0 , 1521
2	.	13 ,	1522		2	0 , 3041
3	.	19 ,	7283		3	0 , 4562
4	.	26 ,	3044		4	0 , 6083
5	.	32 ,	8805		5	0 , 7603
6	.	39 ,	4565		6	0 , 9124
7	.	46 ,	0326		7	1 , 0645
8	.	52 ,	6087		8	1 , 2165
9	.	59 ,	1848		9	1 , 3686

P i r m a s e n z.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäsgen.	Liter oder neue Pinten.	Mäsgen.	Sester.	Defaliter oder neue Boisseau.	Sester.
1 .	0, 6006	1 .	1, 6650	1 .	1, 0406
2 .	1, 2012	2 .	3, 3300	2 .	2, 0813
3 .	1, 8018	3 .	4, 9951	3 .	3, 1219
4 .	2, 4024	4 .	6, 6601	4 .	4, 1626
Vierling.		5 .	8, 3251	5 .	5, 2032
1 .	2, 4024	6 .	9, 9901	6 .	6, 2438
2 .	4, 8047	7 .	11, 6551	7 .	7, 2845
3 .	7, 2071	8 .	13, 3202	8 .	8, 3251
4 .	9, 6095	9 .	14, 9852	9 .	9, 3657
			10 .	9, 6095	
			11 .	10, 5704	
			12 .	11, 5314	

Sester.	Hektoliter oder neue Setier.	Sester.	Malter.	Kiloliter oder Muid.	Malter.
13 .	1, 2492	1 .	10, 4064	1 .	4, 3360
14 .	1, 3453	2 .	20, 8128	2 .	8, 6720
15 .	1, 4414	3 .	31, 2191	3 .	13, 0080
16 .	1, 5375	4 .	41, 6255	4 .	17, 3440
17 .	1, 6336	5 .	52, 0319	5 .	21, 6799
18 .	1, 7297	6 .	62, 4383	6 .	26, 0159
19 .	1, 8258	7 .	72, 8447	7 .	30, 3519
20 .	1, 9219	8 .	83, 2510	8 .	34, 6879
21 .	2, 0180	9 .	93, 6574	9 .	39, 0239
22 .	2, 1141				
23 .	2, 2102				
24 .	2, 3063				

P i r m a s e n z.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maas.	Liter od. neue Pinten.	Maas.
$\frac{1}{4}$.	1, 6141	1 .	0, 1549	1 .	0, 3872
$\frac{1}{2}$.	3, 2282	2 .	0, 3098	2 .	0, 7744
$\frac{3}{4}$.	4, 8423	3 .	0, 4647	3 .	1, 1616
1 .	6, 4564	4 .	0, 6195	$3\frac{1}{2}$.	1, 5489
2 .	12, 9127	5 .	0, 7744	4 .	1, 9361
3 .	19, 3691	6 .	0, 9293	5 .	2, 3233
4 .	25, 8255	7 .	1, 0842	6 .	2, 7105
		8 .	1, 2391	7 .	3, 0977
		9 .	1, 3940	8 .	3, 4849
Viertel.	Deziliter oder Vestten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 9039	1 .	1, 1063	1 .	0, 9219
2 .	1, 8078	2 .	2, 2127	2 .	1, 8439
3 .	2, 7117	3 .	3, 3190	3 .	2, 7658
4 .	3, 6156	4 .	4, 4253	4 .	3, 6877
5 .	4, 5195	5 .	5, 5316	5 .	4, 6097
6 .	5, 4234	6 .	6, 6380	6 .	5, 5316
7 .	6, 3272	7 .	7, 7443	7 .	6, 4536
8 .	7, 2311	8 .	8, 8506	8 .	7, 3755
9 .	8, 1350	9 .	9, 9569	9 .	8, 2974
10 .	9, 0389				
11 .	9, 9428				
12 .	10, 8467				

P i r m a s e n z.

Gewöhnliches Pfund.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hektogramme od. neue Unzen.	Loth.		
1 .	0,4913	1 .	2,0355	16 .	2,3119	1 .	6,9207
2 .	0,9826	2 .	4,0710	18 .	2,6009	2 .	13,8414
3 .	1,4738	3 .	6,1065	20 .	2,8899	3 .	20,7620
4 .	1,9651	4 .	8,1420	22 .	3,1789	4 .	27,6828
5 .	2,4564	5 .	10,1775	24 .	3,4679	5 .	34,6034
6 .	2,9477	6 .	12,2130	26 .	3,7569	6 .	41,5241
7 .	3,4390	7 .	14,2485	28 .	4,0458	7 .	48,4448
8 .	3,9302	8 .	16,2840	30 .	4,3348	8 .	55,3655
9 .	4,4215	9 .	18,3195	32 .	4,6238	9 .	62,2861
				34 .	4,9128		

Loth.	Decigramme oder neue Gros.	Loth.	Gramme oder neue Denier.	Quintchen.			
1 .	1,4449	1 .	0,6922	1 .	3,6124	1 .	0,2768
2 .	2,8899	2 .	1,3841	2 .	7,2247	2 .	0,5537
3 .	4,3348	3 .	2,0762	3 .	10,8371	3 .	0,8305
4 .	5,7798	4 .	2,7683	4 .	14,4494	4 .	1,1073
5 .	7,2247	5 .	3,4603			5 .	1,3841
6 .	8,6697	6 .	4,1524			6 .	1,6610
7 .	10,1146	7 .	4,8445			7 .	1,9378
8 .	11,5596	8 .	5,5365			8 .	2,2146
9 .	13,0045	9 .	6,2286			9 .	2,4914
10 .	14,4494						
11 .	15,8944						
12 .	17,3393						
14 .	20,2292						

Skrupel.	Decigramme oder neue Gran.	Skrupel.	
1	3,0103	1	0,08325
2	6,0206	2	0,16610
3	9,0309	3	0,24914
4	12,0412	4	0,33219
5	15,0515	5	0,41524
6	18,0618	6	0,49829
7	21,0721	7	0,58134
8	24,0824	8	0,66439
9	27,0927	9	0,74743

P i r m a s e n z.

Gold, Silber, und Gewürz-Gewichte.

Alte Kilogramme Pfund. oder neue Pfunde.		Alte Pfund.	Hektogramme oder neue Unzen.		Unzen.
1 . 0, 4913	1 . 2, 0355		9 . 2, 7634	1 . 3, 2568	
2 . 0, 9826	2 . 4, 0710		10 . 3, 0705	2 . 6, 5136	
3 . 1, 4738	3 . 6, 1065		11 . 3, 3776	3 . 9, 7704	
4 . 1, 9651	4 . 8, 1420		12 . 3, 6846	4 . 13, 0272	
5 . 2, 4564	5 . 10, 1775		13 . 3, 9917	5 . 16, 2840	
6 . 2, 9477	6 . 12, 2130		14 . 4, 2987	6 . 19, 5408	
7 . 3, 4390	7 . 14, 2485		15 . 4, 6058	7 . 22, 7975	
8 . 3, 9302	8 . 16, 2840		16 . 4, 9128	8 . 26, 0543	
9 . 4, 4215	9 . 18, 3195			9 . 29, 3111	

Unzen.		Dezigramme oder neue Gros.	Unzen.	Gramme oder neue Denier.		Quintchen.
$\frac{1}{2}$. 1, 5352	1 . 0, 3257		1 . 3, 8381	1 . 0, 2605		
1 . 3, 0705	2 . 0, 6514		2 . 7, 6763	2 . 0, 5211		
2 . 6, 1410	3 . 0, 9770		3 . 11, 5144	3 . 0, 7816		
3 . 9, 2115	4 . 1, 3027		4 . 15, 3525	4 . 1, 0422		
4 . 12, 2820	5 . 1, 6284			5 . 1, 3027		
5 . 15, 3525	6 . 1, 9541			6 . 1, 5633		
6 . 18, 4230	7 . 2, 2798			7 . 1, 8238		
7 . 21, 4935	8 . 2, 6054			8 . 2, 0843		
8 . 24, 5640	9 . 2, 9311			9 . 2, 3449		

Skrupel.		Dezigramme oder neue Gran.	Skrupel.	
$\frac{1}{8}$.	1, 5992	1 .	0 , 0782	
$\frac{1}{4}$.	3, 1984	2 .	0 , 1563	
$\frac{1}{2}$.	6, 3969	3 .	0 , 2345	
$\frac{3}{4}$.	9, 5953	4 .	0 , 3127	
1 .	12, 7938	5 .	0 , 3908	
2 .	25, 5875	6 .	0 , 4690	
3 .	38, 3813	7 .	0 , 5471	
		8 .	0 , 6253	
		9 .	0 , 7035	

P i r m a s e n z.

Verwandlungstafel der verschiedenen alten Gewichte in neue
Pfund, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfund.		Neue Pfund.	
1	.	0	, 491281
2	.	0	, 982562
3	.	1	, 473843
4	.	1	, 965124
5	.	2	, 456405
6	.	2	, 947686
7	.	3	, 438967
8	.	3	, 930248
9	.	4	, 421529

Gewöhnliches Gewicht.		Gold = Silber = und Gewürz- Gewicht.	
Loth.	Neue Pfunde.	Unzen.	Neue Pfunde.
1	0, 014449	1	0, 030705
2	0, 028899	2	0, 061410
3	0, 043348	3	0, 092115
4	0, 057798	4	0, 122820
5	0, 072247	5	0, 153525
6	0, 086697	6	0, 184230
7	0, 101146	7	0, 214935
8	0, 115596	8	0, 245640
9	0, 130045	9	0, 276346
10	0, 144494	10	0, 307051
11	0, 158944	11	0, 337756
12	0, 173393	12	0, 368461
13	0, 187843	13	0, 399166
14	0, 202292	14	0, 429871
15	0, 216742	15	0, 460576
16	0, 231191	16	0, 491281
17	0, 245640		
18	0, 260090		
19	0, 274539		
20	0, 288989		
21	0, 303438		
22	0, 317888		

P i r m a s e n z.

Fortsetzung der Verwandlungstafel der verschiedenen alten Gewichte in neue Pfunde, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Gewöhnliches Gewicht.		Gold = Silber = und Gewürz- Gewicht.	
Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
23	o, 332337	1 . . .	o, 015353
24	o, 346787	2 . . .	o, 030705
25	o, 361236	Quintchen.	
26	o, 375685	1 . . .	o, 003838
27	o, 390135	2 . . .	o, 007676
28	o, 404584	3 . . .	o, 011514
29	o, 419034	4 . . .	o, 015353
30	o, 433483	SkrupeL.	
31	o, 447933	1 . . .	o, 001279
32	o, 462382	2 . . .	o, 002559
33	o, 476832	3 . . .	o, 003838
34	o, 491281		
Quintchen.			
1	o, 003612		
2	o, 007225		
3	o, 010837		
4	o, 014449		
SkrupeL.			
1	o, 001204		
2	o, 002408		
3	o, 003612		

P i r m a s e n z.

Gewöhnliches Gewicht.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Dezigramme oder neue Gran.	Alte Pfund.	Loth.	Quintchen.	Skrupe.
1 .	"	"	0	0, 083
2 .	"	"	0	0, 166
3 .	"	"	0	0, 249
4 .	"	"	0	0, 332
5 .	"	"	0	0, 415
6 .	"	"	0	0, 498
7 .	"	"	0	0, 581
8 .	"	"	0	0, 664
9 .	"	"	0	0, 747
Gramme oder neue Denier.				
1 .	"	"	0	0, 830
2 .	"	"	0	1, 661
3 .	"	"	0	2, 491
4 .	"	"	1	0, 322
5 .	"	"	1	1, 152
6 .	"	"	1	1, 983
7 .	"	"	1	2, 813
8 .	"	"	2	0, 644
9 .	"	"	2	1, 474
Decigramme oder neue Gros.				
1 .	"	0	2	2, 305
2 .	"	1	1	1, 610
3 .	"	2	0	0, 914
4 .	"	2	3	0, 219
5 .	"	3	1	2, 524
6 .	"	4	0	1, 829
7 .	"	4	3	1, 134
8 .	"	5	2	0, 439
9 .	"	6	0	2, 743

V i r m a s e n z.

Gewöhnliches Gewicht.

Fortsetzung der Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Hektogramme oder neue Unzen.	Alte Pfund.	Loth.	Quintchen.	Grupel.
1 .	0	6	3	2, 048
2 .	0	13	3	1, 096
3 .	0	20	3	0, 144
4 .	0	27	2	2, 193
5 .	1	0	2	1, 241
6 .	1	7	2	0, 289
7 .	1	14	1	2, 337
8 .	1	21	1	1, 386
9 .	1	28	1	0, 434
Kilogramme oder neue Pfunde.				
1 .	2	1	0	2, 482
2 .	4	2	1	1, 964
3 .	6	3	2	1, 446
4 .	8	4	3	0, 928
5 .	10	6	0	0, 410
6 .	12	7	0	2, 892
7 .	14	8	1	2, 374
8 .	16	9	2	1, 856
9 .	18	10	3	1, 338
10 .	20	12	0	0, 820
20 .	40	24	0	1, 640
30 .	61	2	0	2, 460
40 .	81	14	1	0, 280
50 .	101	26	1	1, 100
60 .	122	4	1	1, 920
70 .	142	16	1	2, 740
80 .	162	28	2	0, 560
90 .	183	6	2	1, 380
100 .	203	18	2	2, 200
1000 .	2035	16	3	1, 000
10000 .	20354	32	1	1, 008
100000 .	203549	17	1	1, 080

P i r m a s e n z.

Gold, Silber, und Gewürz-Gewicht.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Dezigramme oder neue Gran.	Alte Pfund.	Unzen.	Loth.	Quintchen.	Skupel.
1	"	"	"	0	0, 078
2	"	"	"	0	0, 156
3	"	"	"	0	0, 234
4	"	"	"	0	0, 313
5	"	"	"	0	0, 391
6	"	"	"	0	0, 469
7	"	"	"	0	0, 547
8	"	"	"	0	0, 625
9	"	"	"	0	0, 703
Gramme oder neue Denier.					
1	"	"	"	0	0, 782
2	"	"	"	0	1, 563
3	"	"	"	0	2, 345
4	"	"	"	1	0, 127
5	"	"	"	1	0, 908
6	"	"	"	1	1, 690
7	"	"	"	1	2, 471
8	"	"	"	2	0, 253
9	"	"	"	2	1, 035
Decagramme oder neue Gros.					
1	0	0	0	2	1, 816
2	0	0	1	1	0, 633
3	0	0	1	3	2, 449
4	0	1	0	2	1, 265
5	0	1	1	1	0, 081
6	0	1	1	3	1, 897
7	0	2	0	2	0, 714
8	0	2	1	0	2, 530
9	0	2	1	3	1, 346

P i r m a s e n z.

Gold • Silber • und Gewürz • Gewicht.

Fortsetzung der Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten,
und deren Unterabtheilungen.

Hektogramme oder neue Unzen.	Alte Pfund.	Unzen.	Loth.	Quintchen.	Skrupe.
1 .	0	3	0	2	0, 163
2 .	0	6	1	0	0, 326
3 .	0	9	1	2	0, 489
4 .	0	13	0	0	0, 652
5 .	1	0	0	2	0, 815
6 .	1	3	1	0	0, 978
7 .	1	6	1	2	1, 141
8 .	1	10	0	0	1, 304
9 .	1	13	0	2	1, 467
Kilogramme oder neue Pfunde.					
1 .	2	0	1	0	1, 630
2 .	4	1	0	1	0, 260
3 .	6	1	1	1	1, 890
4 .	8	2	0	2	0, 520
5 .	10	2	1	2	2, 151
6 .	12	3	0	3	0, 781
7 .	14	3	1	3	2, 411
8 .	16	4	1	0	1, 041
9 .	18	5	0	0	2, 671
10 .	20	5	1	1	1, 301
20 .	40	11	0	2	2, 602
30 .	61	1	0	0	0, 903
40 .	81	6	1	1	2, 205
50 .	101	12	0	3	0, 506
60 .	122	2	0	0	1, 807
70 .	142	7	1	2	0, 108
80 .	162	13	0	3	1, 409
90 .	183	3	0	0	2, 710
100 .	203	8	1	2	1, 012
1000 .	2035	7	1	3	1, 118
10000 .	20354	15	0	1	2, 184

Rothalben, Kanton Pirmasenz.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter.		Schoppen.	Maas.	Liter od. neue Pinten.	Maas.		
$\frac{1}{4}$. 1,	5896	1 . 0,	1573	1 . 2,	5433	1 . 0,	3932
$\frac{1}{2}$. 3,	1792	2 . 0,	3145	2 . 5,	0866	2 . 0,	7864
$\frac{3}{4}$. 4,	7687	3 . 0,	4718	3 . 7,	6299	3 . 1,	1796
1 . 6,	3583	4 . 0,	6291	4 . 10,	1732	4 . 1,	5728
2 . 12,	7166	5 . 0,	7864	5 . 12,	7165	5 . 1,	9659
3 . 19,	0748	6 . 0,	9436	6 . 15,	2599	6 . 2,	3591
4 . 25,	4331	7 . 1,	1009	7 . 17,	8032	7 . 2,	7523
		8 . 1,	2582	8 . 20,	3465	8 . 3,	1455
		9 . 1,	4155	9 . 22,	8898	9 . 3,	5387

Rothalben, und ein Theil der Gemeinde Münchweiler.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter oder neue Pinten.		Mäsgen.		Dekaliter oder neue Boisseau.		Achtel Simmern.	
Mäsgen.				Achtel Simmern.			Achtel Simmern.
$\frac{1}{4}$.	0, 2402	1 .	1, 0406	1 .	0, 2022	1	4, 9456
$\frac{1}{2}$.	0, 4804	2 .	2, 0813	2 .	0, 4044	2	9, 8912
$\frac{3}{4}$.	0, 7206	3 .	3, 1219	3 .	0, 6066	3	14, 8368
1 .	0, 9609	4 .	4, 1625	4 .	0, 8088	4	19, 7824
2 .	1, 9219	5 .	5, 2032	5 .	1, 0110	5	24, 7280
3 .	2, 8828	6 .	6, 2439	6 .	1, 2132	6	29, 6736
4 .	3, 8438	7 .	7, 2845	7 .	1, 4154	7	34, 6192
5 .	4, 8047	8 .	8, 3251	8 .	1, 6176	8	39, 5648
6 .	5, 7657	9 .	9, 3657			9	44, 5104
7 .	6, 7267						
8 .	7, 6876						
9 .	8, 6485						

Anmerkung.

Da die Erläuterungen über die Eintheilung der Füllmaasse von Rothalben gänzlich fehlen, so ist es aus diesem Grunde unmöglich, die größeren Maasse, als die hier angegebenen sind, zu bestimmen. Um diese Unvollständigkeit einigermaßen zu ersetzen, verweist man den Leser auf die Anweisung zum Gebrauch dieser Tabellen, im Anfang des Werks.

Korheim, Kanton Frankenthal.

Gewichte.

Alte Pfund.		Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.		Hektogramme oder neue Unzen.		Loth.	
1 .	0, 4693	1 .	2, 1307	16 .	2, 3466	1 .	6, 8183	
2 .	0, 9386	2 .	4, 2614	18 .	2, 6399	2 .	13, 6366	
3 .	1, 4080	3 .	6, 3922	20 .	2, 9333	3 .	20, 4549	
4 .	1, 8773	4 .	8, 5229	22 .	3, 2266	4 .	27, 2732	
5 .	2, 3466	5 .	10, 6536	24 .	3, 5199	5 .	34, 0915	
6 .	2, 8159	6 .	12, 7843	26 .	3, 8133	6 .	40, 9098	
7 .	3, 2853	7 .	14, 9150	28 .	4, 1066	7 .	47, 7281	
8 .	3, 7546	8 .	17, 0458	30 .	4, 3999	8 .	54, 5464	
9 .	4, 2239	9 .	19, 1765	32 .	4, 6938	9 .	61, 3647	

Desagramme oder neue Gros.		Gramme oder neue Denier.	
Loth.		Loth.	Quintchen.
1 .	1, 4666	1 .	0, 6818
2 .	2, 9333	2 .	1, 3637
3 .	4, 4000	3 .	2, 0455
4 .	5, 8666	4 .	2, 7273
5 .	7, 3332	5 .	3, 4091
6 .	8, 7998	6 .	4, 0910
7 .	10, 2665	7 .	4, 7728
8 .	11, 7331	8 .	5, 4546
9 .	13, 1998	9 .	6, 1365
10 .	14, 6664		
12 .	17, 5997		
14 ,	20, 5330		

Norheim, Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Loth.	Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
8183	1 .	0, 469325	1 .	0, 014666
6366	2 .	0, 938650	2 .	0, 029333
4549	3 .	1, 407974	3 .	0, 043999
2732	4 .	1, 877299	4 .	0, 058666
9915	5 .	2, 346624	5 .	0, 073332
9098	6 .	2, 815949	6 .	0, 087998
7281	7 .	3, 285273	7 .	0, 102665
5464	8 .	3, 754599	8 .	0, 117331
3647	9 .	4, 223923	9 .	0, 131998

Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
10 .	0, 146664	19 .	0, 278662
11 .	0, 161330	20 .	0, 293328
12 .	0, 175997	21 .	0, 307994
13 .	0, 190663	22 .	0, 322661
14 .	0, 205330	23 .	0, 337327
15 .	0, 219996	24 .	0, 351994
16 .	0, 234662	25 .	0, 366660
17 .	0, 249329	26 .	0, 381326
18 .	0, 263995	27 .	0, 395993

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen.	Neue Pfunde.
28 .	0, 410659	$\frac{1}{4}$.	0, 000914
29 .	0, 425326	$\frac{1}{2}$.	0, 001828
30 .	0, 439992	$\frac{3}{4}$.	0, 002743
31 .	0, 454658	1 .	0, 003667
32 .	0, 469385	2 .	0, 007333
		3 .	0, 011000
		4 .	0, 014666

Norheim, Kanton Frankenthal.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.	Alte			Dekagramme oder neue Gros.	Alte		
	Pfde.	Loth.	Quintchen.		Pfde.	Loth.	Quintchen.
1 . . .	0 .	0 .	0, 273	1 . . .	0 .	0 .	2, 727
2 . . .	0 .	0 .	0, 545	2 . . .	0 .	1 .	1, 455
3 . . .	0 .	0 .	0, 818	3 . . .	0 .	2 .	0, 182
4 . . .	0 .	0 .	1, 091	4 . . .	0 .	2 .	2, 909
5 . . .	0 .	0 .	1, 364	5 . . .	0 .	3 .	1, 637
6 . . .	0 .	0 .	1, 636	6 . . .	0 .	4 .	0, 364
7 . . .	0 .	0 .	1, 909	7 . . .	0 .	4 .	3, 091
8 . . .	0 .	0 .	2, 182	8 . . .	0 .	5 .	1, 819
9 . . .	0 .	0 .	2, 455	9 . . .	0 .	6 .	0, 546

Hektogramme oder neue Unzen.				Alte		
	Pf.	Loth.	Qtzn.			
1 . . .	0 .	6 .	3, 273			
2 . . .	0 .	13 .	2, 546			
3 . . .	0 .	20 .	1, 820			
4 . . .	0 .	27 .	1, 093			
5 . . .	1 .	2 .	0, 366			
6 . . .	1 .	8 .	3, 639			
7 . . .	1 .	15 .	2, 913			
8 . . .	1 .	22 .	2, 186			
9 . . .	1 .	29 .	1, 459			

Kilogramme oder neue Pfunde.				Alte		
	Pf.	Loth.	Qtzn.			
10 .	21	9	3, 322			
20 .	42	19	2, 644			
30 .	63	29	1, 966			
40 .	85	7	1, 288			
50 .	106	17	0, 611			
60 .	127	26	3, 933			
70 .	149	4	3, 255			
80 .	170	14	2, 577			
90 .	191	24	1, 899			
100 .	213	2	1, 221			
1000 .	2130	23	0, 211			
10000 .	21307	6	2, 112			
100000 .	213072	1	1, 12			

Kilogramme oder neue Pfunde.			
1 .	2 .	4 .	0, 732
2 .	4 .	8 .	1, 464
3 .	6 .	12 .	2, 197
4 .	8 .	16 .	2, 929
5 .	10 .	20 .	3, 661
6 .	12 .	25 .	0, 393
7 .	14 .	29 .	1, 125
8 .	17 .	1 .	1, 858
9 .	19 .	5 .	2, 590

S p e i e r.

L ä n g e n • M a ß e.

Ellen.	Meter.	Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 . 0, 5542	1 . 1, 8045	$\frac{1}{24}$	.	27, 71
2 . 1, 1084	2 . 3, 6089	$\frac{1}{12}$	.	13, 85
3 . 1, 6625	3 . 5, 4134	$\frac{1}{8}$	.	6, 93
4 . 2, 2167	4 . 7, 2178	$\frac{1}{6}$	.	3, 46
5 . 2, 7709	5 . 9, 0223	$\frac{1}{4}$	.	1, 73
6 . 3, 3251	6 . 10, 8268	$\frac{1}{3}$	.	18, 47
7 . 3, 8793	7 . 12, 6312	$\frac{1}{2}$	.	9, 23
8 . 4, 4335	8 . 14, 4357	$\frac{1}{12}$	.	4, 62
9 . 4, 9876	9 . 16, 2401	$\frac{1}{24}$	.	2, 31

Schuhe.	Dezimeter oder neue Palmen.	Schuhe.
1 .	2 , 8889	1 . 0 , 3461
2 .	5 , 7779	2 . 0 , 6923
3 .	8 , 6669	3 . 1 , 0384
4 .	11 , 5558	4 . 1 , 3846
5 .	14 , 4448	5 . 1 , 7307
6 .	17 , 3337	6 . 2 , 0769
7 .	20 , 2227	7 . 2 , 4230
8 .	23 , 1116	8 . 2 , 7692
9 .	26 , 0006	9 . 3 , 1153

F l ä c h e n • M a ß e.

Quadrat-Schuhe.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.	Quadrat-Schuhe.
1 .	8 , 3460	1 . 0 , 1198
2 .	16 , 6921	2 . 0 , 2396
3 .	25 , 0381	3 . 0 , 3595
4 .	33 , 3842	4 . 0 , 4793
5 .	41 , 7302	5 . 0 , 5991
6 .	50 , 0762	6 . 0 , 7189
7 .	58 , 4223	7 . 0 , 8387
8 .	66 , 7683	8 . 0 , 9585
9 .	75 , 1144	9 . 1 , 0784

S p e i e r.
Flächenmaße.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0, 3071	1 . 3, 2561	$\frac{1}{2}$	15, 36	
2 . 0, 6142	2 . 6, 5122	$\frac{1}{4}$	7, 68	
3 . 0, 9214	3 . 9, 7682	$\frac{1}{8}$	3, 83	
4 . 1, 2285	4 . 13, 0243	$\frac{1}{16}$	1, 92	
5 . 1, 5356	5 . 16, 2804	$\frac{1}{32}$	10, 24	
6 . 1, 8427	6 . 19, 5364	$\frac{1}{64}$	5, 12	
7 . 2, 1498	7 . 22, 7925	$\frac{1}{128}$	2, 56	
8 . 2, 4569	8 . 26, 0486			
9 . 2, 7641	9 . 29, 3047			

F e l d - M a ß e.

Quadrat= Rurhen.	Quadrat= Meter.	Quadrat= Rurhen.	Morgen.	Settare.	Morgen.
1 . 21, 3659	1 . 0, 0468	1 . 0, 3419	1 . 2, 9252		
2 . 42, 7317	2 . 0, 0936	2 . 0, 6837	2 . 5, 8505		
3 . 64, 0976	3 . 0, 1404	3 . 1, 0256	3 . 8, 7757		
4 . 85, 4635	4 . 0, 1872	4 . 1, 3674	4 . 11, 7009		
5 . 106, 8293	5 . 0, 2340	5 . 1, 7093	5 . 14, 6261		
6 . 128, 1951	6 . 0, 2808	6 . 2, 0511	6 . 17, 5514		
7 . 149, 5611	7 . 0, 3276	7 . 2, 3930	7 . 20, 4766		
8 . 170, 9269	8 . 0, 3744	8 . 2, 7348	8 . 23, 4018		
9 . 192, 2928	9 . 0, 4212	9 . 3, 0767	9 . 26, 3271		

K ö r p e r - M a ß e.

Gewöhnlicher Kubik-Schuh.			Maasß des Brennholzes.				
Kubik-Schuh.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik-Schuh.	Klafter.	S t e r e.	Klafter.		
1 .	24, 1113	1 .	0, 0415	1 .	3, 4720	1 .	0, 8280
2 .	48, 2226	2 .	0, 0829	2 .	6, 9441	2 .	0, 5760
3 .	72, 3339	3 .	0, 1244	3 .	10, 4161	3 .	0, 8640
4 .	96, 4452	4 .	0, 1659	4 .	13, 8881	4 .	1, 1520
5 .	120, 5565	5 .	0, 2073	5 .	17, 3601	5 .	1, 4400
6 .	144, 6678	6 .	0, 2488	6 .	20, 8322	6 .	1, 7280
7 .	168, 7791	7 .	0, 2903	7 .	24, 3042	7 .	2, 0160
8 .	192, 8904	8 .	0, 3318	8 .	27, 7762	8 .	2, 3040
9 .	217, 0017	9 .	0, 3733	9 .	31, 2482	9 .	2, 5920

S p e i e r.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter oder neue Pinten.		Dekaliter	
Immeln.		Simry. oder neue Boisseau.	Simry.
1 . 3, 9339	1 . 0, 2542	1 . 1, 5736	1 . 0, 6355
2 . 7, 8678	2 . 0, 5084	2 . 3, 1471	2 . 1, 2710
3 . 11, 8017	3 . 0, 7626	3 . 4, 7207	3 . 1, 9065
4 . 15, 7355	4 . 1, 0168	4 . 6, 2942	4 . 2, 5420
	5 . 1, 2710	5 . 7, 8678	5 . 3, 1775
	6 . 1, 5252	6 . 9, 4413	6 . 3, 8130
	7 . 1, 7794	7 . 11, 0149	7 . 4, 4485
	8 . 2, 0336	8 . 12, 5884	8 . 5, 0840
	9 . 2, 2878		9 . 5, 7195

Malter.	Hektoliter oder neue Setier.	Malter.
---------	------------------------------	---------

1 . . .	1 , 2588	1 . . . 0 , 7944
2 . . .	2 , 5177	2 . . . 1 , 5888
3 . . .	3 , 7765	3 . . . 2 , 3831
4 . . .	5 , 0354	4 . . . 3 , 1775
5 . . .	6 , 2942	5 . . . 3 , 9719
6 . . .	7 , 5531	6 . . . 4 , 7663
7 . . .	8 , 8119	7 . . . 5 , 5607
8 . . . 10 ,	0707	8 . . . 6 , 3550
9 . . . 11 ,	3296	9 . . . 7 , 1494

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter oder neue Pinten.	Maaf.
$\frac{1}{4}$	1, 4101	1	0, 1773	1	0, 4432
$\frac{1}{2}$	2, 8202	2	0, 3546	2	0, 8864
$\frac{3}{4}$	4, 2304	3	0, 5319	3	1, 3297
1	5, 6406	4	0, 7091	4	1, 7729
2	11, 2811	5	0, 8864	5	2, 2161
3	16, 9217	6	1, 0637	6	2, 6593
4	22, 5623	7	1, 2410	7	3, 1025
		8	1, 4183	8	3, 5457
		9	1, 5956	9	3, 9890

S p e i e r.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Viertel.	Dekaliter oder Veltin.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 9025	1 .	1, 1081	1 .	0, 9234
2 .	1, 8050	2 .	2, 2161	2 .	1, 8467
3 .	2, 7075	3 .	3, 3241	3 .	2, 7701
4 .	3, 6100	4 .	4, 4322	4 .	3, 6935
5 .	4, 5125	5 .	5, 5402	5 .	4, 6169
6 .	5, 4149	6 .	6, 6483	6 .	5, 5402
7 .	6, 3174	7 .	7, 7563	7 .	6, 4636
8 .	7, 2199	8 .	8, 8644	8 .	7, 3870
9 .	8, 1224	9 .	9, 9724	9 .	8, 3103
10 .	9, 0249				
11 .	9, 9274				
12 .	10, 8299				

Gewicht, ursprünglich von Speier.

Alte Pfund.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfund.	Loth.	Hektogramme oder neue Unzen.	Loth.
1 .	0, 4897	1 .	2, 0420	16 .	2, 4485
2 .	0, 9794	2 .	4, 0841	18 .	2, 7546
3 .	1, 4691	3 .	6, 1261	20 .	3, 0607
4 .	1, 9588	4 .	8, 1681	22 .	3, 3668
5 .	2, 4485	5 .	10, 2101	24 .	3, 6728
6 .	2, 9383	6 .	12, 2522	26 .	3, 9789
7 .	3, 4280	7 .	14, 2942	28 .	4, 2850
8 .	3, 9177	8 .	16, 3362	30 .	4, 5910
9 .	4, 4074	9 .	18, 3782	32 .	4, 8971

Loth.	Decagramme oder neue Gros.	Loth.	Gramme oder Quintchen. neue Denier. Quintchen.
1 .	1, 5303	1 .	0, 6534
2 .	3, 0607	2 .	1, 3069
3 .	4, 5910	3 .	1, 9603
4 .	6, 1214	4 .	2, 6138
5 .	7, 6517	5 .	3, 2672
6 .	9, 1821	6 .	3, 9207
7 .	10, 7124	7 .	4, 5741
8 .	12, 2427	8 .	5, 2276
9 .	13, 7731	9 .	5, 8810
10 .	15, 3034		
12 .	18, 3641		
14 .	21, 4248		
		$\frac{1}{4}$.	0, 9564
		$\frac{1}{2}$.	1, 9128
		$\frac{3}{4}$.	2, 8693
		1 .	3, 8258
		2 .	7, 6517
		3 .	11, 4775
		4 .	15, 3033
		1 .	0, 2614
		2 .	0, 5228
		3 .	0, 7841
		4 .	1, 0455
		5 .	1, 3069
		6 .	1, 5683
		7 .	1, 8297
		8 .	2, 0910
		9 .	2, 3524

Speier.

Gewicht, ursprünglich von Speier.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in Neue, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.
1 .	0, 489710	1 .	0, 015303
2 .	0, 979420	2 .	0, 030607
3 .	1, 469129	3 .	0, 045910
4 .	1, 958839	4 .	0, 061214
5 .	2, 448549	5 .	0, 076517
6 .	2, 938259	6 .	0, 091821
7 .	3, 427969	7 .	0, 107124
8 .	3, 917678	8 .	0, 122427
9 .	4, 407388	9 .	0, 137731

Loth.	Neue Pfund.	Quintchen.	Neue Pfund.
10 .	0, 153034	$\frac{1}{4}$.	0, 000956
11 .	0, 168338	$\frac{1}{2}$.	0, 001912
12 .	0, 183641	$\frac{3}{4}$.	0, 002869
13 .	0, 198945	1 .	0, 003826
14 .	0, 214248	2 .	0, 007652
15 .	0, 229551	3 .	0, 011478
16 .	0, 244855	4 .	0, 015303
17 .	0, 260158		
18 .	0, 275462		
19 .	0, 290765		
20 .	0, 306069		
21 .	0, 321372		
22 .	0, 336675		
23 .	0, 351979		
24 .	0, 367282		
25 .	0, 382586		
26 .	0, 397889		
27 .	0, 413193		
28 .	0, 428496		
29 .	0, 443799		
30 .	0, 459103		
31 .	0, 474406		
32 .	0, 489710		

S p e i e r.

Gewicht, ursprünglich von Speier.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die Alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Dekagramme oder neue Gros.			
		Alte				Alte	
Pfd.	Loth.	Qtzn.		Pfd.	Loth.	Qtzn.	
1 . . . 0	0	0, 261		1 . . . 0	0	2, 614	
2 . . . 0	0	0, 523		2 . . . 0	1	1, 228	
3 . . . 0	0	0, 784		3 . . . 0	1	3, 841	
4 . . . 0	0	1, 045		4 . . . 0	2	2, 455	
5 . . . 0	0	1, 307		5 . . . 0	3	1, 069	
6 . . . 0	0	1, 568		6 . . . 0	3	3, 683	
7 . . . 0	0	1, 830		7 . . . 0	4	2, 297	
8 . . . 0	0	2, 091		8 . . . 0	5	0, 910	
9 . . . 0	0	2, 352		9 . . . 0	5	3, 524	

Hektogramme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
1 . . . 0	6	2, 138		10 . . . 20	13	1, 793	
2 . . . 0	13	0, 276		20 . . . 40	26	3, 586	
3 . . . 0	19	2, 414		30 . . . 61	8	1, 378	
4 . . . 0	26	0, 552		40 . . . 81	21	3, 171	
5 . . . 1	0	2, 690		50 . . . 102	3	0, 964	
6 . . . 1	7	0, 828		60 . . . 122	16	2, 757	
7 . . . 1	13	2, 965		70 . . . 142	30	0, 549	
8 . . . 1	20	1, 103		80 . . . 163	11	2, 342	
9 . . . 1	26	3, 241		90 . . . 183	25	0, 135	
Kilogramme oder neue Pf.				100 . . . 204	6	1, 928	
1 . . . 2	1	1, 379		1000 . . . 2042	0	3, 277	
2 . . . 4	2	2, 759		10000 . . . 20420	8	0, 768	
3 . . . 6	4	0, 138					
4 . . . 8	5	1, 517					
5 . . . 10	6	2, 896					
6 . . . 12	8	0, 276					
7 . . . 14	9	1, 655					
8 . . . 16	10	3, 035					
9 . . . 18	12	0, 413					

Speier.

Von Frankenthal ursprüngliches Gewicht.

Kilogramme				Hektogramme			
Alte Pf. oder neue Pfunde.		Alte Pf.		Loth.	oder neue Unzen.		Loth.
1 .	0, 4729	1 .	2, 1145	16 .	2, 3646	1 .	6, 7664
2 .	0, 9459	2 .	4, 2290	18 .	2, 6602	2 .	13, 5327
3 .	1, 4188	3 .	6, 3435	20 .	2, 9558	3 .	20, 2991
4 .	1, 8917	4 .	8, 4580	22 .	3, 2514	4 .	27, 0655
5 .	2, 3646	5 .	10, 5724	24 .	3, 5470	5 .	33, 8318
6 .	2, 8376	6 .	12, 6869	26 .	3, 8425	6 .	40, 5982
7 .	3, 3105	7 .	14, 8014	28 .	4, 1381	7 .	47, 3646
8 .	3, 7834	8 .	16, 9159	30 .	4, 4337	8 .	54, 1309
9 .	4, 2563	9 .	19, 0304	32 .	4, 7293	9 .	60, 8973

Loth.		Decagramme		Loth.		Gramme oder		Quintchen. neue Denier. Quintchen.	
		oder neue Gros.							
1 .	1, 4779	1 .	0, 6766	1 .	0, 9237	1 .	0, 2707	1 .	0, 2707
2 .	2, 9558	2 .	1, 3533	2 .	1, 8474	2 .	0, 5413	2 .	0, 5413
3 .	4, 4337	3 .	2, 0299	3 .	2, 7711	3 .	0, 8120	3 .	0, 8120
4 .	5, 9116	4 .	2, 7065	4 .	3, 6947	4 .	1, 0826	4 .	1, 0826
5 .	7, 3895	5 .	3, 3832	5 .	4, 6184	5 .	1, 3533	5 .	1, 3533
6 .	8, 8674	6 .	4, 0598	6 .	5, 5421	6 .	1, 6239	6 .	1, 6239
7 .	10, 3453	7 .	4, 7365	7 .	6, 4658	7 .	1, 8946	7 .	1, 8946
8 .	11, 8232	8 .	5, 4131	8 .	7, 3895	8 .	2, 1652	8 .	2, 1652
9 .	13, 3011	9 .	6, 0897	9 .	8, 3132	9 .	2, 4359	9 .	2, 4359
10 .	14, 7790								
12 .	17, 7348								
14 .	20, 6906								

Speier.

Von Frankenthal ursprüngliches Gewicht.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in die Neuen und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	0, 472927	1 .	0, 014779
2 .	0, 945855	2 .	0, 029558
3 .	1, 418782	3 .	0, 044337
4 .	1, 891710	4 .	0, 059116
5 .	2, 364637	5 .	0, 073895
6 .	2, 837565	6 .	0, 088674
7 .	3, 310492	7 .	0, 103453
8 .	3, 783420	8 .	0, 118232
9 .	4, 256347	9 .	0, 133011

Loth.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
10 .	0, 147790	29 .	0, 428590
11 .	0, 162569	30 .	0, 443369
12 .	0, 177348	31 .	0, 458148
13 .	0, 192127	32 .	0, 472927
14 .	0, 206906	Quintchen.	
15 .	0, 221685	$\frac{1}{4}$.	0, 009237
16 .	0, 236464	$\frac{1}{2}$.	0, 018474
17 .	0, 251243	$\frac{3}{4}$.	0, 027711
18 .	0, 266022	1 .	0, 036947
19 .	0, 280801	2 .	0, 073895
20 .	0, 295580	3 .	0, 110842
21 .	0, 310359	4 .	0, 147790
22 .	0, 325138		
23 .	0, 339917		
24 .	0, 354696		
25 .	0, 369474		
26 .	0, 384253		
27 .	0, 399032		
28 .	0, 413811		

S p e i e r.

Von Frankenthal ursprüngliches Gewicht.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die Alten, und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.	Alte			Dekagramme oder neue Gros.	Alte		
	Pf.	Loth.	Quintch.		Pf.	Loth.	Quintch.
1 .	0 .	0 .	0,271	1 .	0 .	0 .	2,707
2 .	0 .	0 .	0,541	2 .	0 .	1 .	1,413
3 .	0 .	0 .	0,812	3 .	0 .	2 .	0,120
4 .	0 .	0 .	1,083	4 .	0 .	2 .	2,826
5 .	0 .	0 .	1,353	5 .	0 .	3 .	1,533
6 .	0 .	0 .	1,624	6 .	0 .	4 .	0,239
7 .	0 .	0 .	1,895	7 .	0 .	4 .	2,946
8 .	0 .	0 .	2,165	8 .	0 .	5 .	1,652
9 .	0 .	0 .	2,436	9 .	0 .	6 .	0,359

Hektogramme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
	Pf.	Loth.	Quintch.		Pf.	Loth.	Quintch.
1 .	0 .	6 .	3,065	7 .	14 .	25 .	2,582
2 .	0 .	13 .	2,131	8 .	16 .	29 .	1,237
3 .	0 .	20 .	1,196	9 .	19 .	0 .	3,891
4 .	0 .	27 .	0,262	10 .	21 .	4 .	2,546
5 .	1 .	1 .	3,327	20 .	42 .	9 .	1,092
6 .	1 .	8 .	2,393	30 .	63 .	13 .	3,638
7 .	1 .	15 .	1,458	40 .	84 .	18 .	2,184
8 .	1 .	22 .	0,524	50 .	105 .	23 .	0,730
9 .	1 .	28 .	3,589	60 .	126 .	27 .	3,276
				70 .	148 .	0 .	1,821
				80 .	169 .	5 .	0,367
				90 .	190 .	9 .	2,913
				100 .	211 .	14 .	1,459
				1000 .	2114 .	15 .	2,592
				10000 .	21144 .	28 .	1,92

Kilogramme oder neue Pfunde.			
	Pf.	Loth.	Quintch.
1 .	0 .	16 .	3,664
1 1/2 .	1 .	1 .	3,327
2 .	1 .	18 .	2,991
3 .	2 .	3 .	2,655
4 .	4 .	7 .	1,309
5 .	6 .	10 .	3,964
6 .	8 .	14 .	2,618
7 .	10 .	18 .	1,273
8 .	12 .	21 .	3,928

Steinbach, Kanton Winnweiler.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäßen.	Liter od. neue Pinten.	Mäßen.	Viernsel.	Dekaliter oder neue Boisseau.	Viernsel.		
1 .	1, 7242	1 .	0, 5800	1 .	2, 7587	1 .	0, 3625
2 .	3, 4484	2 .	1, 1600	2 .	5, 5174	2 .	0, 7250
3 .	5, 1726	3 .	1, 7399	3 .	8, 2762	3 .	1, 0875
4 .	6, 8968	4 .	2, 3199	4 .	11, 0349	4 .	1, 4499
Vierlinge.		5 .	2, 8999	oder das Malter.		5 .	1, 8124
1 .	6, 8968	6 .	3, 4799		6 .	2, 1749	
2 .	13, 7936	7 .	4, 0598		7 .	2, 5374	
Simmern.		8 .	4, 6398		8 .	2, 8999	
1 .	13, 7936	9 .	5, 2198		9 .	3, 2624	
2 .	27, 5872						

Malter.	Hektoliter oder neue Setier.	Malter.	
1	1, 1035	1	0, 9062
2	2, 2070	2	1, 8124
3	3, 3105	3	2, 7186
4	4, 4140	4	3, 6249
5	5, 5174	5	4, 5311
6	6, 6209	6	5, 4373
7	7, 7244	7	6, 3435
8	8, 8279	8	7, 2497
9	9, 9314	9	8, 1559

Stetten, Kanton Kirchheim-Boland.

Längen-Maße.

Schuhe.	Dezimeter oder neue Palmen.		Schuhe.	
1 .	2 ,	9610	1 .	0 , 3377
2 .	5 ,	9219	2 .	0 , 6755
3 .	8 ,	8829	3 .	1 , 0132
4 .	10 ,	8479	4 .	1 , 3509
5 .	14 ,	8099	5 .	1 , 6886
6 .	17 ,	7718	6 .	2 , 0264
7 .	20 ,	7338	7 .	2 , 3641
8 .	23 ,	6958	8 .	2 , 7018
9 .	26 ,	6578	9 .	3 , 0395

Flächenmaße.

Quadrat-Schube.	Quadrat-Dezimeter oder Palmen.		Quadrat-Schube.
1	8	7674	1
2	17	5347	2
3	26	3021	3
4	35	0695	4
5	43	8369	5
6	52	6042	6
7	61	3716	7
8	70	1390	8
9	78	9064	9

Körper-Maße.

Kubik-Schuhe.		Kubik-Dezimeter oder Palmen.		Kubik-Schuhe.	
1	.	25 , 9600	1	.	0 , 0385
2	.	51 , 9199	2	.	0 , 0770
3	.	77 , 8799	3	.	0 , 1156
4	.	103 , 8399	4	.	0 , 1541
5	.	129 , 7998	5	.	0 , 1926
6	.	155 , 7598	6	.	0 , 2311
7	.	181 , 7198	7	.	0 , 2696
8	.	207 , 6797	8	.	0 , 3082
9	.	233 , 6397	9	.	0 , 3467

Studernheim, Kanton Frankenthal

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter oder neue Pinten.	Maaf.		
$\frac{1}{4}$.	1,2562	1 .	0, 1990	1 .	2, 0100	1 .	0, 4975
$\frac{1}{2}$.	2,5125	2 .	0, 3980	2 .	4, 0200	2 .	0, 9950
$\frac{3}{4}$.	3,7687	3 .	0, 5970	3 .	6, 0300	3 .	1, 4925
1 .	5,0250	4 .	0, 7960	4 .	8, 0399	4 .	1, 9901
2 .	10,0499	5 .	0, 9950	5 .	10, 0499	5 .	2, 4876
3 .	15,0749	6 .	1, 1940	6 .	12, 0599	6 .	2, 9851
4 .	20,0998	7 .	1, 3930	7 .	14, 0699	7 .	3, 4826
		8 .	1, 5920	8 .	16, 0799	8 .	3, 9801
		9 .	1, 7910	9 .	18, 0899	9 .	4, 4776

Viertel.	Dekaliter oder neue Belten.	Viertel.
1 .	0 , 8040	1 , 2438
2 .	1 , 6080	2 , 4876
3 .	2 , 4120	3 , 7314
4 .	3 , 2160	4 , 9752
5 .	4 , 0200	6 , 2190
6 .	4 , 8240	7 , 4627
7 .	5 , 6280	8 , 7065
8 .	6 , 4319	9 , 9503
9 .	7 , 2359	11 , 1941
10 .	8 , 0399	
12 .	9 , 6479	
16 .	12 , 8639	
20 .	16 , 0799	

Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	1 , 6080	0 , 6219
2 .	3 , 2160	1 , 2438
3 .	4 , 8240	1 , 8657
4 .	6 , 4319	2 , 4876
5 .	8 , 0399	3 , 1095
6 .	9 , 6479	3 , 7313
7 .	11 , 2559	4 , 3532
8 .	12 , 8639	4 , 9751
9 .	14 , 4719	5 , 5970

Udenheim, Kanton Birstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Maass.

4975
9950
4925
9901
4876
9851
4826
9801
4776

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maass.	Liter oder neue Pinten.	Maass.		
$\frac{1}{4}$.	1,1774	1 .	0,2123	1 .	1,8839	1 .	0,5308
$\frac{1}{2}$.	2,3548	2 .	0,4247	2 .	3,7677	2 .	1,0616
$\frac{3}{4}$.	3,5322	3 .	0,6370	3 .	5,6516	3 .	1,5925
1 .	4,7096	4 .	0,8493	4 .	7,5354	4 .	2,1233
2 .	9,4193	5 .	1,0616	5 .	9,4193	5 .	2,6541
3 .	14,1289	6 .	1,2740	6 .	11,3032	6 .	3,1850
4 .	18,8386	7 .	1,4863	7 .	13,1870	7 .	3,7158
		8 .	1,6986	8 .	15,0709	8 .	4,2466
		9 .	1,9110	9 .	16,9547	9 .	4,7774

Viertel.	Dekaliter oder Veltren.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0,7535	1 .	1,3271	1 .	0,6635
2 .	1,5071	2 .	2,6541	2 .	1,3271
3 .	2,2606	3 .	3,9812	3 .	1,9906
4 .	3,0142	4 .	5,3083	4 .	2,6541
5 .	3,7677	5 .	6,6353	5 .	3,3177
6 .	4,5213	6 .	7,9624	6 .	3,9812
7 .	5,2748	7 .	9,2894	7 .	4,6447
8 .	6,0284	8 .	10,6165	8 .	5,3082
9 .	6,7819	9 .	11,9436	9 .	5,9718
10 .	7,5354				
12 .	9,0425				
16 .	12,0567				
20 .	15,0709				

U nden heim, Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maas.	Liter od. neue Pinten.	Maas.
1 . 1, 1566	1 . 0, 2161	1 . 1, 8506	1 . 0, 5404		
2 . 2, 3133	2 . 0, 4323	2 . 3, 7013	2 . 1, 0807		
3 . 3, 4699	3 . 0, 6484	3 . 5, 5519	3 . 1, 6211		
4 . 4, 6266	4 . 0, 8646	4 . 7, 4025	4 . 2, 1614		
5 . 5, 7831	5 . 1, 0807	5 . 9, 2531	5 . 2, 7018		
6 . 6, 9397	6 . 1, 2969	6 . 11, 1038	6 . 3, 2421		
7 . 8, 0963	7 . 1, 5130	7 . 12, 9544	7 . 3, 7825		
8 . 9, 2529	8 . 1, 7291	8 . 14, 8050	8 . 4, 3229		
9 . 10, 4095	9 . 1, 9453	9 . 16, 6556	9 . 4, 8632		

Viertel.	Dekaliter oder Visten.	Viertel.	Ohm.	Hektoliter.	Ohm.
1 . 0, 7402	1 . 1, 3509	1 . 1, 4805	1 . 0, 6754		
2 . 1, 4805	2 . 2, 7018	2 . 2, 9610	2 . 1, 3509		
3 . 2, 2207	3 . 4, 0527	3 . 4, 4415	3 . 2, 0263		
4 . 2, 9610	4 . 5, 4036	4 . 5, 9220	4 . 2, 7018		
5 . 3, 7012	5 . 6, 7545	5 . 7, 4025	5 . 3, 3772		
6 . 4, 4415	6 . 8, 1054	6 . 8, 8830	6 . 4, 0527		
7 . 5, 1817	7 . 9, 4563	7 . 10, 3635	7 . 4, 7281		
8 . 5, 9220	8 . 10, 8071	8 . 11, 8440	8 . 5, 4036		
9 . 6, 6622	9 . 12, 1580	9 . 13, 3245	9 . 6, 0790		
10 . 7, 4025					
12 . 8, 8830					
16 . 11, 8440					
20 . 14, 8050					

Weissenheim am Sand, Kanton Frankenthal.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maass.	Liter oder neue Pinten.	Maass.
$\frac{1}{4}$	1,2412	1	0,2014	1	0,5035
$\frac{1}{2}$	2,4824	2	0,4028	2	1,0071
$\frac{3}{4}$	3,7236	3	0,6042	3	1,5106
1	4,9649	4	0,8057	4	2,0141
2	9,9298	5	1,0071	5	2,5177
3	14,8947	6	1,2085	6	3,0212
4	19,8596	7	1,4099	7	3,5247
		8	1,6113	8	4,0283
		9	1,8127	9	4,5318

Viertel.	Dekaliter oder Veltin.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1	0,7944	1	1,2588	1	0,6294
2	1,5888	2	2,5177	2	1,2588
3	2,3831	3	3,7765	3	1,8882
4	3,1775	4	5,0353	4	2,5176
5	3,9719	5	6,2942	5	3,1470
6	4,7663	6	7,5530	6	3,7765
7	5,5607	7	8,8119	7	4,4059
8	6,3551	8	10,0707	8	5,0353
9	7,1495	9	11,3295	9	5,6647
10	7,9438				
16	12,7101				
20	15,8877				

Winnweiler.

Die Elle; man sehe: Mainzer Elle, Seite 4.

Maasse des Brennholzes.

Klafter.		Stere.		Klafter.
1	.	5, 1533	1	0, 1941
2	.	10, 3066	2	0, 3881
3	.	15, 4599	3	0, 5821
4	.	20, 6131	4	0, 7762
5	.	25, 7664	5	0, 9702
6	.	30, 9197	6	1, 1643
7	.	36, 0730	7	1, 3583
8	.	41, 2263	8	1, 5524
9	.	46, 3796	9	1, 7464

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Mäßen.	Liter oder neue Pinten.	Mäßen	Viernsel.	Defaliter oder neue Boisseau.	Viernsel.
$\frac{1}{4}$	0,4492	1	0,5566	1	0,3478
$\frac{1}{2}$	0,8984	2	1,1131	2	0,6957
$\frac{3}{4}$	1,3476	3	1,6697	3	1,0435
1	1,7968	4	2,2262	4	1,3914
2	3,5935	5	2,7828	5	1,7392
3	5,3903	6	3,3393	6	2,0871
4	7,1871	7	3,8959	7	2,4349
Vierling.		8	4,4524	8	2,7828
		9	5,0090	9	3,1306
1	7,1871				
2	14,3742				
Simmern.					
1	14,3742				
2	28,7484				

W i n n w e i l e r.

Fortsez. der Füllmaße für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Für das Korn, Gerste, Erbsen, Wicken und Rübsamen.				Für den Hafer.			
Hektoliter		Malter.		Hektoliter		Malter.	
Malter.	od. neue Serier.	Malter.		Malter.	oder neue Serier.	Malter.	
1 . 1,	1499	1 . 0,	8696	1 . 1,	2937	1 . 0,	77299
2 . 2,	2999	2 . 1,	7392	2 . 2,	5874	2 . 1,	54598
3 . 3,	4498	3 . 2,	6088	3 . 3,	8810	3 . 2,	31897
4 . 4,	5997	4 . 3,	4785	4 . 4,	1747	4 . 3,	09196
5 . 5,	7497	5 . 4,	3481	5 . 5,	4684	5 . 3,	86495
6 . 6,	8996	6 . 5,	2177	6 . 6,	7621	6 . 4,	63794
7 . 8,	0495	7 . 6,	0873	7 . 9,	0557	7 . 5,	41093
8 . 9,	1995	8 . 6,	9569	8 . 10,	3494	8 . 6,	18392
9 . 10,	3494	9 . 7,	8265	9 . 11,	6431	9 . 6,	95691

G e w i c h t e.

Kilogramme				Hektogramme			
Alte Pf. oder neue Pfunde.		Alte Pf.		Loth.		Loth.	
Alte Pf.	oder neue Pfunde.	Alte Pf.		Loth.	oder neue Unzen.	Loth.	
1 . 0,	4717	1 . 2,	1198	16 . 2,	3587	1 . 6,	7833
2 . 0,	9435	2 . 4,	2396	18 . 2,	6536	2 . 13,	5666
3 . 1,	4152	3 . 6,	3593	20 . 2,	9484	3 . 20,	3499
4 . 1,	8870	4 . 8,	4791	22 . 3,	2433	4 . 27,	1332
5 . 2,	3587	5 . 10,	5989	24 . 3,	5381	5 . 33,	9165
6 . 2,	8305	6 . 12,	7187	26 . 3,	8329	6 . 40,	6998
7 . 3,	3022	7 . 14,	8345	28 . 4,	1278	7 . 47,	4831
8 . 3,	7740	8 . 16,	9583	30 . 4,	4226	8 . 54,	2664
9 . 4,	2457	9 . 19,	0780	32 . 4,	7175	9 . 61,	0497

Decagramme				Gramme			
Loth.		Loth.		Quintchen.		Quintchen.	
Loth.	oder neue Gros.	Loth.		Quintchen.	oder neue Denier.	Quintchen.	
1 . 1,	4742	1 . 0,	6783	1 . 0,	9214	1 . 0,	2713
2 . 2,	9484	2 . 1,	3567	1 . 1,	8428	2 . 0,	5427
3 . 4,	4226	3 . 2,	0350	1 . 2,	7641	3 . 0,	8140
4 . 5,	8968	4 . 2,	7133	1 . 3,	6855	4 . 1,	0853
5 . 7,	3710	5 . 3,	3916	2 . 7,	3710	5 . 1,	3567
6 . 8,	8452	6 . 4,	0700	3 . 11,	0566	6 . 1,	6280
7 . 10,	3195	7 . 4,	7483	4 . 14,	7421	7 . 1,	8993
8 . 11,	7937	8 . 5,	4266			8 . 2,	1707
9 . 13,	2679	9 . 6,	1050			9 . 2,	4420
10 . 14,	7421						
12 . 17,	6905						
14 . 20,	6389						

478
957
435
914
392
871
349
828
306

W i n n w e i l e r.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in die Neuen und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfund.		Neue Pfunde.	
1	.	0 ,	47175
2	.	0 ,	94349
3	.	1 ,	41524
4	.	1 ,	88699
5	.	2 ,	35873
6	.	2 ,	83048
7	.	3 ,	30223
8	.	3 ,	77397
9	.	4 ,	24572

Loth.	Neue Pfund.	Loth.	Neue Pfund.
1	0, 014742	23	0, 339068
2	0, 029484	24	0, 353810
3	0, 044226	25	0, 368552
4	0, 058968	26	0, 383294
5	0, 073710	27	0, 398036
6	0, 088452	28	0, 412778
7	0, 103195	29	0, 427520
8	0, 117937	30	0, 442262
9	0, 132679	31	0, 457005
10	0, 147421	32	0, 471747
11	0, 162163		
12	0, 176905		
13	0, 191647		
14	0, 206389		
15	0, 221131		
16	0, 235873		
17	0, 250615		
18	0, 265357		
19	0, 280100		
20	0, 294842		
21	0, 309584		
22	0, 324326		

Quintchen.	Neue Pfund.
$\frac{1}{4}$	0, 000921
$\frac{1}{2}$	0, 001843
$\frac{3}{4}$	0, 002764
1	0, 003686
2	0, 007371
3	0, 011057
4	0, 014742

Winnweiler.

Fortsetzung der Gewichte.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die alten und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Decagramme oder neue Gros.			
		Alte				Alte	
	Pfd.	Loth.	Qtzn.		Pfd.	Loth.	Qtzn.
1 .	0	0	0,271	1 .	0	0	2,713
2 .	0	0	0,543	2 .	0	1	1,427
3 .	0	0	0,814	3 .	0	2	0,140
4 .	0	0	1,085	4 .	0	2	2,853
5 .	0	0	1,357	5 .	0	3	1,567
6 .	0	0	1,628	6 .	0	4	0,280
7 .	0	0	1,899	7 .	0	4	2,993
8 .	0	0	2,171	8 .	0	5	1,707
9 .	0	0	2,442	9 .	0	6	0,420

Hektogramme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
		Alte				Alte	
	Pf.	Loth.	Qtzn.		Pf.	Loth.	Qtzn.
1 .	0	6	3,133	10 .	21	6	1,321
2 .	0	13	2,266	20 .	42	12	2,642
3 .	0	20	1,400	30 .	63	18	3,963
4 .	0	27	0,533	40 .	84	25	1,284
5 .	1	1	3,666	50 .	105	31	2,605
6 .	1	8	2,799	60 .	127	5	3,926
7 .	1	15	1,932	70 .	148	12	1,247
8 .	1	22	1,066	80 .	169	18	2,568
9 .	1	29	0,199	90 .	190	24	3,889
10 .				100 .	211	31	1,210
				1000 .	2119	25	0,096
				10000 .	21197	26	0,96

Kilogramme oder neue Pfunde.			
	Pf.	Loth.	Qtzn.
1 .	2	3	3,332
2 .	4	7	2,664
3 .	6	11	1,996
4 .	8	15	1,328
5 .	10	19	0,660
6 .	12	22	3,993
7 .	14	26	3,325
8 .	16	30	2,657
9 .	19	2	1,989

W ö r s t a d t.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Kumpf.	Liter oder neue Pinten.	Kumpf.	Viernsel.	Defaliter oder neue Boisseau.	Viernsel.
1 .	6, 9669	1 .	0, 1435	1 .	0, 3588
2 .	13, 9338	2 .	0, 2871	2 .	0, 7177
3 .	20, 9006	3 .	0, 4306	3 .	1, 0765
4 .	27, 8675	4 .	0, 5741	4 .	1, 4354
		5 .	0, 7177	5 .	1, 7942
		6 .	0, 8612	6 .	2, 1530
		7 .	1, 0048	7 .	2, 5119
		8 .	1, 1483	8 .	2, 8707
		9 .	1, 2918	9 .	3, 2296

Malter.	Hektoliter oder neue Gerier.	Malter.
1 .	1 , 1147	0 , 8971
2 .	2 , 2294	1 , 7942
3 .	3 , 3441	2 , 6913
4 .	4 , 4588	3 , 5884
5 .	5 , 5735	4 , 4855
6 .	6 , 6882	5 , 3826
7 .	7 , 8029	6 , 2797
8 .	8 , 9176	7 , 1768
9 .	10 , 0323	8 , 0739

W ö r s t a d t.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen.	Deziliter.	Schoppen.	Maaf.	Liter oder neue Pinten.	Maaf.
$\frac{1}{4}$.	1,0936	1 .	0, 2286	1 .	0, 5715
$\frac{1}{2}$.	2,1871	2 .	0, 4572	2 .	1, 1430
$\frac{3}{4}$.	3,2807	3 .	0, 6858	3 .	1, 7146
1 .	4,3743	4 .	0, 9144	4 .	2, 2861
2 .	8,7486	5 .	1, 1430	5 .	2, 8576
3 .	13,1230	6 .	1, 3716	6 .	3, 4291
4 .	17,4973	7 .	1, 6002	7 .	4, 0006
		8 .	1, 8288	8 .	4, 5721
		9 .	2, 0574	9 .	5, 1437

Viertel.	Dekaliter oder neue Visten.	Viertel.	Dhm.	Hektoliter.	Dhm.
1 .	0, 6999	1 .	1, 4288	1 .	0, 7144
2 .	1, 3998	2 .	2, 8576	2 .	1, 4288
3 .	2, 0997	3 .	4, 2864	3 .	2, 1432
4 .	2, 7996	4 .	5, 7152	4 .	2, 8576
5 .	3, 4995	5 .	7, 1440	5 .	3, 5720
6 .	4, 1993	6 .	8, 5728	6 .	4, 2864
7 .	4, 8992	7 .	10, 0016	7 .	5, 0008
8 .	5, 5991	8 .	11, 4304	8 .	5, 7152
9 .	6, 2990	9 .	12, 8591	9 .	6, 4296
10 .	6, 9989				
15 .	10, 4984				
20 .	13, 9978				

W o l f f s h e i m, Kanton Wörstadt.

Füllmaasse für die flüssigen Sachen.

Schoppen. Deziliter.		Schoppen.	Maaf. Liter od. neue Pinten.		Maaf.		
$\frac{1}{4}$.	1,1924	1 .	0, 2097	1 .	1, 9079	1 .	0, 5241
$\frac{1}{2}$.	2,3849	2 .	0, 4193	2 .	3, 8158	2 .	1, 0483
$\frac{3}{4}$.	3,5773	3 .	0, 6290	3 .	5, 7237	3 .	1, 5724
1 .	4,7697	4 .	0, 8386	4 .	7, 6315	4 .	2, 0966
2 .	9,5394	5 .	1, 0483	5 .	9, 5394	5 .	2, 6207
od. die halbe Maf.		6 .	1, 2579	6 .	11, 4473	6 .	3, 1448
3 .	14,3091	7 .	1, 4676	7 .	13, 3552	7 .	3, 6690
4 .	19,0788	8 .	1, 6773	8 .	15, 2631	8 .	4, 1931
od. die Maf.		9 .	1, 8869	9 .	17, 1710	9 .	4, 7173

V o r m s.

F l ä c h e n - M a a ß e.

Quadrat- Ellen.	Quadrat- Meter.	Quadrat- Ellen.	Theile der Quadrat-Elle.	Quadrat- Centimeter.
1 . 0,3005	1 . 3,3278	$\frac{1}{2}$.	15 , 05	
2 . 0,6010	2 . 6,6555	$\frac{1}{4}$.	7 , 51	
3 . 0,9015	3 . 9,9833	$\frac{1}{8}$.	3 , 76	
4 . 1,2020	4 . 13,3111	$\frac{1}{16}$.	1 , 88	
5 . 1,5025	5 . 16,6388	$\frac{1}{32}$.	10 , 02	
6 . 1,8030	6 . 19,9666	$\frac{1}{64}$.	5 , 01	
7 . 2,1035	7 . 23,2944	$\frac{1}{128}$.	2 , 50	
8 . 2,4040	8 . 26,6221			
9 . 2,7045	9 . 29,9499			

Rheinländischer Quadrat-Schuh.

Quadrat- Schuhe.	Quadrat- Dezimeter oder Palmen.	Quadrat- Schuhe.	Morgen.	Hektare.	Morgen.
1 .	7,7335	1 .	0,1293	1 .	3,4970
2 .	15,4670	2 .	0,2586	2 .	6,9940
3 .	23,2005	3 .	0,3879	3 .	10,4909
4 .	30,9340	4 .	0,5172	4 .	13,9879
5 .	38,6675	5 .	0,6465	5 .	17,4849
6 .	46,4009	6 .	0,7758	6 .	20,9819
7 .	54,1344	7 .	0,9051	7 .	24,4789
8 .	61,8679	8 .	1,0344	8 .	27,9758
9 .	69,6014	9 .	1,1637	9 .	31,4728

K ö r p e r - M a a ß e.

Rheinländischer Kubik-Schuh.			Maasse des Brennholzes.				
Kubik-Schuh.	Kubik-Dezimeter oder Palmen.	Kubik-Schuh.	Klafter.	S t e r e.	Klafter.		
1 .	21,5062	1 .	0,0465	1 .	1,9369	1 .	0,5163
2 .	43,0124	2 .	0,0930	2 .	3,8738	2 .	1,0326
3 .	64,5186	3 .	0,1395	3 .	5,8107	3 .	1,5489
4 .	86,0247	4 .	0,1860	4 .	7,7476	4 .	2,0651
5 .	107,5309	5 .	0,2325	5 .	9,6846	5 .	2,5814
6 .	129,0371	6 .	0,2790	6 .	11,6215	6 .	3,0977
7 .	150,5432	7 .	0,3255	7 .	13,5584	7 .	3,6140
8 .	172,0495	8 .	0,3720	8 .	15,4953	8 .	4,1303
9 .	193,5557	9 .	0,4185	9 .	17,4322	9 .	4,6466

Die Ruthe; man sehe die Zweibrücker Ruthe.

W o r m s.

Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Liter oder neue		Zweiling.	Dekaliter oder		Zweiling.
Zweiling.	Pinten.		Vierling.	neue Boisseau.	
$\frac{1}{2}$. 0, 4353		1 . 0, 5744	1 . 0, 6964	1 . 0, 3590	
od. Maßgen.		2 . 1, 1487	2 . 1, 3929	2 . 0, 7179	
$\frac{1}{2}$. 0, 8706		3 . 1, 7231	3 . 2, 0893	3 . 1, 0769	
$\frac{1}{4}$. 1, 3058		4 . 2, 2974	4 . 2, 7857	4 . 1, 4359	
1 . 1, 7411		5 . 2, 8718	Viernfel.	5 . 1, 7948	
2 . 3, 4822		6 . 3, 4461	1 . 2, 7857	6 . 2, 1538	
3 . 5, 2233		7 . 4, 0205	2 . 5, 5715	7 . 2, 5128	
4 . 6, 9644		8 . 4, 5948	3 . 8, 3572	8 . 2, 8718	
		9 . 5, 1691	4 . 11, 1430	9 . 3, 2307	
Malter.		Hektoliter oder neue Setier.		Malter.	
1 .		1 . , 1143	1 . 0 ,	8974	
2 .		2 . , 2286	2 . 1 ,	7948	
3 .		3 . , 3429	3 . 2 ,	6923	
4 .		4 . , 4572	4 . 3 ,	5897	
5 .		5 . , 5715	5 . 4 ,	4871	
6 .		6 . , 6858	6 . 5 ,	3845	
7 .		7 . , 8001	7 . 6 ,	2820	
8 .		8 . , 9144	8 . 7 ,	1794	
9 .		10 . , 0287	9 . 8 ,	0768	

K a l t - M a a ß e .

Dekaliter oder neue		Zweiling.	Malter.		Malter.
Vierling.	Boisseau.		Vierling.	Hektoliter.	
1 . 0, 7087	1 . 1, 4110	1 . 0, 2835	1 . 3, 5276		
2 . 1, 4174	2 . 2, 8221	2 . 0, 5670	2 . 7, 0552		
3 . 2, 1261	3 . 4, 2331	3 . 0, 8504	3 . 10, 5828		
4 . 2, 8348	4 . 5, 6441	4 . 1, 1339	4 . 14, 1104		
	5 . 7, 0552	5 . 1, 4174	5 . 17, 6379		
	6 . 8, 4662	6 . 1, 7009	6 . 21, 1655		
	7 . 9, 8772	7 . 1, 9844	7 . 24, 6931		
	8 . 11, 2883	8 . 2, 2678	8 . 28, 2207		
	9 . 12, 6993	9 . 2, 5513	9 . 31, 7483		

N o r m e n .

Füllmaße für den Wein, Essig und Bier.

A. Der Schoppen, wie er bei der Untersuchung gefunden worden.

Schoppen. Deziliter.		Schoppen.	
$\frac{1}{4}$.	1,2462	1 .	0,2006
$\frac{1}{2}$.	2,4924	2 .	0,4012
$\frac{3}{4}$.	3,7386	3 .	0,6018
1 .	4,9849	4 .	0,8024
2 .	9,9698	5 .	1,0030
3 .	14,9548	6 .	1,2036
4 .	19,9397	7 .	1,4042
		8 .	1,6048
		9 .	1,8054

B. Der Schoppen, wie er, nach Berechnung der Maße, seyn sollte.

Schoppen.		Deziliter.	Schoppen.	
$\frac{1}{4}$.	1,0416	1 .	0,2400	
$\frac{1}{2}$.	2,0832	2 .	0,4800	
$\frac{3}{4}$.	3,1249	3 .	0,7200	
1 .	4,1666	4 .	0,9600	
2 .	8,3332	5 .	1,2000	
3 .	12,4998	6 .	1,4400	
4 .	16,6664	7 .	1,6800	
		8 .	1,9200	
		9 .	2,1600	

Maß. Liter oder neue Pinten.

1 .	1, 6666	1 .	0, 6000
2 .	3, 3333	2 .	1, 2000
3 .	4, 9999	3 .	1, 8000
4 .	6, 6666	4 .	2, 4000
5 .	8, 333 ²	5 .	3, 0000
6 .	9, 9999	6 .	3, 6000
7 .	11, 6665	7 .	4, 2001
8 .	13, 333 ²	8 .	4, 8001
9 .	14, 9998	9 .	5, 4001

Maß. Dekaliter oder neue Veltren.

10 .	1, 6666	1 .	6, 0001
20 .	3, 3333	2 .	12, 0002
30 .	4, 9999	3 .	18, 0002
40 .	6, 6666	4 .	24, 0003
50 .	8, 3332	5 .	30, 0004
60 .	9, 9999	6 .	36, 0005
70 .	11, 6665	7 .	42, 0005
80 .	13, 3332	8 .	48, 0006
90 .	14, 9998	9 .	54, 0007
100 .	16, 6665	10 .	60, 0008

Dhm.

Hektoliter.

Dhm.

1	.	1	,	6666	1	.	0	,	6000
2	.	3	,	3333	2	.	1	,	2000
3	.	4	,	9999	3	.	1	,	8000
4	.	6	,	6666	4	.	2	,	4000
5	.	8	,	3332	5	.	3	,	0000
6	.	9	,	9999	6	.	3	,	6000
7	.	11	,	6665	7	.	4	,	2001
8	.	13	,	3332	8	.	4	,	8001
9	.	14	,	9998	9	.	5	,	4001

W o r m s.

Füllmaasse für den Brandtwein, Thran und Milch.

A. Der Schoppen, wie er bei der Untersuchung gefunden worden ist.

B. Der Schoppen, wie er, nach der Maas berechnet, seyn sollte.

Schoppen. Deziliter. Schoppen.

$\frac{1}{4}$.	1, 2600	1 .	0, 1984
$\frac{1}{2}$.	2, 5200	2 .	0, 3968
$\frac{3}{4}$.	3, 7800	3 .	0, 5952
1 .	5, 0400	4 .	0, 7937
2 .	10, 0800	5 .	0, 9921
3 .	15, 1199	6 .	1, 1905
4 .	20, 1599	7 .	1, 3889
		8 .	1, 5873
		9 .	1, 7857

Schoppen. Deziliter. Schoppen.

$\frac{1}{4}$.	1, 2387	1 .	0, 2018
$\frac{1}{2}$.	2, 4774	2 .	0, 4036
$\frac{3}{4}$.	3, 7162	3 .	0, 6055
1 .	4, 9549	4 .	0, 8073
2 .	9, 9098	5 .	1, 0091
3 .	14, 8647	6 .	1, 2109
4 .	19, 8196	7 .	1, 4127
		8 .	1, 6146
		9 .	1, 8164

Liter oder neue
Pinten.

Maas.

Maas.

1 .	1, 9820	1 .	0, 5046
2 .	3, 9639	2 .	1, 0091
3 .	5, 9459	3 .	1, 5137
4 .	7, 9278	4 .	2, 0182
5 .	9, 9098	5 .	2, 5228
6 .	11, 8917	6 .	3, 0273
7 .	13, 8737	7 .	3, 5319
8 .	15, 8557	8 .	4, 0364
9 .	17, 8376	9 .	4, 5410

Defaliter oder
neue Belten.

Viertel.

Viertel.

1 .	0, 7928	1 .	1, 2614
2 .	1, 5856	2 .	2, 5228
3 .	2, 3783	3 .	3, 7841
4 .	3, 1711	4 .	5, 0455
5 .	3, 9639	5 .	6, 3069
6 .	4, 7567	6 .	7, 5683
7 .	5, 5495	7 .	8, 8297
8 .	6, 3423	8 .	10, 0910
9 .	7, 1350	9 .	11, 3524
10 .	7, 9278		
15 .	11, 8917		
20 .	15, 8557		

Dhm.

Hektoliter.

Dhm.

1 .	5856	1 .	6307
2 .	1711	2 .	2614
3 .	7567	3 .	8921
4 .	3423	4 .	5227
5 .	9278	5 .	1534
6 .	5134	6 .	7841
7 .	0990	7 .	4148
8 .	6845	8 .	0455
9 .	2701	9 .	6762

B o r m e.

Das gebräuchlichste Gewicht.

Alte Kilogramme				Hektogramme			
Pfund. oder neue Pfunde.		Pfund.		Loth.		Loth.	
1 .	0, 4680	1 .	2, 1368	16 .	2, 3400	1 .	6, 8377
2 .	0, 9360	2 .	4, 2736	18 .	2, 6325	2 .	13, 6754
3 .	1, 4040	3 .	6, 4103	20 .	2, 9250	3 .	20, 5131
4 .	1, 8720	4 .	8, 5471	22 .	3, 2175	4 .	27, 3508
5 .	2, 3400	5 .	10, 6839	24 .	3, 5100	5 .	34, 1885
6 .	2, 8080	6 .	12, 8207	26 .	3, 8025	6 .	41, 0262
7 .	3, 2760	7 .	14, 9575	28 .	4, 0949	7 .	47, 8639
8 .	3, 7440	8 .	17, 0942	30 .	4, 3874	8 .	54, 7016
9 .	4, 2119	9 .	19, 2310	32 .	4, 6799	9 .	61, 5393

Decigramme				Gramme			
Loth.		Loth.		Quintchen.		Quintchen.	
1 .	1, 4625	1 .	0, 6838	$\frac{1}{4}$.	0, 9140	1 .	0, 2735
2 .	2, 9250	2 .	1, 3675	$\frac{1}{2}$.	1, 8280	2 .	0, 5470
3 .	4, 3874	3 .	2, 0513	$\frac{3}{4}$.	2, 7421	3 .	0, 8205
4 .	5, 8499	4 .	2, 7351	1 .	3, 6562	4 .	1, 0940
5 .	7, 3124	5 .	3, 4188	2 .	7, 3124	5 .	1, 3675
6 .	8, 7749	6 .	4, 1026	3 .	10, 9686	6 .	1, 6410
7 .	10, 2374	7 .	4, 7864	4 .	14, 6248	7 .	1, 9146
8 .	11, 6998	8 .	5, 4702			8 .	2, 1881
9 .	13, 1623	9 .	6, 1539			9 .	2, 4616
10 .	14, 6248						
12 .	17, 5498						
14 .	20, 4747						

B o r m s.

Gewöhnlicheres Gewicht.

Verwandlungs-Tafel der alten Gewichte in neue Pfunde und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfunde.	Neue Pfunde.	Loth.	Neue Pfunde.
1 .	0, 467994	1 .	0, 014625
2 .	0, 935988	2 .	0, 029250
3 .	1, 403982	3 .	0, 043874
4 .	1, 871975	4 .	0, 058499
5 .	2, 339969	5 .	0, 073124
6 .	2, 807963	6 .	0, 087749
7 .	3, 275957	7 .	0, 102374
8 .	3, 743951	8 .	0, 116998
9 .	4, 211945	9 .	0, 131623

Loth.	Neue Pfunde.	Quintchen.	Neue Pfunde.
10 .	0, 146248	$\frac{1}{4}$.	0, 000914
11 .	0, 160873	$\frac{1}{2}$.	0, 001828
12 .	0, 175498	$\frac{3}{4}$.	0, 002742
13 .	0, 190123	1 .	0, 003656
14 .	0, 204747	2 .	0, 007312
15 .	0, 219372	3 .	0, 010969
16 .	0, 233997	4 .	0, 014625
17 .	0, 248622		
18 .	0, 263247		
19 .	0, 277871		
20 .	0, 292496		
21 .	0, 307121		
22 .	0, 321746		
23 .	0, 336371		
24 .	0, 350995		
25 .	0, 365620		
26 .	0, 380245		
27 .	0, 394870		
28 .	0, 409495		
29 .	0, 424119		
30 .	0, 438744		
31 .	0, 453369		
32 .	0, 467994		

N o r m e n.

Das gebräuchlichste Gewicht.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die Alten,
und deren Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.	Alte			Dekagramme oder neue Gros.	Alte		
	Pf.	Loth.	Quintch.		Pf.	Loth.	Quintch.
1 . . .	0 .	0 .	0, 274	1 . . .	0 .	0 .	2, 735
2 . . .	0 .	0 .	0, 547	2 . . .	0 .	1 .	1, 470
3 . . .	0 .	0 .	0, 821	3 . . .	0 .	2 .	0, 205
4 . . .	0 .	0 .	1, 094	4 . . .	0 .	2 .	2, 940
5 . . .	0 .	0 .	1, 368	5 . . .	0 .	3 .	1, 675
6 . . .	0 .	0 .	1, 641	6 . . .	0 .	4 .	0, 410
7 . . .	0 .	0 .	1, 915	7 . . .	0 .	4 .	3, 146
8 . . .	0 .	0 .	2, 188	8 . . .	0 .	5 .	1, 881
9 . . .	0 .	0 .	2, 462	9 . . .	0 .	6 .	0, 616

Hektoграмme oder neue Unzen.				Kilogramme oder neue Pfunde.			
	Pf.	Loth.	Quintch.		Pf.	Loth.	Quintch.
1 . . .	0 .	6 .	3, 351	10 . . .	21	11 .	3, 079
2 . . .	0 .	13 .	2, 701	20 . . .	42	23 .	2, 157
3 . . .	0 .	20 .	2, 052	30 . . .	64	3 .	1, 236
4 . . .	0 .	27 .	1, 403	40 . . .	85	15 .	0, 314
5 . . .	1 .	2 .	0, 754	50 . . .	106	26 .	3, 393
6 . . .	1 .	9 .	0, 105	60 . . .	128	6 .	2, 471
7 . . .	1 .	15 .	3, 455	70 . . .	149	18 .	1, 550
8 . . .	1 .	22 .	2, 806	80 . . .	170	30 .	0, 628
9 . . .	1 .	29 .	2, 157	90 . . .	192	9 .	3, 707
				100 . . .	213	21 .	2, 785
				1000 . . .	2136	24 .	3, 853
				10000 . . .	21367	25 .	2, 528

Kilogramme oder neue Pfunde.			
	Pf.	Loth.	Quintch.
1 . . .	2 .	4 .	1, 508
2 . . .	4 .	8 .	3, 016
3 . . .	6 .	13 .	0, 524
4 . . .	8 .	17 .	2, 031
5 . . .	10 .	21 .	3, 539
6 . . .	12 .	26 .	1, 047
7 . . .	14 .	30 .	2, 555
8 . . .	17 .	3 .	0, 063
9 . . .	19 .	7 .	1, 571

W o r m s.

Das Gewicht, welches nach der Erklärung der Municipal-Verwaltung von Worms ganz Deutschland gemein ist.

Alte Kilogramme		Alte Sextogramme	
Pfunde. oder neue	Pfunde.	Loth.	oder neue Unzen. Loth.
1 . 0, 4626	1 . 2, 1615	16 . 2, 3132	1 . 6, 9168
2 . 0, 9253	2 . 4, 3230	18 . 2, 5023	2 . 13, 8337
3 . 1, 3879	3 . 6, 4845	20 . 2, 8915	3 . 20, 7505
4 . 1, 8506	4 . 8, 6460	22 . 3, 1806	4 . 27, 6673
5 . 2, 3132	5 . 10, 8075	24 . 3, 4698	5 . 34, 5841
6 . 2, 7758	6 . 12, 9690	26 . 3, 7589	6 . 41, 5010
7 . 3, 2385	7 . 15, 1306	28 . 4, 0482	7 . 48, 4178
8 . 3, 7011	8 . 17, 2921	30 . 4, 3372	8 . 55, 3346
9 . 4, 1638	9 . 19, 4536	32 . 4, 6264	9 . 62, 2514

Defagramme		Gramme	
Loth.	oder neue Gros.	Loth.	oder neue Denier. Quintchen.
1 . 1, 4457	1 . 0, 6917	$\frac{1}{4}$. 0, 9036	1 . 0, 2767
2 . 2, 8915	2 . 1, 3834	$\frac{1}{2}$. 1, 8072	2 . 0, 5533
3 . 4, 3372	3 . 2, 0750	$\frac{3}{4}$. 2, 7108	3 . 0, 8300
4 . 5, 7830	4 . 2, 7667	1 . 3, 6144	4 . 1, 1067
5 . 7, 2287	5 . 3, 4584	2 . 7, 2287	5 . 1, 3834
6 . 8, 6745	6 . 4, 1501	3 . 10, 8431	6 . 1, 6600
7 . 10, 1202	7 . 4, 8418	4 . 14, 4575	7 . 1, 9367
8 . 11, 5660	8 . 5, 5335		8 . 2, 2134
9 . 13, 0117	9 . 6, 2251		9 . 2, 4901
10 . 14, 4575			
12 . 17, 3490			
14 . 20, 2409			

W o r m s.

Verwal

Das Pfund, welches nach der Erklärung der Municipal-Verwaltung von Worms ganz Deutschland gemein ist.

Verwandlungstafel der alten Gewichte in die Neuen und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Loth.

5, 9168
3, 8337
0, 7505
7, 6673
4, 5841
1, 5010
3, 4178
0, 3346
2, 2514

Alte Pfund.		Neue Pfund.	Loth.		Neue Pfund.
1	.	0, 462640	1	.	0, 014457
2	.	0, 925280	2	.	0, 028915
3	.	1, 387920	3	.	0, 043372
4	.	1, 850560	4	.	0, 057830
5	.	2, 313200	5	.	0, 072287
6	.	2, 775840	6	.	0, 086745
7	.	3, 238479	7	.	0, 101202
8	.	3, 701119	8	.	0, 115660
9	.	4, 163759	9	.	0, 130117

Quintchen.

0, 2767
0, 5533
0, 8300
1, 1067
1, 3834
1, 6600
1, 9367
2, 2134
2, 4901

Loth.		Neue Pfund.	Loth.		Neue Pfund.
10	.	0, 144575	29	.	0, 419271
11	.	0, 159032	30	.	0, 433725
12	.	0, 173490	31	.	0, 448182
13	.	0, 187947	32	.	0, 462640
14	.	0, 202409	Quintchen.		
15	.	0, 216862	$\frac{1}{4}$	.	0, 000904
16	.	0, 231320	$\frac{1}{2}$	.	0, 001807
17	.	0, 245777	$\frac{3}{4}$	.	0, 002711
18	.	0, 250235	1	.	0, 003614
19	.	0, 274692	2	.	0, 007228
20	.	0, 289150	3	.	0, 010843
21	.	0, 303607	4	.	0, 014457
22	.	0, 318065			
23	.	0, 332522			
24	.	0, 346980			
25	.	0, 361437			
26	.	0, 375895			
27	.	0, 390352			
28	.	0, 404818			

W o r m s.

Das Pfund, welches nach der Erklärung der Municipal-Verwaltung von Worms ganz Deutschland gemein ist.

Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die Alten und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Gramme oder neue Denier.				Alte				Dekagramme oder neue Gros.				Alte			
	Pfd.	Loth.	Qtzn.						Pfd.	Loth.	Qtzn.				
1 .	0 .	0 .	0,277					1 .	0 .	0 .	2,767				
2 .	0 .	0 .	0,553					2 .	0 .	1 .	1,533				
3 .	0 .	0 .	0,830					3 .	0 .	2 .	0,300				
4 .	0 .	0 .	1,107					4 .	0 .	2 .	3,067				
5 .	0 .	0 .	1,383					5 .	0 .	3 .	1,834				
6 .	0 .	0 .	1,660					6 .	0 .	4 .	0,600				
7 .	0 .	0 .	1,937					7 .	0 .	4 .	3,367				
8 .	0 .	0 .	2,213					8 .	0 .	5 .	2,134				
9 .	0 .	0 .	2,490					9 .	0 .	6 .	0,901				

Hektogramme oder neue Unzen.				Alte				Kilogramme oder neue Pfunde.				Alte			
	Pf.	Loth.	Qtzn.						Pf.	Loth.	Qtzn.				
1 .	0 .	6 .	3,667					10 .	21 .	19 .	2,730				
2 .	0 .	13 .	3,335					20 .	43 .	7 .	1,461				
3 .	0 .	20 .	3,002					30 .	64 .	27 .	0,191				
4 .	0 .	27 .	2,669					40 .	86 .	14 .	2,922				
5 .	1 .	2 .	2,337					50 .	108 .	2 .	1,652				
6 .	1 .	9 .	2,004					60 .	129 .	22 .	0,383				
7 .	1 .	16 .	1,671					70 .	151 .	9 .	3,113				
8 .	1 .	23 .	1,338					80 .	172 .	29 .	1,844				
9 .	1 .	30 .	1,006					90 .	194 .	17 .	0,574				
								100 .	216 .	4 .	3,305				
								1000 .	2161 .	16 .	1,050				
								10000 .	21615 .	2 .	2,496				

Kilogramme oder neue Pfunde.				Alte			
	Pf.	Loth.	Qtzn.				
1 .	2 .	5 .	0,673				
2 .	4 .	10 .	1,346				
3 .	6 .	15 .	2,019				
4 .	8 .	20 .	2,692				
5 .	10 .	25 .	3,365				
6 .	12 .	31 .	0,038				
7 .	15 .	4 .	0,711				
8 .	17 .	9 .	1,384				
9 .	19 .	14 .	2,057				

Verwal

ten und

Ntchn.

2,767
1,533
0,300
3,067
1,834
0,600
3,367
2,134
0,901

Ntchn.

2,730
1,461
0,191
2,922
1,652
0,383
3,113
1,844
0,574
3,305
1,050
2,496

Verhältnisse

zwischen

den alten und neuen Maaßen

mit

den Logarithmen dieser Verhältnisse.

M a i n z.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter hält in Ellen	1, 8142844	0, 2587060
— Quadrat-Meter in Quadrat- Ellen	3, 291627884	0, 5174108
— Meter in Kammeral-Schu- hen	3, 4782608	0, 5413622
— Quadrat-Meter in Quadrat- Kammeral-Schuhen	12, 0982981928	1, 0827243
— Kubik-Meter in Kubik-Kam- meral-Schuhen	42, 0810360279	1, 6240865
— Meter in Werkschuhen	3, 4305317	0, 5353614
— Quadrat-Meter in Quadrat- Werkschuhen	11, 7685477447	1, 0707229
— Kubik-Meter in Kubik-Werk- Schuhen	40, 3723759478	1, 6060843
— Meter in Theilen der Dezi- mal-Ruthe	0, 21739130	9, 3372422
— Quadrat-Meter in Theilen der Quadrat-Dezimal-Ruthe	0, 0472589773	8, 6744843
— Stere in Theilen des Stek- kens 4schuhigen Holzes	0, 56025359	9, 7483847
— Stere in Theilen des Stekkens viertel-schuhigen Holzes	0, 6315345	9, 8003971
— Stere in Theilen des Stekkens dreischuhigen Holzes	0, 7470048	8, 8733233
— Dekaliter hält in Rümphen	1, 4626833	0, 1651504
— Liter oder neue Vinte, in halben Maaßen, oder alten Vinten	1, 1801692	0, 0719443
— Kilogramm od. das neue Pfund in alten, gewöhnlichen Pfunden	2, 1245593	0, 3272689
— Kilogramm od. das neue Pfund in Medizinal- oder Apotheker- Pfunden	2, 8327458	0, 4522076
A l f e n z.		
Der Meter in großen Schuhen	2, 3411492	0, 3694292
— Quadrat-Meter in großen Quadrat-Schuhen	5, 480979576	0, 7388582

hmen
ltnisse.

7060

4108

5622

7243

5865

5614

7229

5843

4422

4843

5847

5971

5233

504

443

689

076

292

582

M a i n z.

Die Elle hält in Theilen des Meters

— Quadrat-Elle in Theilen des
Quadrat-Meters

Der Kammeral-Schuh in Thei-
len des Meters

— Quadrat-Kammeral-Schuh in
Theilen des Quadrat-Meters

— Kubik-Kammeral-Schuh in
Theilen des Kubik-Meters

— Werkschuh in Theilen des
Meters

— Quadrat-Werkschuh in Thei-
len des Quadrat-Meters

— Kubik-Werkschuh in Theilen
des Kubik-Meters

Die Geometrische oder Dezimal-
Ruthe in Metern

— Quadrat-Dezimal-Ruthe in
Quadrat-Metern

Der Steffen 4schuhigen Holzes in
Stere

— Steffen vierthalb-schuhigen
Holzes in Stere

— Steffen dreischuhigen Holzes
in Stere

— Kumpfhalt in Th. des Dekalitres

Die halbe Maß oder Pinte, in
Theilen des Liters

Das gewöhnliche Pf. in Thln. des
Kilogrammes od. neuen Pfd.

— Medizinal- oder Apotheker-
Pfund in Theilen des neuen
Pfundes

A l f e n z.

Der große Schuh in Theilen des
Meters

— große Quadrat-Schuh in
Theilen des Quadrat-Meters

Logarithmen
der Verhältnisse.

0, 55118149

9, 7412940

0, 3038010349

9, 4825892

0, 2875

9, 4586378

0, 08265625

8, 9172757

0, 0237636718

8, 3759135

0, 2915

9, 4646386

0, 08497225

8, 9292771

0, 0247694108

8, 3939157

4, 6

0, 6627578

21, 16

1, 3255157

1, 784906

0, 2516153

1, 5834446551

0, 1996029

1, 3386796854

0, 1266767

0, 68367490

9, 8348496

0, 84733606

9, 9280557

0, 47068583

9, 6727311

0, 3530143725

9, 5477924

0, 42714064

9, 6305703

0, 18244912

9, 2611418

A l f e n z.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter in Schuhen für das Brennholz	3, 4831732	0, 5419751
— Quadrat-Meter in obenbenann- ten Quadrat-Schuhen . . .	12, 13249554	1, 0839501
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen für das Brennholz .	42, 25958317	1, 6259231
A l z e i.		
Der Meter in Ellen	1, 7979689	0, 2547822
— Quadrat-Meter in Quadrat- Ellen	3, 232692165	0, 5095644
— Meter in gewöhnlichen Schu- hen	3, 60892	0, 5573775
— Meter in Dezimal-Schuhen .	3, 4235299	0, 5344741
— Quadrat-Meter in Qua- drat-Dezimal-Schuhen . . .	11, 72055697	1, 0689482
— Meter hält in Forst-Schu- hen	2, 0654353	0, 3150116
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Forst-Schuhen	4, 266022978	0, 6300233
— der Kubik-Meter hält in Ku- bik-Forst-Schuhen	8, 811194288	0, 9450348
— Quadrat-Meter in Theilen der Quadrat-Ruthe	0, 042660239	8, 6300233
— Are hält in Theilen des Mor- gens	0, 028165576	8, 4497186
— Stere hält in Theilen des Klafters	0, 27872686	9, 4451789
— Dekaliter in Vierlingen . . .	1, 403107	0, 1470909
— Liter oder die neue Vinte, hält in Theilen der großen Maaß .	0, 485831	9, 6864864
— Liter in Theilen der kleinen Maaß	0, 56569243	9, 7525803
— Kilogramm oder das neue Pfund in alten Pfunden . . .	2, 1365517	0, 3297134

hmen
ltnisse.

A l s e n z.

Logarithmen
der Verhältnisse.

Der Schuh zur Ausmessung des
Brennholzes in Theilen des
Meters

0, 28709453

9, 4580249

Der selbe Quadrat-Schuh in Theilen
des Quadrat-Meters

0, 082423269

8, 9160499

Der selbe Kubik-Schuh in Theilen des
Kubik-Meters

0, 023653269

8, 3740749

A l z e i.

Die Elle in Theilen des Meters .

0, 55618313

9, 7452178

— Quadrat-Elle in Theilen des
Quadrat-Meters

0, 3093396741

9, 4904356

Der gewöhnliche Schuh in Thei-
len des Meters

0, 27709123

9, 4426225

— Dezimal-Schuh in Theilen
des Meters

0, 29209617

9, 4655259

— Quadrat-Dezimal-Schuh in
Theilen des Quadrat-Meters.

0, 085320172

8, 9310518

— Forst-Schuh hält in Theilen
des Meters

0, 48415942

9, 6849884

— Quadrat-Forst-Schuh hält in
Theilen des Quadrat-Meters.

0, 2344103449

9, 3699767

— Kubik-Forst-Schuh in Theilen
des Kubik-Meters

0, 11349197425

9, 0549652

Die Quadrat-Ruthe hält in Qua-
drat-Metern

23, 441031

1, 3699767

Der Morgen hält in Aren . .

35, 50, 43334

1, 5502814

Das Klasten hält in Steren . .

3, 58774169

0, 5548211

Der Vierling in Theilen des
Dekaliters

0, 71270355

9, 9529091

Die große Maaß hält in Litern
oder neuen Pinten

2, 058032

0, 3135136

— kleine Maaß hält in Litern .

1, 76774505

0, 2474197

Das Pfund hält in Theilen des Ki-
logrammes od. neuen Pfundes.

0, 46804389

9, 6702866

Annweiler.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter hält in Ellen . . .	3, 6219955	0, 5589480
— Meter hält in Schuhen . . .	2, 2363998	0, 3495495
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen . . .	5, 0014840	0, 6990989
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen . . .	11, 1853178	1, 0486484
— Stere hält in Theilen des Klasters . . .	0, 20259842	9, 3066360
— Liter hält in halben Schop- pen . . .	3, 6863943	0, 5666018
— Kilogramm oder das neue Pfund in alten . . .	2, 0942371	0, 3210259
Armsheim.		
Der Dekaliter hält in Theilen des Simmers . . .	0, 6243830	9, 7954511
— Litter in Schoppen . . .	2, 0346493	0, 3084896
Becktheim.		
Der Dekaliter in Theilen des Biernfels . . .	0, 36314537	9, 5600805
— Litter in Theilen der Maass .	0, 6000077	9, 7781569
Becktholdsheim.		
Der Litter in Theilen der halben Maass . . .	0, 98134858	9, 9918235
Biblenheim.		
Der Litter in Theilen der Pinte oder halben Maass . . .	0, 97750766	9, 9901202
Bingen.		
Der Meter in Binger Ellen . .	1, 7963535	0, 2543918
— Quadrat-Meter in Binger Quadrat-Ellen . . .	3, 2268858969	0, 5087835

Annweiler.	Logarithmen der Verhältnisse.	
Die Elle hält in Theilen des Meters	0, 27609090	9, 4410520
— Schuh in Theilen des Meters.	0, 44714723	9, 6504505
— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 199940645	9, 3009011
— Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 08940290	8, 9513516
Das Kloster hält in Steren . . .	4, 9358725	0, 6933640
Der halbe Schoppen in Theilen des Liters	0, 27126778	9, 4333982
Das Pfund in Theilen des neuen Pfundes oder Kilogramm's .	0, 47750084	9, 6789741
Armsheim.		
Das Simmer hält in Dekali- tern	1, 6015810	0, 2045489
Der Schoppen in Theilen des Li- ters	0, 49148517	9, 6915104
Bechtheim.		
Das Biernsel in Dekalitern . . .	2, 7537183	0, 4399195
Die Maaß in Litern	1, 6666452	0, 2218431
Bechtoldsheim.		
Die Vinte oder halbe Maaß in Litern	1, 0190059	0, 0081767
Biblenheim.		
Die Vinte oder halbe Maaß in Litern	1, 02300988	0, 1098798
Bingen.		
Die Binger Elle in Theilen des Meters	0, 55668330	9, 7456082
— Binger Quadrat-Elle in Thei- len des Quadrat-Meters . .	0, 30989629	9, 4912165

B i n g e n.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter in Brabänder Ellen .	1, 4404477	0, 1584975
— Quadrat-Meter hält in Brabänder Quadr. Ellen . . .	2, 07488957	0, 3169950
— Meter hält in gewöhnlichen Schuhen	3, 2883905	0, 5169834
— Meter hält in geometrischen Schuhen	3, 4118455	0, 5329894
— Quadrat-Meter in geometrischen Quadrat-Schuhen . .	11, 6406897158	1, 0669787
— Meter in Schuhen zur Ausmessung des Brennholzes . .	3, 3433804	0, 5241858
— Quadrat-Meter hält in denselben Quadrat-Schuhen .	11, 178192499	1, 483716
— Kubik-Meter hält in denselben Kubik-Schuhen	37, 37294971	1, 5725574
— Quadrat-Meter hält in Theilen der Quadrat-Ruthe . .	0, 045471541	8, 6577396
— Are hält in Theilen des Morgens	0, 028419227	8, 4536123
— Stere hält in Theilen des Klafters	0, 19454972	9, 2890306
— Dekaliter in Vierteln . . .	1, 3267104	0, 1227761
— Dekaliter in halben Sestern .	4, 6250595	0, 6651173
— Kilogramm in Pfunden . .	2, 1217624	0, 3266968
H o l a n d e n.		
Der Meter hält in Schuhen .	3, 6484333	0, 5621064
— Quadrat-Meter hält in Quadrat-Schuhen	13, 311065544	1, 1242128
— Kubik-Meter hält in Kubik-Schuhen	48, 5645346	1, 6863193
— Liter in Theilen der Maaß .	0, 60878295	9, 7844625
— Kilogramm oder das neue Pfund, in Doppelpfunden .	1, 0681616	0, 0286369

hmen
ltnisse.

B i n g e n.

Logarithmen
der Verhältnisse.

4975	Die Brabänder Elle in Theilen des Meters	0, 69422859	9, 8415025
9950	— Brabänder Quadrat-Elle in Theilen des Quadrat-Meters	0, 48195333	9, 6830050
9834	Der gewöhnliche Schuh in Thei- len des Meters	0, 30410013	9, 4830166
9894	— geometrische Schuh in Thei- len des Meters	0, 29309650	9, 4670106
9787	— geometrische Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 085905558	8, 9330213
1858	— Schuh für das Brennholz in Theilen des Meters	0, 29909848	9, 4758142
716	— Quadr. Schuh für das Brenn- holz in Th. des Quadr. Meters	0, 08945990	8, 9516284
5574	Derselbe Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 026757320	8, 4274426
7396	Die Quadrat-Ruthe hält in Qua- drat-Metern	21, 991777	1, 3422604
5123	Der Morgen hält in Aren . . .	35, 187444	1, 5463877
5306	Das Klasten hält in Steren . . .	5, 1400741	0, 7109694
7761	— Viertel in Theilen des De- kaliters	0, 75374407	9, 8772239
1173	Der halbe Sester in Theilen des Dekaliters	0, 21621343	9, 3348827
5968	Das Pfund in Theilen des Ki- logramm's	0, 47130629	9, 6733032
	V o l a n d e n.		
1064	Der Schuh hält in Theilen des Meters	0, 27409025	9, 4378936
2128	— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 07512546	8, 8757872
5193	— Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 020591156	8, 3136807
4625	Die Maaß hält in Vitem	1, 6426215	0, 2155375
5369	Das Doppelpfund hält in Theilen des neuen Pf. od. Kilogramm's	0, 93618786	9, 9713631

DEUX-PONTS. (Zweibrücken.)		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 68011882	0, 2253400
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Ellen . . .	2, 822799382	0, 4506800
— Quadr.-Meter in Th. der Qua- drat-Ruthe . . .	0, 041963755	8, 3771256
— Are in Theilen des Morgens .	0, 026227348	8, 4187544
— Stere in Klaftern . . .	0, 31956132	9, 5045543
Der Dekaliter hält in Theilen des Fasses (ein Getraide-Maaf) .	0, 39346706	9, 5949084
Der Dekaliter in Theilen des Fasses (Kalk-Maaf) . . .	0, 41625535	9, 6193598
— Liter in Theilen der Maaf .	0, 46595748	9, 6683463
— Kilogramm oder das neue Pfund in alten Pfunden . .	2, 0140386	0, 3040678
D ü r k h e i m.		
Der Meter in Ellen . . .	1, 8077228	0, 2571318
— Quadrat-Meter in Quadrat- Ellen . . .	3, 267861721	0, 5142637
— Meter hält in Schuhen .	3, 2776089	0, 5155571
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen . . .	10, 742720101	1, 03111426
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen . . .	35, 210435009	1, 5466714
— Stere hält in Theilen des Klafters . . .	0, 32203366	9, 5079012
— Liter od. die neue Vinte, in Th. der alten Vinte, od. halb. Maaf (beim Handel im Großen gebr.)	0, 91761994	9, 9626629
— Liter in halben Maafen oder alten Vinten (gebräuchlich beim Handel im kleinen) . . .	1, 04063837	0, 0172998
— Kilogramm in alten Pfunden.	2, 1182093	0, 3259689
E d e n k o b e n.		
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 78831974	0, 2524452
— Quadrat-Meter in Qua- drat-Ellen . . .	3, 198087492	0, 5048904

DEUX-PONTS. (Zweibrücken.)

Logarithmen
der Verhältnisse.

Die Elle in Theilen des Meters .	0, 59519598	9, 7746600
— Quadrat-Elle in Theilen des Quadrat-Meters	0, 3542582546	9, 5493200
Die Quadrat-Ruthe hält in Qua- drat-Metern	23, 830088	1, 6228744
Der Morgen hält in Aren . . .	38, 1211408	1, 5812456
Das Kloster hält in Steren . . .	3, 1292896	0, 4954457
— Faß (Getraide-Maaf) in De- kalitern	2, 5415088	0, 4050916
— Faß (Kalk-Maaf) in Dek- alitern	2, 4023715	0, 3806402
Die Maaß in Litern	2, 1461185	0, 3316537
Das Pfund hält in Theilen des Ki- logrammes od. neuen Pfundes.	0, 49651481	9, 6959322

D ü r k h e i m.

Die Elle hält in Theilen des Meters	0, 55318214	9, 7428682
— Quadrat-Elle in Theilen des Quadrat-Meters	0, 30601048	9, 4857363
— Schuh in Theilen des Meters.	0, 30510046	9, 4844429
— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 09308629	8, 9688858
Der Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 028400669	8, 4533286
Das Kloster hält in Steren . . .	3, 1052654	0, 4920988
Die Pinte oder halbe Maaß in Li- tern oder neuen Pinten (Maaß beim Handel im großen) . . .	1, 08977579	0, 0373371
— Pinte oder halbe Maaß in Theilen des Liters (Maaß beim Handel im kleinen)	0, 96094861	9, 9827002
Das Pf. in Th. des Kilogramm's.	0, 47209687	9, 6740311

E d e n k o b e n.

Die Elle in Theilen des Meters	0, 55918412	9, 7475548
— Quadrat-Elle in Theilen des Quadrat-Meters	0, 312686880	9, 4951096

E d e n k o b e n.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter in Theilen der Ruthe (Quadrat. Maaß)	0, 032905554	8, 5172692
— Are hält in Theilen des Mor- gens	0, 025707463	8, 4100593
— Dekaliter hält in Mäßen . . .	17, 5265409	1, 2436962
— Liter hält in Schoppen . . .	1, 66780107	0, 2221442
— Kilogramm hält in alten Pfund	2, 2166979	0, 3457065
E i n f e l t h u m.		
Der Dekaliter in Biernfeln . . .	1, 1002344	0, 0414852
E i c h l o c h.		
Der Liter hält in Schoppen . . .	2, 0856218	0, 3192356
— Dekaliter hält in Theilen des Biernfels	0, 3581975	9, 5541226
E n s h e i m.		
Der Liter hält in Schoppen . . .	1, 9980256	0, 3006011
F r a n k e n t h a l.		
Das Feldmaaß; man sehe Zwei- brücken.		
Der Stere hält in Theilen des Klafters	0, 31759055	9, 5018675
— Dekaliter in Theilen des Biernfels	0, 71358064	9, 8534431
— Kilogramm oder das neue Pfund, in alten Pfunden . . .	1, 9910838	0, 2990895
— Liter in Th. der Maaß . . .	0, 52496733	9, 7201323
— Liter in Pinten oder hal- ben Maaßen	1, 0504866	0, 0213905
— Liter hält in Pinten oder hal- ben Maaßen	1, 0194008	0, 0083449
F r i e s e n h e i m.		
— Liter in Schoppen	2, 1031849	0, 3228774

men tlnisse.	E d e n f o b e n.		Logarithmen der Verhältnisse.
692	Die Ruthe in Metern	30, 3900065	1, 4827308
593	Der Morgen in Aren	38, 8992085	1, 5899407
962	Das Mäsgen in Th. des Dekalit.	0, 0570563241	8, 7563038
442	Der Schoppen in Th. des Liters .	0, 59959189	9, 7778558
7065	Das Pfund in Theilen des neuen Pfundes oder Kilogramm's .	0, 45112146	9, 6542935
	E i n s e l t h u m.		
852	Das Biernsel in Th. des Dekalit.	0, 90889723	9, 9585148
	E i c h l o c h.		
356	Der Schoppen in Th. des Liters .	0, 47947332	9, 6807644
226	Das Biernsel hält in Dekali- tern	2, 7917559	0, 4458774
	E n s h e i m.		
5011	Der Schoppen in Th. des Liters.	0, 50049407	9, 6993989
	F r a n k e n t h a l.		
	Feld-Maasse; man sehe Zwei- brücken.		
3675	Das Klafter hält in Steren .	3, 1487083	0, 4981325
431	— Biernsel hält in Dekali- tern	1, 4013833	0, 1465569
895	— Pfund in Theilen des Kilo- gramm's oder neuen Pfundes.	0, 50223902	9, 7009105
323	Die Maass in Litern!	1, 90488043	0, 2798677
905	— Vinte oder halbe Maass in Theilen des Liters	0, 95193972	9, 9786095
449	— Vinte oder halbe Maass in Theilen des Liters	0, 98096837	9, 9916551
	F r i e s e n h e i m.		
774	Der Schoppen in Th. des Liters.	0, 47545936	9, 6771226

G a b s h e i m.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Liter hält in Schoppen . .	2, 1576951	0, 3339901
G a u b ö f e l h e i m.		
Der Liter in Pinten, oder halben Maassen	1, 0571564	0, 0241393
G a u e r s h e i m.		
Der Meter hält in Schuhen . .	2, 0654354	0, 3150117
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen	4, 26602339	0, 6300233
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	8, 8111957269	0, 9450349
— Liter hält in Schoppen . .	1, 7903455	0, 2529368
— Liter hält in Schoppen . .	1, 8956600	0, 2777604
G a u d e r n h e i m.		
— Meter hält in Schuhen . . .	3, 5702527	0, 5526989
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen	12, 7467043418	1, 1053979
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	45, 508955443	1, 6580968
G r o ß n i t t e s h e i m.		
— Meter hält in Ellen . . .	1, 8275516	0, 2618697
— Quadrat-Meter in Quadrat- Ellen	3, 3399448506	0, 5237393
— Meter in gewöhnlichen Schu- hen	3, 7723424	0, 5766111
— Quadrat-Meter in Qua- drat-Schuhen	14, 2305671828	1, 1532223
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	53, 682572024	1, 7298333
— Meter hält in rheinländischen Schuhen	3, 5076162	0, 5450121
— Quadrat-Meter hält in rhein- ländischen Quadrat-Schuhen.	12, 3033714050	1, 0900241
— Kubik-Meter hält in rheinlän- dischen Kubik-Schuhen . .	43, 1555048372	1, 6350363

	G a b s h e i m.		Logarithmen der Verhältnisse.
901	Der Schoppen in Th. des Liters .	0, 463457509	9, 6660099
	G a u b ö f e l h e i m.		
393	Die halbe Maaß in Theilen des Liters.	0, 94593379	9, 9758607
	G a u e r s h e i m.		
117	Der Schuh hält in Th. des Meters	0, 48415942	9, 6849883
233	— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters. . . .	0, 2344103439	9, 3699767
49	— Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 1134919742	9, 0549651
368	— Schoppen in Th. des Liters .	0, 55855138	9, 7470632
04	— Schoppen in Th. des Liters .	0, 52752075	9, 7222396
	G a u o d e r n h e i m.		
989	Der Schuh in Th. des Meters .	0, 28009222	9, 4473011
979	— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 0784516517	8, 8946021
968	— Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 0219736968	8, 3419032
	G r o ß n i t t e s h e i m.		
697	Die Elle in Th. des Meters . . .	0, 54718017	9, 7381303
393	— Quadrat-Elle hält in Th. des Quadrat-Meters.	0, 299406138	9, 4762607
111	Der gewöhnliche Schuh in Thei- len des Meters.	0, 26508728	9, 4233889
223	Derselbe Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 0702712660	8, 8467777
333	Derselbe Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 0186280172	8, 2701667
121	Der rheinländische Schuh in Thei- len des Meters	0, 28509387	9, 4549879
241	Der rheinl. Quadrat-Schuh in Th. des Quadrat-Meters. .	0, 0812785147	8, 9099759
363	— rheinl. Kubik-Schuh in Th. des Kubik-Meters	0, 0231720049	8, 3649637

G r ü n s t a d t.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter hält in Ellen	1, 8175831	0, 2594942
— Quadrat . Meter hält in Quadrat . Ellen	3, 30360832	0, 5189885
— Meter hält in Schuhen	3, 4831732	0, 5419750
— Quadrat . Meter hält in Qua- drat . Schuhen	12, 13249554	0, 0839501
— Kubik . Meter hält in Kubik Schuhen	42, 2595831747	1, 6259252
— Liter hält in Schoppen	2, 1067331	0, 3236095
— Kilogramm in Pfunden	2, 1434261	0, 3311085
S i l l e s h e i m.		
— Liter hält in Schoppen	2, 2364290	0, 3495552
I l b e r s h e i m.		
— Meter hält in gewöhnlichen Schuhen	3, 5575513	0, 5511512
— Quadrat . Meter in Quadrat Schuhen	12, 65617115	1, 1023023
— Kubik . Meter in Kubik . Schu- hen	45, 0249781277	1, 6534536
— Meter hält in geometrischen Schuhen	3, 67526005	0, 5652881
— Quadr. Meter in geometrischen Quadrat . Schuhen	13, 507536435	1, 1305761
K a i s e r s l a u t e r n.		
Der Meter hält in Ellen	1, 7963535	0, 2543918
— Quadrat . Meter hält in Qua- drat . Ellen	3, 226884101	0, 5087836
— Meter hält in Mannheimer- Schuhen	3, 5927071	0, 5554218
— Quadrat . Meter in Mann- heimer Quadrat . Schuhen . . .	12, 9075443	1, 1108436
— Kubik . Meter in Mannheimer Kubik . Schuhen	46, 37302605	1, 6662655
Das Feld-Maas; man sehe Zweibrücken. Das gewönl. Kloster; man sehe Dürk.		
— Stere in Theilen des Bach- klasters	0, 19691578	9, 2942805

men
tnisse.

G r ü n s t a d t.

Logarithmen
der Verhältnisse.

942

Die Elle hält in Theilen des Meters

0, 55018115

9, 7405057

885

— Quadrat-Elle in Theilen des

0, 30269929

9, 4810115

750

— Schuh in Theilen des Meters.

0, 28709453

9, 4580250

501

— Quadrat-Schuh in Theilen

0, 082423269

8, 9160499

252

Der Kubik-Schuh in Theilen des

0, 0236632699

8, 3740748

095

Der Schoppen in Th. des Eiters.

0, 47466857

9, 6763905

085

Das Pf. in Th. des Kilogramm's.

0, 46654279

9, 6688915

H i l l e s h e i m.

552

— Schoppen in Th. des Eiters.

0, 44714140

9, 6504448

I l b e r s h e i m.

512

Der gewöhnliche Schuh in Thei-

0, 28109222

9, 4488488

023

— Quadrat-Schuh in Theilen

0, 079012836

8, 8976977

536

— Kubik-Schuh in Theilen des

0, 0222098935

8, 3465474

881

— geometrische Schuh in Thei-

0, 27208959

9, 4347119

761

— geometrische Quadrat-Schuh

0, 0740327449

8, 8694239

K a i s e r s l a u t e r n.

918

Die Elle in Theilen des Meters

0, 55668330

9, 7456082

836

— Quadrat-Elle in Theilen des

0, 30989629

9, 4912164

218

Der Mannheimer Schuh hält in

0, 27834164

9, 4445782

436

— Mannheimer Quadrat-Schuh

0, 077474068

8, 8891564

555

— Mannheimer Kubik-Schuh in

0, 0215642597

8, 3337345

Das Feld-Maß; man sehe Zweibrücken.

Das gewöhnl. Kloster; man sehe Dürk.

Das Bachflaster hält in Ste-

5, 07831314

0, 7057195

305

Kaiserslautern.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Stere in Th. des Baldklasters	0, 18114466	9, 2580256
— Dekaliter in Th. des Simmerns.	0, 69909925	9, 8445388
— Liter in Th. der Maaß . .	0, 48827607	9, 6886654
— Kilogramm oder das neue Pfund, in alten Pfunden .	2, 1504374	0, 3325268
Kirchheim-Boland.		
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 8012085	0, 2555640
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Ellen	3, 244352060	0, 5111279
— Meter hält in Schuhen . .	3, 4471404	0, 5374589
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen	11, 882776937	1, 0749179
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	40, 961600316	1, 6123769
— Quadr. Meter in Th. der Qua- drat-Ruthe	0, 046417105	8, 6666781
— Are in Theilen des Morgens .	0, 033155073	8, 5205500
— Are in Theilen des Wald- Morgens	0, 029010525	8, 4625556
— Stere in Th. des Klasters .	0, 27945196	9, 4463071
— Dekaliter hält in Vierlingen (Getraide-Maaß)	1, 3573543	0, 2326932
— Dekaliter in Theilen des Mal- ters (Kalk-Maaß)	0, 47572021	9, 6773516
— Liter hält in Schoppen . . .	2, 1717670	0, 3368132
— Kilogramm oder das neue Pfund in Doppelpfunden .	1, 0687328	0, 0288692
Kriegsfeld.		
— Meter hält in Schuhen . . .	3, 5449318	0, 5496079
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen	12, 5665414666	1, 0992158
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	44, 54753222	1, 6488237
Der Liter hält in Schoppen . .	1, 8263488	0, 2615837
Lambshheim.		
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 8044598	0, 2563472

men
tnisse.

Kaiserslautern.

Logarithmen
der Verhältnisse.

256	Das Waldkloster hält in Steren.	5, 5204496	0, 7419744
388	Der Simmern hält in Dekalitern.	1, 43041205	0, 1554612
654	Die Maaß in Eitern	2, 0480217	0, 3113346
268	Das Pfund hält in Theilen des Ki- logrammes od. neuen Pfundes.	0, 46502167	9, 6674732

Kirchheim-Boland.

640	Die Elle in Theilen des Meters .	0, 55518280	9, 7444360
279	— Quadrat-Elle in Theilen des Quadrat-Meters	0, 308227941	9, 4888721
589	Der Schuh in Th. des Meters .	0, 29009552	9, 4625411
179	— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 0841554107	8, 9250821
769	— Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 024413107	8, 3876231
781	Die Quadrat-Ruthe hält in Qua- drat-Metern	21, 543782	1, 3333219
500	Der Morgen hält in Aren . . .	30, 161297	1, 4794500
556	— Wald-Morgen hält in Aren	34, 470252	1, 5374444
071	Das Kloster hält in Steren . . .	3, 5784325	0, 5536929
932	— Vierling in Theilen des De- kaliters (Getraide-Maaß) .	0, 73672727	9, 8673068
516	Das Malter (Kalk-Maaß) hält in Dekalitern	2, 1020759	0, 3226484
132	— Schoppen in Th. des Liters .	0, 46045454	9, 6631868
692	Das Doppelpfund hält in Theilen des neuen Pfundes	0, 93568750	9, 9711308

Kriegsfeld.

079	Der Schuh hält in Th. des Meters	0, 28209288	9, 4503921
158	— Quadrat-Schuh in Theilen des Quadrat-Meters	0, 0795763929	8, 9007842
237	— Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 022447933	8, 3511763
337	Der Schoppen in Th. des Liters .	0, 54754051	9, 7384163

Lambshheim.

472	Die Elle in Th. des Meters . .	0, 554182477	9, 7436528
-----	--------------------------------	--------------	------------

L a m b s h e i m.		Logarithmen der Verhältnisse.
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat- Ellen	3, 2560751698	0, 5126944
— Meter hält in Dezimal- Schuhen	2, 04850507	0, 3114372
— Quadrat-Meter in Quadrat- Dezimal-Schuhen	4, 1963730218	0, 6228744
— Kubik-Meter hält in Kubik- Dezimal-Schuhen	8, 5962990	0, 9343116
— Dekaliter hält in halben Wiernsekn	1, 3875178	0, 1422386
— Liter in Theilen der Pinte . .	0, 99503260	9, 9978374
— Kilogramm oder das neue Pfund in alten Pfunden . . .	2, 1366888	0, 3297412
L a n d s t u h l.		
Der Meter hält in Schuhen . . .	2, 9402080	0, 4683781
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen	8, 644823083	0, 9367561
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	25, 4175777	1, 4051342
— Stere in Theilen des gewöhn- lichen Klafters (Dürkheim.) . .	0, 24452047	9, 3883152
— Stere in Theilen des Klafters. Das neue Pfund in alten . . .	2, 1453128	0, 3314906
L a u t e r e k k e n.		
Der Stere hält in Theilen des Klafters	0, 31350431	9, 4962436
M ö r s.		
Der Dekaliter hält in Mäsgen . .	199, 80256	2, 3006011
— Dekaliter in halben Bierlin- gen	21, 717670	1, 3368132
— Dekaliter hält in Bierlingen . .	11, 352418	1, 0550884
— Kilogramm oder das neue Pf. in halben Pfunden	4, 2639866	0, 6298158

men
tnisse.

L a m b s h e i m.

Logarithmen
der Verhältnisse.

944	— Quadrat-Elle hält in Th. des Quadrat-Meters	0, 3071182211	9, 4873056
372	Der Dezimal-Schuh in Thei- len des Meters	0, 48816073	9, 6885628
744	— Dezimal-Quadrat-Schuh in Th. des Quadrat-Meters	0, 238300898	9, 3771256
116	— Dezimal-Kubik-Schuh in Th. des Kubik-Meters	0, 1163291364	9, 0656884
386	Der halbe Biernsel hält in Thei- len des Dekaliters	0, 72071146	9, 8577614
374	Vinte hält in Eitern	1, 00499209	0, 0021626
412	Das Pfund in Theilen des Ki- logramm's	0, 46801387	9, 6702588

L a n d s t u h l.

781	Der Schuh hält in Theilen des Meters	0, 34011199	9, 5316219
561	— Quadr. Schuh in Theilen des Quadr. Meters	0, 1156761657	9, 0632439
342	Der Kubik-Schuh in Theilen des Kubik-Meters	0, 039342848	8, 5948658
52	Das gewöhnliche Klasten; man sehe Dürkheim.		
906	Das Klasten hält in Steren . .	4, 08963715	1, 6116848
	— alte Pfund in Th. des neuen.	0, 46613249	9, 6685094

L a u t e r e k k e n.

36	Das Klasten hält in Steren .	3, 1897488	0, 5037564
----	------------------------------	------------	------------

M ö r s.

11	Das Mäsgen in Th. des Defa- liters	0, 0050049407	7, 6993989
32	Der halbe Bierling in Theilen des Dekaliters	0, 046045454	8, 6631868
84	Der Bierling in Th. des Dekal.	0, 0880869565	8, 9449116
58	Das halbe Pfund in Theilen des neuen Pfundes	0, 23452231	9, 3701842

Neuhornbach.		Logarithmen der Verhältnisse.
Gewöhnlicher Schuh; man sehe Alzen gewöhnlicher Schuh.		
Der Meter hält in geometrischen Schuhen	3, 5959379	0, 5558122
— Quadrat-Meter in geometri- schen Quadrat-Schuhen . . .	12, 9307693806	1, 1116244
" Das Klafter; man sehe Alzen		
Der Dekaliter in halben Mäßen .	9, 5144083	0, 9783818
— Liter hält in Schoppen . . .	1, 8398026	0, 2647712
— Kilogramm hält in Doppel- Pfund	1, 0098892	0, 0042737
Neustadt.		
Die Elle; man sehe oben Alzeier Elle.		
Der Nürnberger Schuh; man sehe den gewöhnlichen Finger Schuh.		
Der gewöhnliche Schuh; man sehe oben Alzei gewöhnlicher Schuh.		
— Quadrat-Meter hält in Theilen der Quadrat-Ruthe.	0, 09044635	8, 9563911
— Are hält in Th. des Morgens	0, 05654176	8, 7523693
Der Stere in Th. des Klafters.	0, 13778727	9, 1392092
— Dekaliter in Th. des Simmerns	0, 62243792	9, 7940960
— Liter hält in Schoppen . . .	2, 0812767	0, 3183298
— Kilogramm oder das neue Pfund in alten gewöhnl. Pf.	2, 0836692	0, 3188288
— Kilogramm hält in Pfunden für das Silbergewicht (köll. nische Marken	2, 1438859	0, 3312017
— Kilogramm hält in Pfunden für das Goldgewicht	2, 3233323	0, 3661113
Nieder- und Ober-Saulheim.		
— Liter hält in Schoppen . . .	2, 1255592	0, 3274732
Niederweinheim.		
— Liter in Schoppen	2, 0526255	0, 3123097
Oberndorff.		
Der Meter in Schuhen für das Br.holz; man sehe Großnittesh.		
— Meter in großen Schuhen .	2, 0527119	0, 3123280

men tnisse.	Neuhornbach.		Logarithmen der Verhältnisse.
	Der gewöhnliche Schuh; man sehe den gewöhnlichen Alzeier Schuh.		
122	Der geometrische Schuh hält in Theilen des Meters	0, 27809156	9, 4441878
244	— geometrische Quadrat-Schuh hält in Th. des Quadrat-Meters	0, 077334915	8, 8883756
	Das Klasten; man sehe Alzei		
818	— halbe Mäsgen (Getraidemaass) in Theilen des Dekaliters .	0, 10510375	9, 0216182
712	Der Schoppen in Th. des Liters .	0, 54353656	9, 7352288
737	Das Doppelpfund hält in Theilen des Kilogramm's	0, 990207558	9, 9957263
	Neustadt.		
	Die Elle; man sehe oben Alzeier Elle.		
	Der Nürnberger Schuh; man sehe den gewöhnlichen Ringer Schuh.		
	Der gewöhnliche Schuh; man sehe oben Alzei gewöhnlicher Schuh.		
911	Die Quadrat-Ruthe hält in Quadrat-Metern	11, 056278	1, 0436089
693	Der Morgen in Aren	17, 686043	1, 2476307
092	Das Klasten hält in Steren . .	7, 2575644	0, 8607908
960	— Simmer in Dekalitern. . . .	1, 6065859	0, 2069040
298	Der Schoppen in Th. des Liters .	0, 48047430	9, 6816702
288	Das gewöhnliche Pfund in Theilen des neuen Pfundes. . . .	0, 479922625	9, 6811712
	Das Pfund des Silbergewichts oder die kölnische Mark, in Theilen des neuen Pfundes .	0, 46644272	9, 6687983
017	— Pfund für das Goldgewicht in Theilen des neuen Pfundes .	0, 43041625	9, 6338887
113	Nieder- und Ober-Saulheim.		
732	Der Schoppen in Th. des Liters.	0, 47046442	9, 6725268
	Niederweheim.		
097	Der Schoppen in Th. des Liters	0, 48718092	9, 6876903
	Obernborff.		
	Der Schuh für das Brennholz: man sehe Grofnittesheim.		
280	Der große Schuh in Th. des Meters	0, 487160408	9, 6876720

Oberndorff.		Logarithmen der Verhältnisse.
— Quadrat-Meter in Qua- drat-Schuhen	4, 213626144	0, 6246561
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	8, 649360437	0, 9369840
Oberhilbersheim.		
Der Dekaliter hält in Sestern .	2, 1812507	0, 3387056
Obermoschel.		
Der Meter in Schuhen für das Brennholz	3, 4002406	0, 5315096
— Quadrat-Meter in Quadrat- Schuhen	11, 5616361378	1, 0630193
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	39, 312344469	1, 5945289
Der Meter in großen Schuhen.	2, 2289202	0, 3480945
— Quadrat-Meter in großen Quadrat-Schuhen	4, 9680852579	0, 6961891
— Quadrat-Meter in Theilen der Quadrat-Ruthe	0, 036832992	8, 5662370
Der Are hält in Theilen des Morgens	0, 023022715	8, 3621565
Der Stere hält in Theilen des Klafters; man sehe ob-Landstuhl		
Der Liter in Theilen der Maaß.	0, 45889429	9, 6617127
— Liter hält in Schoppen .	1, 8130904	0, 2584195
— Liter hält in Viertel Schoppen	7, 1205479	0, 8525134
O p p a u.		
Der Meter hält in Ellen	1, 4722691	0, 1679872
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Ellen	2, 16757630	0, 3359743
Der Liter hält in Schoppen. .	1, 00001285	0, 0000056
— Dekaliter hält in halben Viernfeln	1, 4190523	0, 1519984
— Kilogramm in alten Pfunden.	2, 1935359	0, 3411448
O p p e n h e i m.		
Der Meter hält in Ellen	1, 8215574	0, 2604429

men
ltnisse.

5561

840

7056

6096

193

289

945

891

370

565

127

195

134

872

743

056

984

448

429

Oberndorff.

— Quadrat-Schuh in Theilen des
Quadrat-Meters

— Kubik-Schuh in Theilen des
Kubik-Meters

Oberhilbersheim.

Der Sester in Th. des Dekaliters.

Obermoschel.

Der Schuh für das Brennholz
in Theilen des Meters

— Quadrat-Schuh in Theilen
des Quadrat-Meters

— Kubik-Schuh in Theilen des
Kubik-Meters

— große Schuh in Th. des Meters.

Derfelbe Quadrat-Schuh in Th.
des Quadrat-Meters

Die Quadrat-Ruthe in Qua-
drat-Metern

Der Morgen in Aren

Das Klasten hält in Steren; man
sehe das Landstuhler Klasten.

Die Maaß in Litern

Der Schoppen in Th. des Liters

— Viertel Schop. in Th. des Liters

O p p a u.

Die Elle in Theilen des Meters .

— Quadrat-Elle in Theilen des
Quadrat-Meters

Der Schoppen in Th. des Liters .

Das halbe Viernfel hält in
Theilen des Dekaliters . . .

— Pfund in Th. des neuen Pfd.

O p p e n h e i m.

Die Elle hält in Theilen des Meters

Logarithmen
der Verhältnisse.

0, 237325263

9, 3753439

0, 1156154709

9, 0630160

0, 45845257

9, 6612944

0, 29409683

9, 4684904

0, 0864929454

8, 9369807

0, 0254372994

8, 4054711

0, 44864772

9, 6519055

0, 2012847766

9, 3038109

27, 149573

1, 4337630

43, 4353647

1, 6378435

2, 1791511

0, 3382873

0, 55154446

9, 7415805

0, 14043863

9, 1474866

0, 67922365

9, 8320128

0, 4613447667

9, 6640257

0, 99998715

9, 9999944

0, 70469565

9, 8480016

0, 45588496

9, 6588552

0, 54898076

9, 7395571

O p p e n h e i m.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Quadrat-Meter hält in Qua-		
drat-Ellen	3, 31807136	0, 5208858
— Meter hält in gewöhnlichen		
Schuhen	3, 4953522	0, 5434910
— Quadrat-Meter in Qua-		
drat-Schuhen	12, 21748700	1, 0869820
— Kubik-Meter hält in Kubik-		
Schuhen	42, 70442006	1, 6304728
— Meter hält in Nürnberger		
Schuhen	3, 2722443	0, 5148458
— Quadrat-Meter in Nürnber-		
ger Quadrat-Schuhen	10, 707582759	1, 0296914
— Kubik-Meter hält in Nürn-		
kubik-Schuhen	35, 03782645	1, 5445372
— Quadr.Meter in Th. der Qua-		
drat-Ruthe	0, 041826585	8, 6214524
— Are hält in Theilen des		
Morgens	0, 0261347788	8, 4172188
— Stere in Th. des Klafters .	0, 23559956	9, 3721745
— Dekaliter hält in Theilen des		
Biernfels	0, 33739035	9, 5281326
— Liter hält in Theilen der		
Maaß	0, 51022106	9, 7077584
— Liter hält in Schoppen . .	1, 9626971	0, 2928533
— Dekaliter in Theilen des Fasses		
(Kalk-Maaß)	0, 26640342	9, 4255398
— Kilogramm oder das neue		
Pfund, in alten Pfunden .	2, 1390214	0, 3302151
P a r d e n h e i m.		
— Liter hält in Schoppen . .	2, 2704834	0, 3561184
P i r m a s e n z.		
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 6318490	0, 2126799
— Quadrat-Meter hält in Qua-		
drat-Ellen	2, 6629311588	0, 4253600
— Stere in Th. des Klafters .	0, 152066006	9, 1820322
— Dekaliter hält in Mäßen .	16, 650215	1, 2214198

men
tnisse.
858
910
820
728
458
914
372
524
188
745
326
584
533
398
151
184
799
500
522
98

O p p e n h e i m.		Logarithmen der Verhältnisse.
— Quadrat, Elle in Theilen des Quadrat, Meters	0, 301379878	9, 4791142
Der gewöhnliche Schuh hält in Theilen des Meters	0, 28609420	0, 4565090
— Quadrat, Schuh in Theilen des Quadrat, Meters	0, 0818498913	8, 9130180
— Kubik, Schuh in Theilen des Kubik, Meters	0, 023416781	8, 3595272
— Nürnberger Schuh in Thei- len des Meters	0, 30560062	9, 4851542
— Nürnberger Quadrat, Schuh hält in Th. des Quadrat, Meters	0, 0933917389	8, 9703086
— Nürnberger Kubik, Schuh in Th. des Kubik, Meters	0, 028540573	8, 4554628
Die Quadrat, Ruthe hält in Qua- drat, Metern	23, 908239	1, 3785476
Der Morgen hält in Aren . . .	38, 2631897	1, 5827812
Das Klasten hält in Steren . . .	4, 24449001	0, 6278255
— Biernsel hält in Defali- tern	2, 963925889	0, 4718674
Die Maaß hält in Eitern	1, 95993478	0, 2922416
Der Schoppen in Th. des Eiters.	0, 50950295	9, 7071467
Das Faß (Kalk, Maaß) hält in Defalitem	3, 7537055	0, 5744602
— Pfund in Theilen des Ki- logramm's oder neuen Pfd's.	0, 4675035	9, 6697849
P a r d e n h e i m.		
— Schoppen in Th. des Eiters .	0, 44043478	9, 6438816
P i r m a s e n z.		
Die Elle in Theilen des Meters	0, 6128017786	9, 7873201
— Quadrat, Elle in Theilen des Quadrat, Meters	0, 375526009	9, 5746400
Das Klasten hält in Steren . .	6, 5760917	0, 8179678
— Mäßen (Getraidemaas) in Theilen des Defaliters . . .	0, 060059288	8, 7785802

P i r m a s e n z.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Liter hält in halben Schoppen	3, 0977142	0, 4910413
— Kilogramm in alten Pfunden. Das Feld-Maß; man sehe Edenkoben.	2, 0354951	0, 3086701
R o t h a l b e n.	*	*
Der Defaliter in Mäßen . . .	10, 406383	1, 0172998
— Defaliter hält in Achtel Sim- mern	4, 9456082	0, 6942197
— Liter hält in Schoppen . .	1, 5727532	0, 1966605
R o r h e i m.	*	*
— Kilogramm oder das neue Pfund in alten Pfunden. .	2, 1307204	0, 3285264
S p e i e r.	*	*
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 8044598	0, 2563472
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Ellen	3, 2560751698	0, 5126954
— Meter hält in Schuhen . .	3, 4614638	0, 5392598
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuhen	11, 9817316387	1, 0785196
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuhen	41, 47433019	1, 3822186
— Quadrat-Meter hält in Theilen der Quadrat-Ruthe.	0, 046803626	8, 6702795
— Are in Theilen des Morgens .	0, 029252278	8, 4661596
— Stere in Th. des Klafters .	0, 28801616	9, 4594168
— Defaliter hält in Immeln . .	2, 5420173	0, 4051784
— Liter hält in Schoppen . .	1, 7728711	0, 2486772
— Kilogramm oder das neue Pf. in alten Pf. (urspr. aus Speier.)	2, 0420256	0, 3100612
— Kilogramm in halben Pfunden (ursprünglich aus Frankenthal)	4, 2289781	0, 6262354

men
ltnisse.

413

701

998

197

605

264

472

954

598

196

186

795

596

168

784

772

612

354

P i r m a s e n z.

Der halbe Schoppen in Theilen
des Liters

Das Pf. in Th. des Kilogramm's
oder neuen Pfundes

Das Feld, Maas; man sehe
Edenkoben.

R o t h a l b e n.

Das Mäsgen in Th. des Dekal.

— Achtel Simmern in Theilen
des Dekaliters

Der Schoppen in Th. des Liters .

R o x h e i m.

— Pfund in Theilen des Kilo-
gramm's oder neuen Pfunds.

S p e i e r.

Die Elle in Th. des Meters . . .

— Quadrat-Elle hält in Th. des
Quadrat-Meters

— Schuh in Theilen des Meters.

— Quadr. Schuh in Theilen des
Quadr. Meters

Der Kubik-Schuh in Theilen
des Kubik-Meters

Die Quadrat-Ruthe hält in Qua-
drat-Metern

— Morgen hält in Aren . . .

Das Klasten hält in Steren . . .

Der Fimmel in Th. des Dekalit.

— Schoppen in Th. des Liters .

Das Pfund (ursprünglich von
Speier) hält in Th. des Kilogr.

— halbe Pfund (ursprünglich von
Frankenthal) in Th. des Kilo-
gramm's oder neuen Pfundes.

**Logarithmen
der Verhältnisse.**

0, 32281867

9, 5089587

0, 49128097

9, 6913299

0, 09609486

8, 9827002

0, 20219960

9, 3057803

0, 635827668

9, 8033395

0, 46932483

9, 6714736

0, 554182477

9, 7436528

0, 3071182100

9, 4873056

0, 28889512

9, 4607402

0, 083460390

8, 9214804

0, 0241112994

8, 6177814

21, 3658657

1, 3297205

34, 185385

1, 5338404

3, 4720274

0, 5405832

0, 39338834

9, 5948216

0, 56405681

9, 7513228

0, 48970981

9, 6899388

0, 23646374

9, 3737646

Steinbach.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Dekaliter in Theilen des Biernfels	0, 36248651	9, 5592918
Stetten.		
— Meter hält in Schuben . . .	3, 3772657	0, 5285653
— Quadrat-Meter hält in Qua- drat-Schuben	11, 405923608	1, 0571305
— Kubik-Meter hält in Kubik- Schuben	38, 52093455	1, 5856968
Studernheim.		
Der Liter hält in Schoppen . .	1, 9900653	0, 2988673
Udenheim.		
— Liter in Schoppen	2, 1233008	0, 3270115
Udenheim.		
— Liter hält in Schoppen . . .	2, 1614298	0, 3347411
Weissenheim am Sand.		
Der Liter in Schoppen	2, 0141388	0, 3040894
Winnweiler.		
Der Meter in Ellen; man s. Mainz		
Der Stere in Th. des Klasters	0, 194050908	9, 2879157
— Dekaliter in Th. des Biernfels.	0, 34784569	9, 5413866
— Kilogramm in alten Pfunden	2, 1197820	0, 3262912
Wörsstadt.		
Der Dekaliter hält in Rümphen.	1, 4353632	0, 1569618
— Liter hält in Schoppen . .	2, 2860705	0, 3590896
Wolfsheim.		
Der Liter in Pinten oder hal- ben Maassen	1, 0482821	0, 0204782

men
tnisse.

918

653

305

968

673

115

411

894

157

866

912

618

896

782

S t e i n b a c h.

Das Biernsel hält in Dekali-
tern

2, 7587233

Logarithmen
der Verhältnisse.

0, 4407082

S t e t t e n.

Der Schuh hält in Th. des Meters

0, 2960974

9, 4714347

— Quadrat = Schuh in Theilen
des Quadrat = Meters

0, 087673723

8, 9428695

— Kubik = Schuh in Theilen des
Kubik = Meters

0, 025959968

8, 4143032

S t u d e r n h e i m.

Der Schoppen in Th. des Liters.

0, 50249605

9, 7011327

U d e n h e i m.

Der Schoppen in Th. des Liters.

0, 47096492

9, 6729885

U n d e n h e i m.

Der Schoppen in Th. des Liters.

0, 46265671

9, 6652589

W e i s s e n h e i m a m S a n d.

Der Schoppen in Th. des Liters.

0, 49649011

9, 6959106

W i n n w e i l e r.

Die Elle; man sehe Mainz . .

Das Klafter hält in Steren . .

5, 1532869

0, 7120843

— Biernsel in Dekaliter

2, 8748379

0, 4586134

— Pfund in Th. des Kilogramm's

0, 47174662

9, 6737088

W ö r s t a d t.

Der Kumpf in Th. des Dekaliters

0, 696687747

9, 8430382

— Schoppen in Theilen des Liters

0, 437431818

9, 6409104

W o l f f s h e i m.

Die Pinte oder halbe Maass in
Theilen des Liters

0, 9539417

9, 9795218

W o r m s.		Logarithmen der Verhältnisse.
Der Meter hält in Ellen . . .	1, 82421665	0, 2610764
— Quadrat-Meter in Quadrat- Ellen . . .	3, 3277662037	0, 5221529
— Meter hält in rheinländischen Schuhen. . .	3, 5959379	0, 5558122
— Quadrat-Meter in rhein- ländischen Quadrat-Schuhen .	12, 93076938	1, 1116244
— Kubik-Meter in rheinl. Kubik- Schuhen . . .	46, 498243402	1, 6674367
— Quadrat-Meter in Quadrat- Ruthen; m. f. Zweibrücken.		
— Are hält in Th. des Morgens	0, 03496979	8, 5436931
— Stere in Th. des Klafters .	0, 51628570	9, 7128901
— Dekaliter hält in Theilen des Viernfels (Getraide-Maaf) .	0, 35896975	9, 5550579
— Dekaliter in Viernfeln (Kalk- Maaf) . . .	1, 4110351	0, 1495378
— Liter in Theilen der Maaf .	0, 50455194	9, 7029059
— Liter hält in Schoppen . .	1, 9841367	0, 2975716
— Liter hält in Theilen der Maaf	0, 6000077	9, 7781569
— Liter hält in Schoppen . .	2, 0060498	0, 3023417
— Kilogramm oder das neue Pf. in alten Pfunden. . .	2, 136780	0, 3297599
— Kilogramm hält in alten Pfunden . . .	2, 1615082	0, 3347569

Verhältniſſe.

0764
529
8122
6244
4367
6931
8901
0579
5378
9059
5716
1569
3417
7599
7569

W o r m s.		Logarithmen der Verhältniſſe.
Die Elle in Theilen des Meters	0, 54818050	9, 7389236
— Quadrat- Elle in Theilen des Quadrat- Meters	0, 300501860	9, 4778471
Der rheinländische Schuh hält in Theilen des Meters	0, 27809156	9, 4441878
— rheinländische Quadrat- Schuh in Th. des Quadrat- Meters	0, 077334915	8, 8883756
— rheinländische Kubik- Schuh in Theilen des Kubik- Meters	0, 0215061857	8, 3325633
Die Quadrat- Ruthe in Th. des Qua- drat- Meters; m. s. Zweibrücken.		
Der Morgen hält in Aren . .	28, 596105	1, 4563069
Das Klafter hält in Steren .	1, 93691205	0, 2871099
Das Viernsel (Getraide- Maas) in Defalitern	2, 78575	0, 4449421
— Viernsel (Kalt- Maas) in Th. des Defaliters	0, 70869960	9, 8504622
Die Maas hält in Eitern a) .	1, 9819565	0, 2970941
Der Schoppen in Th. des Eiters.	0, 50399752	9, 7024284
Die Maas in Eitern b) . . .	1, 6666452	0, 2218431
Der Schoppen in Th. des Eiters.	0, 49849209	9, 6976583
Das Pfund (gewöhnliches Gewicht) in Theilen des Kilogramms .	0, 46799386	9, 6702401
— Pfund in Theilen des neuen Pfundes oder Kilogramms c)	0, 4626399265	9, 6652431

A n m e r k u n g.

- 1) Der gewöhnliche Schuh; man sehe den Alzeiler Schuh.
- a) Diese Maas diente beim Verkauf des Brandweins, der Milch und des Ehrens.
- b) Diese Maas diente beim Handel mit Wein, Bier, Essig etc.
- c) Das letzte Pfund ist nach der Erklärung der Municipal- Verwaltung von Worms ganz Deutschland gemein.

Alphabetisches Verzeichniß
der
Gemeinden

des Departements vom Donnersberg,

deren bisher üblichen Maaße und Gewichte in den vorhergehenden Tabellen mit den neuen republikanischen Maaßen verglichen worden sind.

Die durch Doppelklammern eingeschlossenen Zahlen zeigen die Seiten an, welche die Vergleichen derjenigen Maaße enthalten, die in jenen Orten, von denen mancher oft zwei oder dreierlei Arten von Ellen, Pfunden etc. hatte, üblich waren. Z. B. In Albenheim bediente man sich des Alzeyer und Wormser Schuhes, dieses zeigt die Seitenzahl 14 und 180 an, welche auf diese Orte hinweist.

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Albenheim	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Altenbach	—	—	—	98	—	—	—
Albersweiler	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Albig	14	14	15	16	16	17	18
Albisheim an der Pfrim	—	—	—	—	56 182	65	39
Albisheim	—	82	83	83	—	—	—
Algesheim	—	4	—	—	8	8	9
Alsheim	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Alsheim an der Eiß	69	69	160 181	57 160	182 182	161 183	162 185
Alsenborn	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Alsenbrück	76	4	42	174	78 174	78	80
Alsenz	13	—	13 125	13 94	—	—	—
Alsterweiler	—	51	51	—	52	52	53
Altbamberg	—	—	125	94	—	—	—
Althornbach	102 14	41	42	16	42 102	43	44
Altleiningen	69 180	69	181	181	182	183	185
Altrip	—	159	160	57 160	—	161	162
Alzen	14	14	15	16	16	17	18
Anweiler	22 32	22 14	107	23	109	23	24 110
Appenheim	—	4	—	—	—	—	—
Armsheim	14 134	4 14	—	16	27	27	9 139
Aspach	—	—	—	98	—	—	44
Aspisheim	—	4	—	—	8	8	9
Asselheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Affenheim	—	159	160	57 160	—	161	162
Baalborn	76	—	42	—	78	78	—
Badenheim	46	—	—	83	78	—	—
Balm	94	—	—	94 47	—	—	95
Battenberg	69 180	69	181	181	182	183	185

rg,

vorher

maßen

Seiten

enthaltend

dreierlei

B. In

Schubel

auf diese

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Stube.	Ellen.			für trockne Gachen.	für flüssige Gachen.	
Battweiler	—	—	—	—	42	43	44
Beckenheim	14	14	15	16	16	17	18
Becherbach	—	—	—	98	—	—	44
Bechhofen	41	—	42	42	42	43	44
Bechingen	—	51	51	—	52	52	53
Bechtheim	14	14	15	16	16	29	185
	180				182 ²⁸	183	
Bechtoldsheim	14	4	—	16	—	30	9
	134	14					139
Beindersheim	89	—	42	57	58	128	61
	68						
Beindersbach	14						
	22	41	42	23	109	23	110
	32						
Bellenborn	14						
	22	14	107	23	109	23	110
	32						
Bend	14						
	22	14	107	23	109	23	110
	32						
Bennhausen	—	82	83	83	84	38	85
					182		
Berghausen	159	159	160	160	161	161	162
Bermersheim	14	14	15	16	16	17	18
Bermersheim	180	180	181	—	182	183	185
Berzweiler	76	41	42	42	42	43	44
						78	
Beutelsbach	76	41	—	42	—	43	44
						78	
Biefterscheid	—	—	—	—	42	—	44
					102		
Bieblenheim	14	4	—	16	—	30	9
	134	14					139
Biebelsheim	46	4	—	83	78	8	9
Bingen	32	31	34	34	34	—	35
Bingert	—	—	125	94	—	—	—
	14						
Birkenheid	22	14	107	23	109	23	110
	32						
Birkweiler	22	14	107	23	109	23	110
Bischheim	—	82	83	83	84	65	39
					182		
Bissersheim	69	69	181	181	182	183	185
	180						
Blankenborn	14						
	22	14	107	23	109	23	110
	32						
Bleitersheim	46	4	—	83	78	8	9

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
		Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
44	Blödesheim	180	—	15	16	16	17	185
18						182	183	
44	Bobenheim	69	69	181	181	182	183	185
44		180						
53	Bobernheim	68	—	42	57	58	59	61
185		89						
	Böbingen	—	51	51	—	52	52	53
9	Böpl	—	159	160	57	161	161	162
139					160			
61	Bodenheim	134	134	136	136	138	137	139
	Bodingen	102	41	42	16	42	43	44
		14				102		
110	Bosanden	38	82	83	83	84	38	39
						182		
	Bosweiler	14	—	—	—	—	—	—
110		32						
	Bornheim	14	14	15	16	16	17	18
	Bornheim	—	51	51	—	52	52	53
110	Bösgengersheim	14	14	15	16	16	17	18
	Bosenheim	46	4	—	83	78	8	9
85	Bottenbach	102	41	42	16	42	43	44
		14				102		
162	Breunigweiler	76	4	42	174	174	78	80
18	Breßenheim	—	4	—	—	8	8	9
185	Bruchmühlbach	94	—	—	94	—	—	95
44					47			
44	Bubenhausen	46	41	42	42	42	—	44
	Bubenheim	180	4	181	47	8	8	9
44	Budenheim	—	4	—	—	8	8	9
						182	183	185
9	Büdershausen	—	41	—	—	42	43	44
	Büdesheim	32	31	34	34	34	—	35
139	Burrweiler	—	51	51	—	52	52	53
9	Cahlbach	46	—	125	94	—	126	44
35	Carlsberg	69	41	42	42	42	43	44
—	Carlsberg	180	—	181	181	182	183	185
	Colgenstein	69	69	181	181	182	183	185
110		180						
	Cöln	—	—	125	94	—	—	—
110	Contwig	—	—	—	—	42	43	44
39	Dackenheim	46	180	160	47	182	183	185
				181	160			
185	Dalheim	134	134	136	136	138	137	139
	Dalsheim	180	180	181	—	182	183	185
110	Dannensfels	—	—	83	83	84	38	85
						182		

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße für Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Dannstadt	—	159	160	57 160	161	161	162
Darrstein	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Dautenheim	14	14	15	16	—	17	18
Deidesheim	180	180	160	160	—	161	162
Deschenmoschel	76	—	42	47	78	78	80
Derrenbach	14 32	14	107	23	109	23	110
Derheim	134	134	136	136	138	137	139
Diedesfeld	14 32	14	107	107	109	108	110
Dietersheim	32	31	34	34	34	—	35
Diefenbach	76	41	42	42	42	43 78	44
Diemerstein	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Dienheim	134	134	136	136	138	137	139
Dietelsheim	—	14	15	16	—	17	—
Dietrichingen	102 14	41	42	16	42 102	43	44
Dimbach	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Dintesheim	14	14	15	16	16	17	18
Dirmstein	69 180	69	181	181	182	183	185
Dolgesheim	134	134	136	136	138	137	139
Dörnbach	14	14	—	—	—	17	18
Dörnmoschel	76	—	42	47	78	78	80
Dorndürkheim	14 180	14	15	16	182	183 17	185
Drais	—	4	—	—	8	8	9
Dreisen	180	180	181	47	182	183	185
Dromersheim	32	31	34	34	34	—	35
Dudenhofen	159	159	160	160	161	161	162
Dulshbrücken	—	—	—	144	145	146	147
Dunseifers	—	144	51	144	42	155	147
Dürkheim	46	46	47 160	47 160	—	48	49
Duttweiler	14 32	14	107	107	109	108	110
Ebelsheim	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Ebernburg	—	—	125	94	—	—	—

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
		Schuhe.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
62	Ebersheim	—	—	—	—	8	8	9
	Ebertsheim	69 180	69	181	181	182	183	185
10	Edenkoben	—	51	51	—	52	52	53
	Edesheim	—	51	51	—	52	52	53
18	Edigheim	89 68	—	42	57	58	59	61
62	Eich	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
10	Eichloch	14 134	4 14	15	16	16 182	17 183	185
39	Einsheim	134	134	136	136	138	137	139
10	Einöd	—	—	—	—	42	43	44
35	Einseltshum	14 28	14	83	83	56	65	39
44	Eisenberg	180	180	181	47	182	183	185
80	Eiserstal	14 22 32	14	107	23	109	23	110
39	Efelsheim	46	4	—	83	78	8	9
44	Ellerstadt	46	180	160 181	47 160	—	161	162
	Elmstein	14 32	14	107	107	109	108	110
10	Elzheim an der Elz	180	4	—	—	8	8	9
18	Elzweiler	76	41	42	—	42	43 78	44
35	Engelstadt	—	4	—	—	8	8	9
39	Enkenbach	76 46	76	42	77	78	78	80
18	Ensheim	14 134	4 14	—	16	—	57	9 139
35	Ensheim	180	180	181	—	182	183	185
	Eppstein	89 69	—	42	57	58	90	61
9	Erbach	—	41	42	42	42	43	—
35	Erbesbüdesheim	14	14	15	16	16	17	18
62	Erfsenbach	76 46	76	42	77 47	78	78	80
47	Erfsenbach	76 46	76	42	77 47	78	78	44 80
49	Erboldsheim	46	180	160 181	47 160	182	183	185
10	Ernstweiler	46	41	42	42	42	—	44
35	Erzenhausen	76 46	76	42	77 47	78	78	80
—	Esselborn	14	14	15	16	16	17	18

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Stube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Essenheim	—	4	—	—	8	8	9
Esthal	14 32	14	107	107	109	108	110
Eulenbiß	76	41	42	42	42	43 78	44
Falkenstein	76	4	42	174	168	78	80
Ferbach	—	—	—	144	42 145	146	147
Feil	—	—	125	94	—	—	—
Fintheim	—	4	—	—	8	8	9
Fischbach	—	—	42	144	42 145	155	147
Flemmingen	—	51	51	—	52	52	53
Flomersheim	68 89	—	42	57	58	90	61
Flonborn	14	14	15	16	16	17	18
Flonheim	14	14	15	16	16	17	18
Forst	46	180	160 181	47 160	—	101	162
Frammersheim hinter d. Warth	—	—	15	16	16	17	18
Frankenthal	68 89	—	42	57	58	59	61
Frankelbach	76	—	42	—	78	78	—
Frankenstein	76 46	76	42	77 47	78 78	78	80
Frankweiler	—	51	51	—	52	52	53
Freisauersheim	46	4	—	83	78	8	9
Freimersheim	—	51	51	—	52	52	53
Freimersheim	14	14	15	16	16	17	18
Freinsheim	46	180	160 181	47 160	182	183	185
Freiweinheim	—	4	—	—	8	8	9
Frettenheim	14 180	14	15	16	182	17 183	185
Friedelhausen	76	41	42	42	42	43 78	44
Friedelsheim	46	180	160 181	47 160	—	161	162
Friesenheim	14 134	4 14	—	16	—	63	9 139
Friesenheim	—	159	160	160	—	161	162
Fokenberg	94	—	—	94 47	—	—	44 95
Forkelberg	76	41	42	42	—	43 78	44
Fürfelden	46	4	—	83	78	8	9

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
		Stube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
9 110	Fußgenheim	—	159	160	57	—	161	162
44	Gabsheim	14 134	4 14	—	160 16	178	63	9 139
80	Gangloff	—	—	—	98	—	—	44
147	Gaubischofsheim	—	4	—	8	—	8	9
—	Gauböfelheim	14 134	4 14	—	16	178	64	9 139
9	Gauersheim	65 180	180	83 181	47	84 182	65	39
147	Ganodernheim	67	14	15	16	16	17	18
53	Gaulsheim	32	31	34	34	34	—	35
61	Geinsbach	94	—	—	94	—	—	44
18	Geinsheim	14 32	14	107	47 107	109	108	95 110
18 162	Genheim	46	180	160 181	47 160	—	161	162
18	Genzingen	32	31	34	34	34	—	35
61	Gerbach	—	—	83	83	84 182	38	85
—	Gerhardsborn	—	—	—	94	—	—	95
80	Gerolsheim	89 68	—	42	47 57	58	128	61
53	Gerweiler	76	4	42	174	168	78	80
9	Gimeldingen	14 32	14	107	107	109	108	110
53	Gintersberg	102 14	41	42	16	42 102	43	44
18 185	Gleisweiler	—	51	51	—	52	52	53
9	Göllheim	180	180	181	47	182	183	185
185	Göflingen	—	—	—	—	109	23	110
44	Görzbach	—	—	51	144	42	146	147
44	Gonbach	76	4	42	174	174	78	80
162	Gonsenheim	—	4	—	—	8	8	9
9	Gottramstein	14 22 32	14	107	23	109	23	110
139 162	Gottweiler	76	41	42	42	42	43 78	44
44	Grävenhausen	14 22 32	14	107	107	109	23 108	110
95	Greimbach	76	—	42	—	78	78	—
44	Grethenseebach	46	46	—	—	—	48	49
9	Grolsheim	32	31	34	34	34	—	35

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Grosbosenheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Grosbundenbach	—	41	42	42	42	43	44
Groschifferstatt	159	159	160	160	161	161	162
Groskarlenbach	69 180	69	181	181	182	183	185
Grosfischlingen	—	51	51	—	52	52	53
Grosnittesheim	68 69	67	42	57	58	128	61
Grossteinhausen	102 14	41	42	16	—	43	44
Groswinterenheim	—	4	—	—	8	8	9
Grünstadt	69 180	69	70 181	70 181	182	71 183	71 185
Gumbsheim	46	4	—	86	78	8	9
Gundersblum	134	134	136	136	138	137	139
Gundersheim	180	180	181	—	182	183	185
Gunsheim	—	180	181	—	182	183	185
Guntsweiler	—	—	—	98	—	—	44
Guntersweiler	76	4	42	174	168	78	80
Haarweiler	—	—	—	174	168	78	80
Haarweiler	76	4	42	—	8	8	9
Hagenbach	—	—	—	98	—	—	44
Hahnheim	134	134	136	136	138	137	139
Hanhofen	159	159	160	160	161	161	162
Hallgarten	—	—	125	94	—	—	—
Hamm	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Hangenwalheim	14 180	14	15	16	182	183	185
Hangenweissenheim	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Hart	14 32	14	107	107	109	108	—
Hartenburg	46	180	160 181	47 160	182	183	185
Harthausen	159	159	160	160	161	161	162
Harrheim am Berg	46	180	160 181	47 160	8 182	8 183	9 185
Harrheim am Steig	180	4	—	47	182	183	185
Hassloch	14 32	14	107	107	109	108	110
Hauptstuhl	94	—	—	94 47	—	—	95
Haussen	46	180	160 181	47 160	—	—	—
Hechtsheim	—	4	—	—	8	8	9

Gemeinden.	Längenmaße		Geldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Heckenaschbach	—	—	—	—	42	43	44
Hefferweiler	76	41	42	42	42	43 78	44
Heichelheim	68 89	—	42	57	58	128	61
Heidesheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Heidesheim	—	4	—	—	8	8	9
Heiligenmoschel	76	—	42	—	78	78	—
Heiligenstein	159	159	160	160	161	161	162
Heimersheim	14	14	15	16	16	17	18
Heinfeld	—	51	51	—	52	52	53
Heimkirchen	—	—	—	—	78	78	—
Hengstberg	—	—	—	144	42 145	146	147
Heusenthal	76	4	42	174	174	—	80
Heppenheim an der Wiese	180	180	181	—	182	183	185
Heppenheim	14	14	15	16	16	17	185
Heringen	76	4	42	174	168	78	80
Hernsheim	180	180	181	—	182	183	185
Heersberg	—	41	—	—	—	—	—
Hertlingshausen	69 180	69	181	181	182	183	185
Hessheim	68 89	—	42	57	58	128	61
Hessloch	14 180	14	15	15	182	183	185
Hettenheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Hillesheim	14 134	14 4	—	16	—	74	9 139
Hirschweiler	—	—	—	98	—	—	—
Hirschhorn	76	—	42	—	78	78	—
Hochdröschchen	—	—	—	144	42 145	146	147
Hochdorf	—	159	—	160	—	161	162
Hochheim	180	180	181	—	182	183	185
Hobeneschweiler	—	41	—	144	42 145	146	147
Hohnellen	76	76	42	98	78	78	80
Hochspeier	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Hochstätten	—	—	125	94	—	—	—
Homburg	—	41	42	42	42	43	44
Honecken	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Horchheim	180	180	181	—	182	183	185

Gemeinden.	Längenmaße		Geldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schde.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Hornhausen	—	41	42	46	42	43	44
Hornbach	76	41	42	42	102 42	43	44
Hutschenhausen	94	—	—	94	—	78	95
Jakobsweiler	—	82	83	83	84	85	85
Jettenbach	76	41	42	42	182 —	43	44
Jgelbach	14 32	14	107	107	109	78 108	110
Jgelheim	—	159	160	57	161	161	162
Jlbesheim in der Ebene	75 82	14	83	75	56	65	39
Jmsbach	76 14	4	42	174	168	78	80
Jmpfingen	22 32	14	107	23	109	23	110
Jmmenthal	76	41	42	42	43	43	44
Jmmersheim	180	180	181	47	182	183	185
Jmsweiler	76	4	42	174	168	78	80
Jngweiler	—	—	—	—	42	43	44
Jnsheim	—	51	51	—	52	52	53
Jppesheim	46	4	—	83	78	8	9
Jugenheim	—	4	—	—	8	8	9
Jrheim	—	—	—	—	42	43	44
Kaeshofen	—	41	42	42	42	43	44
Kaiserslautern	76 46	76	42	47	78	78	80
Kalkofen	—	—	125	94	—	—	—
Kallstadt	46	180	160	47	182	183	185
Kagenbach	94	—	—	94	—	—	95
Kagenbach	14	14	—	47	—	17	18
Kahweiler	76	—	42	98	78	78	—
Kaulbach	76	41	42	—	78	78	—
Kempton	32	31	34	34	34	—	35
Kerzenheim	180	180	181	47	182	183	185
Kettenheim	14	14	15	16	16	17	18
Kindenheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Kinsbach	94	—	—	94	—	—	95

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
		Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
44	Kirchharnbach	94	—	—	94	—	—	95
44	Kirchbach	102	41	42	16	102	43	44
95	Kirchheim an der Elz	14	69	181	181	42	183	185
85	Kirchheimboland	69	82	83	182	182	85	85
44	Kirrberg	82	—	—	83	84	85	85
110	Kirrweiler	—	41	42	182	42	43	44
162	Kleinbundenbach	—	51	51	—	52	52	53
39	Kleinfarlenbach	69	69	181	181	182	183	185
80	Kleinfischlingen	180	—	—	—	—	—	—
110	Kleinnittesheim	—	41	42	42	42	43	44
44	Kleinodernheim	69	69	181	181	182	183	185
85	Kleinschifferstadt	180	51	51	—	52	52	53
80	Kleinsteinhausen	68	—	42	57	58	59	61
44	Kleinwinternheim	89	—	125	94	—	—	—
185	Knopp	159	159	160	160	161	161	162
80	Knörringen	102	41	42	16	102	43	44
44	Königernheim	14	—	—	—	42	8	9
53	Königsbach	—	4	—	—	8	8	9
9	Kottweiler	—	51	51	—	42	43	44
9	Krachenberg	—	134	136	136	138	137	139
44	Kriegsheim	14	14	107	107	109	108	110
44	Kriegsfeld	32	—	—	—	—	—	—
80	Kronenberg	94	—	—	94	—	—	95
—	Krückenbach	—	41	42	47	42	43	44
185	Lachsheim	—	180	181	—	182	183	185
95	Landsheim	88	14	83	83	84	88	85
18	Landsborn	82	—	—	98	—	—	44
—	Landsbrecht	14	76	42	77	78	78	80
35	Landsstuhl	32	14	107	107	109	108	110
185	Landsstuhl	32	—	—	—	—	—	—
18	Landsstuhl	32	—	—	—	—	—	—
95	Landsstuhl	32	—	—	—	—	—	—

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Stube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Langwieden	94	—	—	94 47	—	—	95
Lamersheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Laubenheim	—	4	—	—	8	8	9
Lauterecken	—	—	—	98	—	—	—
Lautersheim	180	180	181	47	182	183	185
Leichelbingen	102	41	42	16	102	43	44
Leidelheim	14 69 180	69	181	181	182	183	185
Leiffelheim	180	180	181	—	182	183	185
Leistadt	46	180	160 181	47 160	182	183	185
Lenzweiler	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Lerzweiler	134	134	136	136	138	137	139
Lettweiler	46	41	125	94	—	126	44
Limbach	94	—	—	94 47	—	—	44 95
Linden	94	—	—	94 47	—	—	95
Lindenberg	14 32	14	107	107	109	108	110
Lingenheim	102 14	41	42	16	102 42	43	44
Lobloch	14 32	14	107	107	109	108	110
Lohnsheim	14	14	15	16	16	17	18
Lohnsfeld	76	4	42	174	168	78	80
Lohnweiler	—	—	—	98	—	—	—
Lug	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Mackenbach	—	—	—	94 47	—	—	95
Mainz	4	4	6	7	8	8	9
Mainkamm	—	51	51	—	52	52	53
Mansweiler	—	—	125	94	—	—	—
Marienborn	4	4	6	7	8	8	9
Mariantal	82	82	83	—	56	—	39
Marientraut	159	159	160	160	161	161	162
Marnheim	—	82	83	83	84 182	85	85
Martinshöhe	94	—	—	94 47	—	—	95

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Maßweiler	—	—	—	—	42	43	44
Maudach	—	159	160	57 160	—	161	162
Mauchernheim	14 82	14	83	83	56 182	65	39
Mausbach	102 14	41	42	16	42 102	43	44
Meckenheim	14 32	14	—	107	109	108	110
Meckersheim	159	159	160	160	161	161	162
Merlenheim	—	51	51	—	52	52	53
Merresheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Mettenheim	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Miesau f.	94	—	—	94 47	—	—	95
Mitzbach	76 46	—	42	77 47	78	78	—
Mittelhambach	14 32	14	107	107	109	108	110
Mittelborn	94	—	—	94 47	—	—	95
Mölsheim	180	180	—	—	182	183	185
Möhlbach	76	—	42	—	78	78	—
Mörs	68 89	—	42	57	98	59	99
Mörsfeld	14 82	14	83	83	84 182	88	85
Mörstadt	180	180	181	—	182	183	185
Mohrbach	76	—	42	—	78	78	—
Mombach	4	4	6	7	8	8	9
Mommernheim	134	134	136	136	138	137	139
Monsheim	180	180	181	—	182	183	185
Monzernheim	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Morslautern	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Morschbach	—	41	42	42	42	43	44
Morsheim	—	82	88	83	84 182	88	85
Mühlbach	—	41	—	144	145	146	147
Mühlbach	76	41	42	42	42	43 78	44
Mühlheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Mundenheim	—	159	160	160	—	161	162

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Münchweiler	—	144	51	144	155	155	147
Münchweiler	76	4	42	174	42	78	80
Münsterappel	—	—	125	94	174	—	—
Musbach	14	14	107	107	109	108	110
Mutterstadt	32	—	159	160	57	161	162
Nack	14	14	15	16	16	17	18
Nackenheim	134	134	136	136	138	137	139
Nackenheim	46	4	107	83	78	8	9
Neidenfels	14	14	107	107	109	108	110
Neubamberg	32	—	—	83	78	8	9
Neubau	46	4	—	94	—	—	95
Neufrankeneck	94	—	—	47	—	—	—
Neuhausen	14	14	107	107	109	108	110
Neuhemsbach	32	—	180	181	182	183	185
Neuhofen	180	180	181	—	182	183	185
Neuhornbach	76	4	42	174	174	—	80
Neukirchen	—	159	160	57	161	161	162
Neuleiningen	160	160	160	160	160	160	160
Neunkirchen	102	41	42	16	103	103	104
Neustadt	14	41	42	42	42	43	44
Niederauerbach	46	41	42	42	42	43	44
Niederbilbersheim	69	69	181	181	182	183	185
Niederengelheim	180	180	181	181	182	183	185
Niederhausen	76	76	42	77	78	78	80
Niederflörsheim	14	14	107	107	109	108	110
Niederkirchen	32	—	—	—	42	43	44
Niederkirchen	—	4	—	—	8	8	9
Niedermaischel	—	4	—	—	8	8	9
Niederolm	—	—	125	94	42	43	44
Niedersaulheim	180	180	181	—	182	183	185
Niedersulzen	46	—	42	47	78	78	—
Niedersulzbach	76	180	160	160	—	161	162
Niederweinsheim	—	181	181	—	—	—	—
Niedermoschel	46	41	125	94	—	126	44
Niederolm	—	4	—	—	8	8	9
Niedersaulheim	14	14	—	16	178	122	139
Niedersulzen	134	4	—	—	—	—	—
Niedersulzbach	180	180	181	—	182	183	185
Niederweinsheim	—	—	42	—	78	—	—
Niedermoschel	14	14	—	16	27	123	139
Niedermoschel	134	4	—	—	—	—	—
Niedermoschel	14	14	15	16	16	17	18

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Zellmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
		Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
147	Niesernheim	180	180	181	—	182	183	185
80	Nierstein	134	134	136	136	138	137	139
—	Ninsweiler	—	41	—	—	—	—	—
110	Nothweiler	—	41	—	—	—	—	—
—	Russbach	76	76	42	98	78	78	—
162	Oberarmbach	94	—	—	94	—	—	95
—	Oberauerbach	—	—	—	47	—	—	—
18	Oberflörsheim	180	180	181	—	42	43	44
139	Oberhambach	14	14	107	107	182	183	185
9	—	32	—	—	—	109	108	110
110	Oberhausen	46	41	125	94	42	126	44
—	Oberhilbersheim	14	14	—	16	124	55	139
9	—	134	4	—	—	34	—	9
95	Oberingelheim	—	4	—	—	8	8	9
110	Oberdingen	102	41	42	16	42	43	44
—	—	14	—	—	—	102	—	—
185	Obermohr	94	—	—	94	—	—	95
80	—	—	—	—	47	—	—	—
162	Obermoschel	46	41	125	94	—	126	44
—	—	125	—	42	—	—	—	—
104	Oberneibel	—	41	42	42	42	43	44
44	Obernheim	94	4	—	94	—	—	95
44	—	—	—	—	47	—	—	—
185	Oberndorf	142	—	125	68	—	—	—
—	—	—	—	—	94	—	—	—
80	Ober- u. Niederbörstadt	76	4	42	174	174	78	80
110	Ober- u. Niedermöhligen	76	—	42	—	78	78	—
—	Ober- u. Niederstausenbach	76	41	42	42	42	43	44
44	—	—	—	—	—	—	78	—
9	Ober- u. Niedersulzbach	76	—	—	—	—	78	—
9	Ober- u. Niederwendelsheim	14	14	15	16	16	17	18
44	Oberolm	—	4	—	—	8	8	9
85	Obersaulheim	14	14	—	16	178	122	139
—	—	134	4	—	—	—	—	9
162	Oberschlettenbach	14	14	107	23	109	23	110
—	—	32	—	—	—	—	—	—
44	Obersulzen	69	69	181	181	182	183	185
9	—	180	—	—	—	—	—	—
39	Oberweiler	76	41	42	42	42	43	44
9	—	—	—	—	—	—	78	—
85	Oberwiesen	—	—	85	83	84	88	85
—	—	—	—	—	—	182	—	—
39	Obrigheim	69	69	181	181	182	183	185
9	—	180	—	—	—	—	—	—
18	Offenheim	32	31	34	34	34	—	—
—	Offenbach	—	51	51	—	52	52	53

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Offenheim	14	14	15	16	16	17	18
Ofstein	180	180	181	—	182	183	185
Oggersheim	—	159	160	57 160	—	161	162
Olzbrücken	—	—	—	—	—	78	—
Oypau	68 89	128	42	57	129 58	128	131
Oppenheim	134	134	136	136	138 8	137 8	139 9
Orbis	—	82	83	83	84 182	88	85
Osthofen	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Ottenbach	—	—	—	98	—	—	44
Otterbach	76	—	42	—	78	—	—
Otterberg	76	—	42	—	78	78	—
Ottersheim	180	180	181	47	182	183	185
Otterstadt	159	159	160	160	161	161	162
Ottweiler	—	—	—	—	42	43	44
Pardenheim	134	14	—	16	178	143	139
Perrbach	14 76	4 41	42	42	42	43 78	9 44
Pfaffenschwabenheim	46	4	—	83	78	8	9
Pfeddersheim	180	180	181	—	182	183	185
Pfalzbach	76	41	42	42	42	43 78	44
Pfiffelheim	180	180	181	—	182	183	185
Pirmasenz	—	144	51	144	145 42	146	147
Planig	46	4	—	83	78	8	9
Preischelbach	102 14	41	42	16	102 42	43	44
Pogbach	76	4	42	174	168	78	80
Possenbach	76	41	42	42	—	43 78	44
Quaichhambach	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Queidersbach	94	—	—	94 47	—	—	95
Quirnheim	69 180	69	181	181	182	183	185
Ramberg	14 32	14	107	23	109	23	110
Ramsen	180	180	181	47	182	183	185

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Ramstein	94	—	—	94	—	—	95
Ranßweiler	—	—	—	47	42	—	44
Rathskirchen	76	41	42	42	42	43	44
Rehborn	46	41	125	94	—	78	—
Rheingenheim	—	159	160	57	—	126	161
Rheindürkheim	14	14	15	160	16	161	185
Reichsdorf	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Reischbach	76	—	—	—	—	—	—
Reifelbach	—	—	—	98	—	—	44
Reipoltskirchen	76	76	42	98	78	78	80
Reiskirch	—	41	42	42	42	43	44
Reistall	76	41	42	42	42	43	44
Reilsberg	76	41	42	42	42	78	44
Rinntal	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Riedelberg	—	—	—	144	145	155	147
Rimschweiler	102 14	41	42	16	42	43	44
Rischweiler	—	—	—	—	—	—	44
Rittersheim	—	—	83	83	84	88	85
Rißweiler	—	—	—	144	145	146	146
Rodt	—	51	51	—	42	43	53
Rödersheim	46	180	160	47	52	52	162
Rohrbach	76	4	42	160	—	161	80
Rockenhausen	76	76	42	174	168	78	80
Rorig	46	180	181	47	78	78	—
Rothembach	76	180	160	160	—	—	—
Rosenköpfgen	46	42	181	47	182	183	185
Rosbach	—	41	42	77	78	—	80
Rosbach	76	41	42	42	42	43	44
Rosbach	—	51	51	42	42	43	44
Rothalben	—	—	—	144	52	52	53
				155	155	155	147

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Rothenbach	—	76	—	47	—	78	—
Rohelberg	76	41	42	42	42	78	44
Rorheim	68	—	42	57	58	59	156
	89						
Ruchheim	—	159	160	160	—	161	162
				57			
Rübenbüdesheim	180	180	181	47	182	183	185
Rüdesweiler	76	41	42	42	42	43	44
						78	
Rüdesweiler an der Glahn	—	41	42	42	42	43	44
						78	
Rüdesheim	134	134	136	136	138	137	139
Rudolphskirchen	76	41	42	42	42	43	44
						78	
Rumbach	—	41	—	—	42	—	147
Ruppertsberg	14	14	107	107	109	108	110
	32						
Rupprechtsack	14	14	83	83	56	65	39
	82				182		
Rupprechtsweiler	—	144	51	144	145	146	147
					42		
Ruffingen	180	180	181	47	182	183	185
Sambach	76	—	42	—	78	78	—
St. Alban	—	—	83	83	182	38	85
					84		
St. Johann	46	4	—	83	78	8	9
St. Martin	—	51	51	—	52	52	53
	14						
Sarnstahl	22	—	107	23	109	23	110
	32						
Sauerschwabenheim . . .	—	4	—	—	8	8	9
Saussenheim	180	69	181	181	182	183	185
	69						
Schauernheim	—	159	160	160	—	161	162
				57			
Schelottenbach	76	—	42	—	78	78	—
Schiefersheim	46	4	—	83	78	8	9
Schiersfeld	46	41	125	94	—	126	44
Schifflick	46	41	42	42	42	—	44
Schimsheim	14	4	—	16	124	27	9
	134	14					139
Schmittshausen	—	—	—	—	42	43	44
Schmittweiler	—	—	—	98	—	—	44
Schneckenhausen	76	—	42	—	78	78	—
Schöna	—	41	—	144	145	155	147
					42		
Schönborn	—	—	—	—	102	—	—
					42		

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Zellmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
		Schuhe.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
—	Schornbach	102	41	42	16	102	43	44
44		14				42		
156	Schornzheim	134	14	—	16	178	63	139
		14	4					9
162	Schrollbach	94	—	—	94	—	—	95
					47			
185	Schwabsburg	134	134	136	136	138	137	139
44	Schwanheim	14 32	14	107	23	109	23	110
		22						
44	Schwantheim	94	—	—	94	—	—	95
					47			
139	Schwarzenbach	—	41	42	42	42	43	44
44	Schwedelbach	94	—	—	94	—	—	95
					47			
147	Schweisweiler	76	4	42	174	168	78	80
110	Seebach	46	180	181	160	—	—	—
				160	47			
39	Seelen	76	41	42	42	42	43	44
							78	
147	Selzen	134	134	136	136	138	137	139
	Simbach	76	4	42	174	168	78	80
185	Sergenloch	—	4	—	—	8	8	9
85	Siebeldingen	14 32	14	107	23	109	23	110
		22						
9	Siegelbach	76	76	42	77	78	78	80
53					47			
	Simsheim	14	14	15	16	16	17	185
		180				182	183	
110	Sippersfeld	76	4	42	174	174	78	80
9	Sitters	46	41	125	94	—	126	44
185	Spesbach	94	—	—	94	—	—	95
					47			
	Spießheim	134	4	—	—	—	57	139
162								9
—	Speierdorf	14	14	107	107	109	108	110
		32						
9	Speier	159	159	160	160	161	161	162
44	Spirkelbach	14 32	14	107	23	109	23	110
44		22						
9	Sponsheim	32	31	34	34	34	—	35
139	Sprendlingen	46	4	—	83	78	8	9
44	Stadefen	—	4	—	—	8	8	9
44	Stambach	—	—	—	—	42	—	44
147	Standenbühl	180	180	181	47	182	183	185
	Stauf	180	180	181	47	182	183	185
—	Stain	14 32	14	107	23	109	23	110
		22						

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schuh.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Steegen	94	—	—	94 47	—	—	44
Steinbockenheim	46	4	—	83	78	8	9
Steinbach	76	4	42	174	168	13 78	80
Stelzenberg	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Steinwenden	94	—	—	94 47	—	—	95
Stetten	169 14	—	83	83	84 182	65	39
Stokborn	76 48	76	42	77 47	78	78	80
Studernheim	68 89	—	42	57	58	170	61
Sulz	14 22	32 14	107	23	109	23	110
Sulzheim	14 134	14 4	—	16	178	64	139 9
Taldrösch	—	144	51	144	145 42	146	147
Taleschweiler	—	144	51	144	145 42	146	147
Tanzenberg	76 46	76	42	77 47	78	78	—
Tellfeld	—	—	—	—	42	43	44
Tiefenthal	180 46	4	181	181 83	182 78	183 8	185 9
Trippstadt	76 46	76	42	77 47	78	78	80
Tuchroth	46	41	125	94	—	126	44
Turbach	—	—	—	—	42	43	44
Udenheim	14 134	4 14	—	16	178	171	139 9
Udweiler	102 14	41	42	16	102 42	43	44
Uffhofen	14	14	15	16	16	17	18
Ullmet	76	41	42	42	42	43 78	44
Undenheim	14 134	4 14	—	16	178	172	139 9
Unkenbach	46	41	125	94	—	126	44
Ungstein	46	180	160 181	160 47	182	183	185
Unterhambach	—	14	107	107	109	108	110
Untermohr	94	—	—	94 47	—	—	95

Gewichte.	Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Fußmaße		Gewichte.
		Stube.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
44	Unterneibel	—	41	—	42	42	43	44
9	Unterweiler	76	41	42	42	42	43	44
80	Beltersbach	94	—	—	—	—	78	—
80	Bendersheim	14	4	—	16	178	63	139
		134	14					9
95	Denningen	—	51	51	144	52	52	53
	Binningen	—	144	—	—	145	146	147
39	Boderweidenthal	—	14	107	23	109	23	110
	Bogelbach	94	—	—	94	—	—	95
80					47			
61	Bölkersweiler	14	14	107	23	109	23	110
		22						
		32						
110	Bolksheim	46	4	—	83	78	8	9
	Wachenheim an der Hardt	46	180	160	47	—	161	162
				181	160			
139	Wachenheim an der Pfheim	180	180	181	—	182	183	185
9	Wachenheim	—	4	—	—	8	8	9
147	Waldborn	—	—	—	144	145	155	147
						42		
147	Waldgrehweiler	—	—	—	—	102	—	44
						42		
—	Waldleiningen	76	76	42	77	78	78	80
		46			47			
44	Wallheim	14	14	15	16	16	17	18
185	Waldbilbersheim	134	134	136	136	138	137	139
9	Waldbausen	102	41	42	16	102	43	44
80		14				42		
	Waldsee	159	159	160	160	161	161	162
44	Wallertheim	14	4	—	16	27	27	139
44		134	14					9
39	Walsheim	14	51	51	—	52	52	53
9	Walsheim	180	—	—	—	182	183	185
44	Walzhausen	102	41	42	16	102	43	44
		14				42		
18	Wartenberg	76	4	42	174	168	78	80
44	Wattenheim	69	69	181	181	—	—	—
	Weilerbach	76	76	42	77	78	78	80
39		46			47			
9	Weinoldsheim	134	134	136	136	138	137	139
44	Weisenau	4	4	6	7	8	8	9
85		14						
	Weidenthal	22	14	107	107	109	108	110
10		32						
95	Weinsheim hinter d. Barth	14	14	15	16	16	17	18
	Weinsheim	180	180	181	—	182	183	185

Gemeinden.	Längenmaße		Feldmaße.	Maße fürs Brennholz.	Füllmaße		Gewichte.
	Schuhe.	Ellen.			für trockne Sachen.	für flüssige Sachen.	
Weissenheim am Berg	46	180	160	47	182	173	185
Weissenheim am Sand	68 89	—	42	57	58	173	61
Weitersweiler	—	180	181	—	182	183	—
Wermersberg	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Welgesheim	46	4	—	83	78	8	9
Welschweiler	76	41	42	42	42	43 78	44
Westhofen	14 180	14	15	16	16 182	17 183	185
Weschbach	76	—	—	—	78	78	—
Weyer	—	51	51	—	52	52	53
Wiesoppenheim	180	180	181	—	182	183	185
Wilgartswiese	14 22 32	14	107	23	109	23	110
Wintersheim	134	134	136	136	138	137	139
Winzingen	14 32	14	107	107	109	108	110
Winterbach	—	—	—	—	42	43	44
Winnweiler	76	4	42	174	174	175	175
Winterborn	—	—	125	94	—	—	—
Winzlen	—	144	51	144	145 42	146	147
Winzweiler	—	—	—	98	—	—	—
Wißbach	—	41	42	42	42	43	44
Wollbach	—	—	—	—	42	43	44
Wolfstein	76	41	42	—	42	43 78	44
Wolfsheim	14 134	14 4	—	16	178	179	139 9
Wöllstein	46	4	—	42	78	8	9
Wonsheim	46	4	—	83	78	—	9
Wörstadt	134 14	14 4	—	16	178	179	139 9
Worms	180	180	181	181	182	183	185
Wunsberg	—	144	—	144	145 42	146	147
Zahlbach	4	4	6	7	8	8	9
Zell	180	180	181	—	182	183	185
Zornheim	4	4	6	7	8	8	9
Zornheim	46	4	—	83	78	8	9
Zweibrücken	46	41	42	42	42	43	44

Gewichte.
85
61
—
10
9
44
85
—
53
85
—
10
39
10
44
75
—
47
—
44
44
44
39
9
9
9
39
9
85
47
—
9
85
9
9
44

A n h a n g.

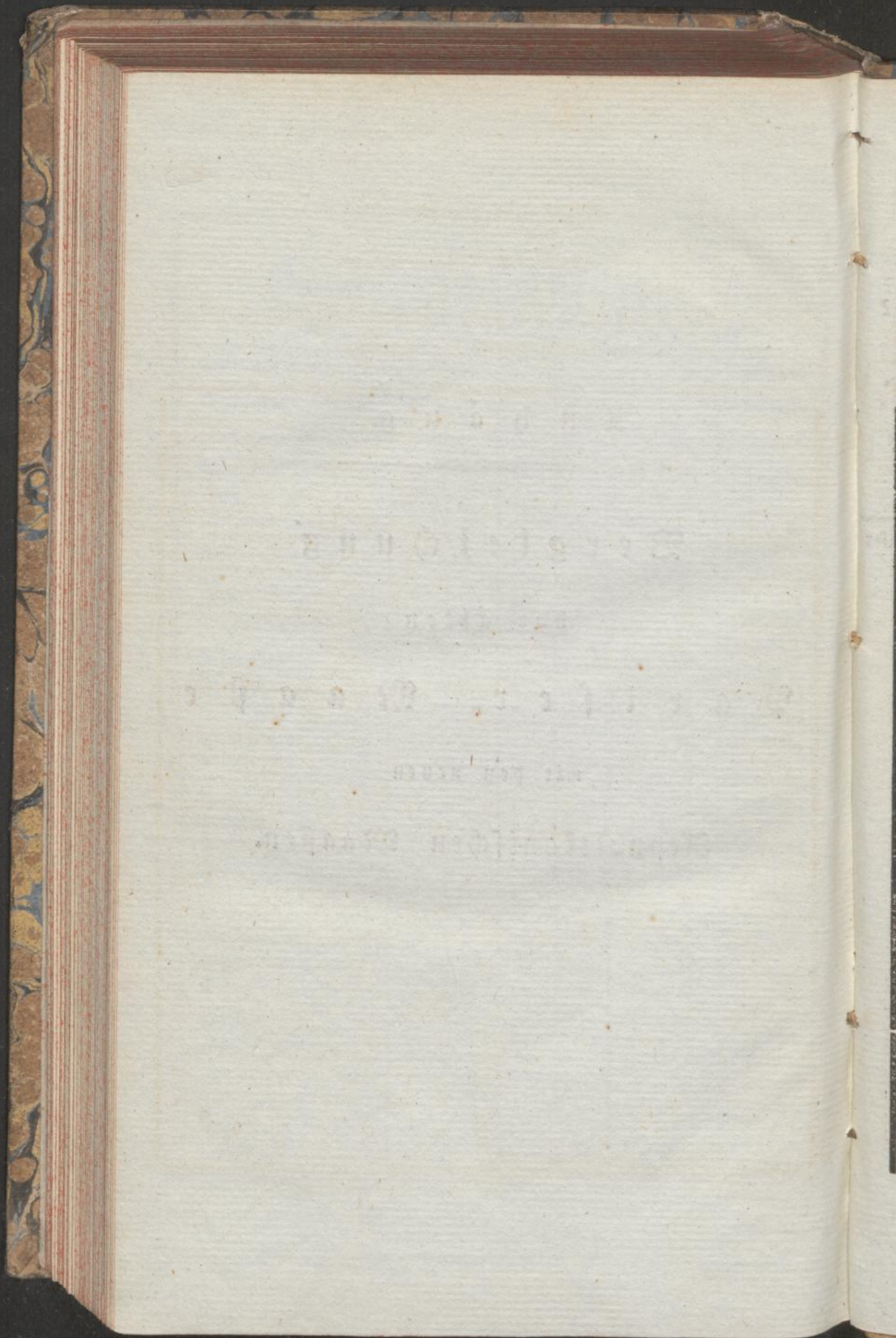
V e r g l e i c h u n g

der alten

P a r i s e r M a a ß e

mit den neuen

Republikanischen Maaßen.



Münzen.

Vergleichungs-Tafel der alten Münzen in Franks, Centimes,
und Hunderttheile des Centime.

Denier.	Centimen.	Liv.	Frank.	Cent.	Liv.	Frank.	Cent.
1 . . .	00, 41	1 . . .	0 .	98,77	1000 .	987.65,43	
2 . . .	00, 82	2 . . .	1 .	97,53	2000 .	1975.30,86	
3 . . .	01, 23	3 . . .	2 .	96,30	3000 .	2962.96,30	
4 . . .	01, 65	4 . . .	3 .	95,06	4000 .	3950.61,73	
5 . . .	02, 06	5 . . .	4 .	93,83	5000 .	4938.27,16	
6 . . .	02, 47	6 . . .	5 .	92,59	6000 .	5925.92,59	
7 . . .	02, 88	7 . . .	6 .	91,36	7000 .	6913.58,02	
8 . . .	03, 29	8 . . .	7 .	90,12	8000 .	7901.23,46	
9 . . .	03, 70	9 . . .	8 .	88,89	9000 .	8888.88,89	
10 . . .	04, 12						
11 . . .	04, 53						
Sous.	Centimen.						
1 . . .	04, 94	10 . . .	9 .	87,65	10000 .	9876.54,32	
2 . . .	09, 88	20 . . .	19 .	75,31	20000 .	19753.08,64	
3 . . .	14, 81	30 . . .	29 .	62,96	30000 .	29629.62,96	
4 . . .	19, 75	40 . . .	39 .	50,62	40000 .	39506.17,28	
5 . . .	24, 69	50 . . .	49 .	38,27	50000 .	49382.71,60	
6 . . .	29, 63	60 . . .	59 .	25,93	60000 .	59259.25,93	
7 . . .	34, 57	70 . . .	69 .	13,58	70000 .	69135.80,25	
8 . . .	39, 51	80 . . .	79 .	01,23	80000 .	79012.34,57	
9 . . .	44, 44	90 . . .	88 .	88,89	90000 .	88888.88,89	
10 . . .	49, 38						
11 . . .	54, 32	100 . . .	98 .	76,54	100000 .	98765.43,21	
12 . . .	59, 26	200 . . .	197 .	53,09	200000 .	197530.86,42	
13 . . .	64, 20	300 . . .	296 .	29,63	300000 .	296296.29,63	
14 . . .	69, 14	400 . . .	395 .	06,17	400000 .	395061.72,84	
15 . . .	74, 07	500 . . .	493 .	82,72	500000 .	493827.16,05	
16 . . .	79, 01	600 . . .	592 .	59,26	600000 .	592592.59,26	
17 . . .	83, 95	700 . . .	691 .	35,80	700000 .	691358.02,47	
18 . . .	88, 89	800 . . .	790 .	12,35	800000 .	790123.45,68	
19 . . .	93, 83	900 . . .	888 .	88,89	900000 .	888888.88,89	

L ä n g e n m a ß e.

Pariser Ellen.	Meter.	Pariser Ellen.	Theile der Elle.	Centimeter.	Theile der Elle.	Centimeter.
1 .	1 , 188	1 .	0 , 841			
2 .	2 , 377	2 .	1 , 683	$\frac{1}{2}$.	59 , 4	$\frac{1}{3}$. 39 , 6
3 .	3 , 565	3 .	2 , 524	$\frac{1}{4}$.	29 , 7	$\frac{1}{6}$. 19 , 8
4 .	4 , 754	4 .	3 , 366	$\frac{1}{8}$.	14 , 8	$\frac{1}{12}$. 9 , 9
5 .	5 , 942	5 .	4 , 207	$\frac{1}{16}$.	7 , 4	$\frac{1}{24}$. 5 , 0
6 .	7 , 131	6 .	5 , 049	$\frac{1}{32}$.	3 , 7	
7 .	8 , 319	7 .	5 , 890			
8 .	9 , 508	8 .	6 , 732			
9 .	10 , 696	9 .	7 , 573			

Klafter. (toises.)	Meter.	Klafter. (toises.)	Schuhe.	Dezimeter oder Palmen.	Schuhe.
1 .	1,94904	1 .	0,513074		
2 .	3,89807	2 .	1,026148	1 .	3,2484
3 .	5,84711	3 .	1,539222	2 .	6,4968
4 .	7,79615	4 .	2,052296	3 .	9,7452
5 .	9,74518	5 .	2,565370	4 .	12,9936
6 .	11,69422	6 .	3,078444	5 .	16,2420
7 .	13,64325	7 .	3,591518	6 .	19,4904
8 .	15,59229	8 .	4,104593	7 .	22,7388
9 .	17,54133	9 .	4,617667	8 .	25,9871
				9 .	29,2355

Bolle.	Centimeter.	Bolle.	Linien.	Millimeter oder Striche.	Linien.
1 .	2 , 7070	1 .	0,36941	1 .	0,44330
2 .	5 , 4140	2 .	0,73883	2 .	0,88659
3 .	8 , 1210	3 .	1,10824	3 .	1,32989
4 .	10 , 8280	4 .	1,47765	4 .	1,77318
5 .	13 , 5350	5 .	1,84707	5 .	2,21648
6 .	16 , 2420	6 .	2,21848	6 .	2,65978
7 .	18 , 9490	7 .	2,58589	7 .	3,10307
8 .	21 , 6560	8 .	2,95530	8 .	3,54637
9 .	24 , 3630	9 .	3,32472	9 .	3,98966
10 .	27 , 0699			10 .	22,5583
11 .	29 , 7769			11 .	24,8141

Maasse für das Brenn- und Bauholz.

Maasse für das Brennholz.			Maasse für das Bauholz.		
Forst- Klafter.	Stere.	Forst- Klafter.	Alte Soliven.	Neue Soliven.	Alte Soliven.
1 . 3, 839	1 . 0, 2605	1 . 0, 2605	1 . 1, 02832	1 . 0, 97246	1 . 0, 97246
2 . 7, 678	2 . 0, 5210	2 . 0, 5210	2 . 2, 05664	2 . 1, 94492	2 . 1, 94492
3 . 11, 517	3 . 0, 7814	3 . 0, 7814	3 . 3, 08496	3 . 2, 91739	3 . 2, 91739
4 . 15, 356	4 . 1, 0419	4 . 1, 0419	4 . 4, 11328	4 . 3, 88985	4 . 3, 88985
5 . 19, 195	5 . 1, 3024	5 . 1, 3024	5 . 5, 14159	5 . 4, 86231	5 . 4, 86231
6 . 23, 034	6 . 1, 5629	6 . 1, 5629	6 . 6, 16991	6 . 5, 83477	6 . 5, 83477
7 . 26, 873	7 . 1, 8234	7 . 1, 8234	7 . 7, 19823	7 . 6, 80723	7 . 6, 80723
8 . 30, 712	8 . 2, 0838	8 . 2, 0838	8 . 8, 22655	8 . 7, 77970	8 . 7, 77970
9 . 34, 551	9 . 2, 3443	9 . 2, 3443	9 . 9, 25487	9 . 8, 75216	9 . 8, 75216

Pariser Füllmaasse für das Getraide und sonstige trockene Sachen.

Anmerk. Mehrere Autoren haben den Pariser Boisseau zu 640 Kubik-Zollen angenommen, da er doch, wie es aus der von den Kommissären des Seine-Departements im Jahr 6 vorgenommenen Untersuchung erheller, 655, 8 Kubik-Zolle, oder 13 Litern gleich ist.

Liter oder neue Litron. Pinten. Litron.			Dekaliter oder neue Boisseau. Boisseau. Boisseau.		
1 . 0, 8125	1 . 1, 2308	1 . 1, 2308	1 . 1, 300	1 . 0, 7692	1 . 0, 7692
2 . 1, 6250	2 . 2, 4615	2 . 2, 4615	2 . 2, 600	2 . 1, 5385	2 . 1, 5385
3 . 2, 4375	3 . 3, 6923	3 . 3, 6923	3 . 3, 900	3 . 2, 3077	3 . 2, 3077
4 . 3, 2500	4 . 4, 9231	4 . 4, 9231	4 . 5, 200	4 . 3, 0769	4 . 3, 0769
5 . 4, 0625	5 . 6, 1538	5 . 6, 1538	5 . 6, 500	5 . 3, 8461	5 . 3, 8461
6 . 4, 8750	6 . 7, 3846	6 . 7, 3846	6 . 7, 800	6 . 4, 6154	6 . 4, 6154
7 . 5, 6875	7 . 8, 6154	7 . 8, 6154	7 . 9, 100	7 . 5, 3846	7 . 5, 3846
8 . 6, 5000	8 . 9, 8462	8 . 9, 8462	8 . 10, 400	8 . 6, 1538	8 . 6, 1538
9 . 7, 3125	9 . 11, 0769	9 . 11, 0769	9 . 11, 700	9 . 6, 9231	9 . 6, 9231

Setier enth. Hektolit. od. Setier enth. 12 Boisseau. neue Setier. 12 Boisseau.			Muid enth. Kiloliter od. Muid enth. 12 Setier. neue Muid. 12 Setier.		
1 . 1, 560	1 . 0, 6410	1 . 0, 6410	1 . 1, 872	1 . 0, 5342	1 . 0, 5342
2 . 3, 120	2 . 1, 2820	2 . 1, 2820	2 . 3, 744	2 . 1, 0684	2 . 1, 0684
3 . 4, 680	3 . 1, 9231	3 . 1, 9231	3 . 5, 616	3 . 1, 6026	3 . 1, 6026
4 . 6, 240	4 . 2, 5641	4 . 2, 5641	4 . 7, 488	4 . 2, 1367	4 . 2, 1367
5 . 7, 800	5 . 3, 2051	5 . 3, 2051	5 . 9, 360	5 . 2, 6709	5 . 2, 6709
6 . 9, 360	6 . 3, 8461	6 . 3, 8461	6 . 11, 232	6 . 3, 2051	6 . 3, 2051
7 . 10, 920	7 . 4, 4872	7 . 4, 4872	7 . 13, 104	7 . 3, 7393	7 . 3, 7393
8 . 12, 480	8 . 5, 1282	8 . 5, 1282	8 . 14, 976	8 . 4, 2735	8 . 4, 2735
9 . 14, 040	9 . 5, 7692	9 . 5, 7692	9 . 16, 848	9 . 4, 8077	9 . 4, 8077

Mäße für die flüssigen Sachen.

Anmerk. Einige Autoren haben die Pariser Pinte zu 48 Kubik-Zolle angenommen, da sie doch nur etwas weniger als 47 Kubik-Zolle enthält, wie es aus den durch die Kommissäre des Seine-Departements über das Muttermaas derselben vorgenommenen Untersuchungen erhellet; welches Muttermaas durch einen Beschluß des Parlaments v. 15 Jul. 1750 festgesetzt u. genau bestimmt worden war.

Alte Pinten.	Liter oder neue Pinten.	Alte Pinten.	Setier enth. 8 Pinten.	Dekaliter oder Belten.	Setier enth. 8 Pinten.		
1 .	0,9313	1 .	1,0737	1 .	0,745	1 .	1,342
2 .	1,8626	2 .	2,1475	2 .	1,490	2 .	2,684
3 .	2,7939	3 .	3,2212	3 .	2,235	3 .	4,027
4 .	3,7252	4 .	4,2950	4 .	2,980	4 .	5,369
5 .	4,6565	5 .	5,3687	5 .	3,725	5 .	6,711
6 .	5,5878	6 .	6,4425	6 .	4,470	6 .	8,053
7 .	6,5191	7 .	7,5162	7 .	5,215	7 .	9,395
8 .	7,4504	8 .	8,5900	8 .	5,960	8 .	10,738
9 .	8,3817	9 .	9,6637	9 .	6,705	9 .	12,080

Muid enth. 288 Pinten.	Hektoliter.	Muid enth. 288 Pinten.	
1 .	2,682	1 .	0,3728
2 .	5,364	2 .	0,7456
3 .	8,047	3 .	1,1185
4 .	10,729	4 .	1,4913
5 .	13,411	5 .	1,8641
6 .	16,093	6 .	2,2369
7 .	18,775	7 .	2,6098
8 .	21,458	8 .	2,9826
9 .	24,140	9 .	3,3554

Gewichte.

Alte Pfunde.	Kilogramme oder neue Pfunde.	Alte Pfunde.	Alte Unzen.	Hektogramme od. neue Unzen.	Alte Unzen.
1 .	0,489506	1 .	2,04288	1 .	3,2686
2 .	0,979012	2 .	4,08575	2 .	6,5372
3 .	1,468518	3 .	6,12863	3 .	9,8058
4 .	1,958023	4 .	8,17151	4 .	13,0744
5 .	2,447529	5 .	10,21438	5 .	16,3430
6 .	2,937035	6 .	12,25726	6 .	19,6116
7 .	3,426541	7 .	14,30014	7 .	22,8802
8 .	3,916047	8 .	16,34301	8 .	26,1488
9 .	4,405553	9 .	18,38589	9 .	29,4174

Alte Gros.	Defagramme od. neue Gros.	Alte Gros.	Alte Gran.	Neue Gran.	Alte Gran.
1 .	0, 38243	1 .	2, 6149	1 .	0, 53115
2 .	0, 76485	2 .	5, 2298	2 .	1, 06230
3 .	1, 14728	3 .	7, 8446	3 .	1, 59344
4 .	1, 52971	4 .	10, 4595	4 .	2, 12459
5 .	1, 91213	5 .	13, 0744	5 .	2, 65574
6 .	2, 29456	6 .	15, 6893	6 .	3, 18689
7 .	2, 67698	7 .	18, 3042	7 .	3, 71803
8 .	3, 05941	8 .	20, 9191	8 .	4, 24918
9 .	3, 44184	9 .	23, 5340	9 .	4, 78033
				1 .	1, 8827
				2 .	3, 7654
				3 .	5, 6481
				4 .	7, 5309
				5 .	9, 4136
				6 .	11, 2963
				7 .	13, 1790
				8 .	15, 0617
				9 .	16, 9444

Verwandlungstafel der alten Gewichte in die neuen, und deren zehentheiligen Unterabtheilungen.

Alte Pfund.	Neue Pfund.	Alte Unzen.	Neue Pfund.	Alte Gros.	Neue Pfund.	Alte Gran.	Neue Pfund.
1 . 0,4895058		1 . 0,0305941		1 . 0,0038242		1 . 0,0000531	
2 . 0,9790117		2 . 0,0611882		2 . 0,0076485		2 . 0,0001062	
3 . 1,4685175		3 . 0,0917823		3 . 0,0114728		3 . 0,0001593	
4 . 1,9580234		4 . 0,1223765		4 . 0,0152971		4 . 0,0002125	
5 . 2,4475292		5 . 0,1529706		5 . 0,0191213		5 . 0,0002656	
6 . 2,9370351		6 . 0,1835647		6 . 0,0229456		6 . 0,0003187	
7 . 3,4265409		7 . 0,2141588		7 . 0,0267698		7 . 0,0003718	
8 . 3,9160468		8 . 0,2447529				8 . 0,0004249	
9 . 4,4055526		9 . 0,2753470				9 . 0,0004780	
		10 . 0,3059412				10 . 0,0005311	
		11 . 0,3365353				20 . 0,0010623	
		12 . 0,3671294				30 . 0,0015934	
		13 . 0,3977235				40 . 0,0021246	
		14 . 0,4283176				50 . 0,0026557	
		15 . 0,4589117				60 . 0,0031869	
						70 . 0,0037180	

Fortsetzung der Gewichte.
Verwandlungstafel der neuen Gewichte in die Alten, und deren
Unterabtheilungen.

Dezigramme oder neue Gran.			Alte Gran.		Gramme oder neue Denier.			Gros.	Gran.
1	.	.	1	, 88	1	.	.	0	18, 83
2	.	.	3	, 77	2	.	.	0	37, 65
3	.	.	5	, 65	3	.	.	0	56, 48
4	.	.	7	, 53	4	.	.	1	3, 31
5	.	.	9	, 41	5	.	.	1	22, 14
6	.	.	11	, 30	6	.	.	1	40, 96
7	.	.	13	, 18	7	.	.	1	59, 79
8	.	.	15	, 06	8	.	.	2	6, 62
9	.	.	16	, 94	9	.	.	2	25, 44

Dekagramme oder neue Gros.			Alte				Kilogramme oder neue Pfunde.			Alte			
			Pfde.	Unz.	Gros.	Gran.				Pfde.	Unz.	Gros.	Gran.
1	.	.	"	0	2	44, 27	1	.	2	0	5	35, 15	
2	.	.	"	0	5	16, 54	2	.	4	1	2	70, 30	
3	.	.	"	0	7	60, 81	3	.	6	2	0	33, 45	
4	.	.	"	1	2	33, 09	4	.	8	2	5	68, 60	
5	.	.	"	1	5	5, 36	5	.	10	3	3	31, 75	
6	.	.	"	1	7	49, 63	6	.	12	4	0	66, 90	
7	.	.	"	2	2	21, 90	7	.	14	4	6	30, 05	
8	.	.	"	2	4	66, 17	8	.	16	5	3	65, 20	
9	.	.	"	2	7	38, 44	9	.	18	6	1	28, 35	
Hektogramme oder neue Unzen.							10	.	20	6	6	63, 50	
							20	.	40	13	5	55, 00	
1	.	.	0	3	2	10, 71	30	.	61	4	4	46, 50	
2	.	.	0	6	4	21, 43	40	.	81	11	3	38, 00	
3	.	.	0	9	6	32, 14	50	.	102	2	2	29, 50	
4	.	.	0	13	0	42, 86	60	.	122	9	1	21, 00	
5	.	.	1	0	2	53, 57	70	.	143	0	0	12, 50	
6	.	.	1	3	4	64, 29	80	.	163	6	7	4, 00	
7	.	.	1	6	7	3, 00	90	.	183	13	5	67, 50	
8	.	.	1	10	1	13, 72	100	.	204	4	4	59, 00	
9	.	.	1	13	3	24, 43	1000	.	2042	14	0	14, 00	

D r u c k f e h l e r.

und deren

Anzeigen,

von unten an zu zählen.

Fehler.

Verbesserungen.

Gran.	Seite 5, Quadrat-Ellen in Quadrat-Meter: Man rücke das Dezimalzeichen um eine Stelle zur Linken, z. B. anstatt 3,29163, wie es in den Tabellen steht: 0,329163. — Quadrat-Meter in Quadrat-Ellen: daselbst sollte man das Zeichen um eine Stelle zur Rechten rücken, z. B. 3,03801, dasselbe thut man in: Theilen der Quadrat-Ellen in Quadrat-Centimeter, wo anstatt 164,58 die Zahl 1645,8 stehen muß.
18, 83	— 5 Zeile 9, u. Seite 6 Zeile 33, Quadrat-Folle oder vielmehr Riemzolle in Quadrat-Centimetern: Man rücke das Dezimalzeichen um eine Stelle zur Rechten weiter fort; und umgekehrt, Quadrat-Centimeter in Quadrat-Folle: wo man es nur eine Stelle zur Linken zurücksetzen muß.
37, 65	— 11 Zeile 20, Gehalt von 10000 Kilogr. anstatt: 21245. 6. o. 3,90 soll heißen: 21245. 9. o. 3,90
56, 48	— 14 — 23 — Dezimal-Schube — Forst-Schube
3, 31	— 14 — 11 — Forst-Schube — Dezimal-Schube
22, 14	Die nemliche Versetzung findet statt S. 15 mit den Quadraten dieser Schube und deren Verhältnisse, man sehe 194 u. 195, wo man statt Dezimal-Schub, Forstschub, und umgekehrt statt Forstschub, Dezimalschub setzen muß.
40, 96	— 15 — 9 1 Quadrat-Meter 0,426502. Man verrücke das Dezimalzeichen um eine Stelle zur Rechten: 0,0426602, u. s. f. für die Berechnung der 9 Einheiten.
59, 79	— 16 — 13 Geh. von 7 Litern — 3,926899 — 3,928699
6, 62	— 22 ganz oben — Ellen. Meter. Ellen. — HalbeEllen. Meter. HalbeEllen.
25, 44	— 22 Flächen-Maasse, die Quadrat-Schube in Quadrat-Dezimetern: man verrücke das Zeichen um eine Stelle rechter Hand, so daß anstatt 1,9994 man nun 19,994 u. s. f. für die acht übrigen Einheiten erhalte. — Quadrat-Dezimeter in Quadrat-Schube: Man verrücke das Dezimalzeichen um eine Stelle linker Hand, welches anstatt 0,50014 nun 0,050014 giebt u. s. f.
	Kubik-Schube: Anstatt 8,94029 soll heißen 89,4029 und Kubik-Dezimeter in Kubik-Schuben soll heißen 0,011185 anstatt 0,11185. Man rücke also für alle 9 Einheiten in der Abtheilung zur Linken das Zeichen um eine Stelle rechts, und in der Abtheilung zur Rechten des Striches das Zeichen um eine Stelle linker Hand.
	— 24 — 4, 7 Gramme enth. — 1,956 — 1,876
	— 26 — 10, 30 Pfunde halten — 62. 26. 1,80 — 62. 26. 1,88
	— — 2, Geh. v. 1000 Kilog. — 2094. 7. 2,45 — 2094. 7. 2,35
	— 30 — 33, Schoppen in Dezilit. 0,5095 man rücke das Zeichen um eine Stelle zur Rechten, z. B. 5,095. 10,190 u. s. f.
	— 35 3 Quintchen halten — 10,0462 — 11,0462
	— 37 10 Kilogramme halt. — 21. 6. 2,85 — 21. 6. 3,85

Anzeigen,
von unten an zu zählen.

Fehler.

Verbesserungen.

Seite 38	Zeile 6, 1/2 Schoppen	— 2,0933	— 2,0533
— 39	— 6, 1 Quintchen	— 3,6579	— 3,6570
— 39	— 12, das einfache Pf.	— 0,4259	— 0,4681
— 40	— 24, 1 Quintchen	— 0,00360	— 0,003657
— 40	— 1, 9 Grammen	— 2,55	— 2,46
— 56	— 18, 2 Vierling enth.	— 9,0890	— 4,5445
— 57	— soll stehen, Das Frankenthaler Geldmaaß, man s. Zweibrücken		
— 60	— 24, 9 Hektol. machen	— 6,9090	— 5,9090
— 60	— 3, 7 Ohm	— 10,9858	— 10,9868
— 61	— 12, 2 Pfund	— 1,104478	— 1,009868
— 72	— 2, 2 Quentchen	— 0,007390	— 0,007290
— 80	— 18, 3/4 Quentchen	— 1,7248	— 2,7248
— 82	— 28, 1/16 Elle	— 3,420	— 3,469
— 82	— 27, 1/32 Elle	— 1,710	— 1,734
— 86	— 20, Verwandlungstafel der alten Gewichte in die neuen, ma		

lese: Doppelpfunde.

Die den doppelten Pfunden von 1 bis 9 gleichgeltenden neuen Gewichte sind völlig veretzt. Man sehe die Seite 85: ein Doppelpfund ist gleich 0,935686; 2 Doppelpfund 1,871372 u. s. f.

— 86	— 9, Man setze noch nach 48 Loth, 64 Loth: enthalten	0,935686	
— 101	— 24, 3/4 Kilogr. enth.	— 1. 19. 0,661	— 1. 19. 0,671
— 102	— 30, Man sehe Alzeier gewöhnl. Schuh	— Alzeier Forstschuh	
— 118	— 21, 28 Mark	— 3,7861	— 3,7661
— 120	— 23, 28 Mark	— 0,37861422	— 0,37661422
— 120	— 11, 6 Loth,	— 0,00304394	— 0,00504394
— 137	— Gehalt der Dekaliter in Viertel	— 0,2755 1,6533	— 1,2755 7,653
		0,5511 1,9288	2,5511 8,928
		0,8266 2,2044	3,8266 10,204
		1,1022 2,4799	5,1022 11,479
		1,3777	6,3777
— 137	— 31, 3/4 Schoppen	— 3,6794	— 3,6749
— 142	— ganz oben, Man sehe Großnietesheim, gewöhnlicher Schuh	— Rheinländischer Schuh	
— 144	— Das Pirmasener Geldmaaß; man sehe Edenkoben Seite 51.		
— 145	— 4, 9 Malter	— 2,0727	— 2,0757
— 147	— 9, 1 Dezigramme	— 0,08325	— 0,08305
— 156	— 15, 32 Loth	— 4,6938	— 4,6933
— 157	— 5, 32 Loth	— 0,469385	— 0,469325
— 160	— 9, 1 Stere	— 0,8280	— 0,2880
— 169	— 28, 4 Schuhe	— 10,8479	— 11,8439
— 175	— 17, 7 Kilogramme	— 14,8345	— 14,8385
— 181	— 35, 1/2 Quadrat-Elle	— 15,05	— 15,02
— 188 u. 189	— 18 Loth machen	— 2,05023 u. 0,2050235	2,06023 u. 0,2060235

Anmerkung. Die Leser sind gebeten, allenthalben, wo sie bei Vergleichung der Theile der Quadrat-Elle, Quadrat-Centimeter lesen, für dieses letzter Wort Quadrat-Dezimeter zu setzen.

ngen.

57

Zweibrücken

8
8
0

neuen, ma
funde.

en neuen G
Seite 85: ei
Doppelpfund

1 0,935686

0,671
Forstschuh

122

394

5 7,653

1 8,928

6 10,204

2 11,479

7

ndischer

e 51.

.0,2060235

ergleichun
eses letzter

StB Trier Weberbach



:94002202798

D 1264

