

TAB. IV.

H o h l m a s s e.

Preussisches Hohlmass.

9 berliner Scheffel	enthalten	46	preuss. Kubikfuss.	
1 — —	enthält	3072	Kubikzoll.	
1 — —	—	16	Metzen.	
		1 Metze	= 192 preuss. Kubikzolle.	
		1 Metze	= 3 Quart.	
		1 Quart	= 64 pr. Kubikzolle	
		also 27 Quart	= 1 Kubikfuss.	

W e i n m a s s.

Oxhoft	Ohm	Eimer	Anker	Quart	Pr. Kubikzolle
1	1½	3	6	180	44520
	1	2	4	120	7680
		1	2	60	3840
			1	30	1920
				1	64

B i e r m a s s.

Gebäude	Kufen	Fass	Tonnen	Quart	Pr. Kubikzolle
1	9	18	36	3600	230400
	1	2	4	400	25600
		1	2	200	12800
			1	100	6400
				1	64

Das Messen des Salzes, Kalkes, Gipses, der Stein- und Holzkohlen, der Asche und anderer trockner Waaren geschieht nach Tonnen.

1 Tonne = 4 berliner Scheffel = 42288 preuss. Kubikzolle.

9 Tonnen = 64 Kubikfuss.

Die Leinsaattonnen hingegen = 37½ Metzen = 7232 preuss. Kubikzolle.

24 solcher Tonnen = 56½ berliner Scheffel.

Neuere französische Masse und Vergleichung derselben mit dem preussischen Quart.

				Pr. Kubikzoll	Pr. Quart
1 Millilitre	=	1 kubirten Centimètre	=	1 Millilit.	= 0,05589367 = 0,000873
1 Centilitre	=	10 —	=	10 —	= 0,5589367 = 0,0087338
1 Décilitre	=	100 —	=	100 —	= 5,589367 = 0,087338
1 Litre	=	1000 —	=	1000 —	= 55,89367 = 0,87338
1 Décalitre	=	10 kubirte Décimètre	=	10 Litre	= 558,9367 = 8,7338
1 Hectolitre	=	100 —	=	100 —	= 5589,367 = 87,338
1 Kilolitre oder Stère	=	1000 —	=	1000 —	= 55893,67 = 873,38

Dulk's preuss. Pharmakopoe. 5. Aufl.

Altes französisches Mass und Verhältniss desselben zum preussischen Masse.

Fruchtmass.

1 Muid	=	12 Setiers.
1 Setier	=	2 Mines.
1 Mine	=	2 Minots.
1 Minot	=	3 Boisseaux.
1 Boisseau	=	16 Litrons.
1 Muid	=	12 Setiers = 24 Mines = 48 Minots = 144 Boisseaux = 2304 Litrons.
1 Boisseau	=	126,9529 nat. Décilitres = 11,0878 preuss. Quart. = 3,6959 Metzen.
1 Minot	=	41,0877 preuss. Metzen.
1 Mine	=	1 Scheffel 6,1754 Metzen preussisch.
1 Setier	=	2 Scheffel 12,3508 — —
1 Muid	=	33 Scheffel 4,2096 — —

Getreidemass.

1 Muid	=	2 Feuillettes = 3 Tierçons = 4 Quartons = 36 Veltes = 228 Pintes.
1 Muid	=	2813,704 nat. Décilitres = 245,7509 Quart preussisch. = 81,9169 Metzen.
1 Quart oder Pot	=	2 Pintes.
1 Pinte	=	2 Setiers.
1 Setier	=	2 Chopines.
1 Chopine	=	2 Poissons.
1 Poisson	=	4 Roquilles.
1 Quart	=	49,04294 nat. Décilitres = 4,66317 preuss. Quart. 1 Pinte = 0,83458 — —

Englische Körpermasse.

1 Cubik Foot (1728 englische Kubikzoll) = 4582,667 preussische Kubikzolle.
59 englische Kubikfuss sind daher beinahe gleich 54 preussischen Kubikfuss.

Englische Hohlmass.

1 Chaldron	=	73438,7 preussische Kubikzoll.
1 Corn Quarter	=	16253,05 — —
1 Sack	=	6094,80 — —
1 Bushel	=	2034,63 — —
1 Imperial Gallon	=	253,954 — —

Hiernach ist:

1 Corn Quarter	=	5 preuss. Scheffel	4 Metzen	125 Kubikzoll.
1 Sack	=	4 — —	15 — —	142,9 — —
1 Bushel	=	10 — —	Metzen	144,6 Kubikzoll.
1 Gallon	=	3 — —	Quart,	64,95 Kubikzoll oder nahe $3\frac{30}{31}$ Quart.

1 Sack = 3 Bushel.

1 Bushel = 8 Gallons.

1 Gallon = 8 Pinten.

1 Pinte englisch = 0,495968 (also beinahe $\frac{1}{2}$) preussisches Quart.

Druck von F. A. Brockhaus in Leipzig.

nund in Rücksicht
Thermometers.

