

Krankheit zu erlauben werden müssen. Für das Unentlassene ist überall in bisheriger bewährter Weise Sorge getragen worden, und ebenso sind über die Führung und Fortbildung dieser entlassenen Zöglinge den Anstalts-Vorstehern durchweg nur erfreuliche Mittheilungen zugegangen.

Ich nehme deshalb gern diese Veranlassung wahr, diese wohlthätigen Anstalten der schon seit Jahrzehnten für sie bethätigten milthätigen Theilnahme auch für die Zukunft auf das Angelegenlichste zu empfehlen, indem ich zugleich allen denen, welche für die Erwedung dieser Theilnahme, für die Förderung des Gedeihens der Anstalten, wie für die Unterstützung und Leitung der aus den Anstalten entlassenen und in bürgerliche Berufszweige übergetretenen Zöglinge ihre hälfreiche Unterstützung geboten haben, meine dankbare Anerkennung ausbreite.

Münster, den 7. Juli 1869.
Der Ober-Präsident von Westfalen.

273. Der Hilfslehrer August Buschmann ist zum ordentlichen Lehrer am hiesigen Gymnasium befördert worden.

Münster, den 30. Juni 1869.
Königl. Provinzial-Schul-Collegium.

Verordnungen und Bekanntmachungen der Königl. Regierung.

274. Nachstehend bringen wir die Verhältniszahlen für die Umrechnung der in unserem Bezirke bisher gültigen Landesmaasse und Gewichte in die durch die Maass- und Gewichts-Ordnung für den Norddeutschen Bund festgestellten neuen Maasse und Gewichte zur öffentlichen Kenntniss.

Münster, den 11. Juli 1869.

Bisherige Maasse und Gewichte.

A. Längenmaasse.

Ein preussischer Fuß ist gleich 139,13 pariser Linien.
1 Fuß = 12 Zoll; 1 Zoll = 12 Linien.
1 Ruthe = 12 Fuß; 1 Meile = 2000 Ruthen.
1 Elle = 25 1/2 Zoll; 1 Lachter = 80 Zoll;
1 Faden = 6 Fuß.

B. Flächenmaasse.

Ein Morgen ist gleich 180 Quadrat-Ruthen.

C. Körpermaasse.

Ein Scheffel ist gleich 3072 Kubit-Zoll.
1 Wispel = 24 Scheffel; 1 Scheffel = 16 Megen.
1 Lonne Leinfaat = 37 2/3 Megen.
Ein Quart ist gleich 64 Kubit-Zoll.
1 Anter = 30 Quart; 1 Eimer = 2 Anter.
1 Dhm = 2 Eimer; 1 Orhst = 3 Eimer.
1 Fuder = 4 Orhst.
1 Viertonne = 100 Quart.
1 Klafter Holz = 108 Kubit-Fuß; 1 Lonne (Salz, Kohlen etc.) = 4 Scheffel.
1 Schachtel = 144 Kubit-Fuß; 1 Rummel Lorf = 138,36 Kubit-Fuß.

D. Gewichte.

Ein Pfund ist gleich 500 Gramm.
1 Pfund = 30 Loth; 1 Loth = 10 Quentchen;
1 Quentchen = 10 Cent.
1 Cent = 10 Korn; 1 Centner = 100 Pfund.
1 Schiffelast = 40 Centner.

Verhältniszahlen.

Altes Maass.	Neues Maass.	Neues Maass.	Altes Maass.
A. Längenmaasse.			
1 Fuß	= 0,31385 Meter.	1 Meter	= 3,1862 Fuß.
1 Zoll	= 2,615 Centimeter.	1 Centimeter	= 0,3823 Zoll.
1 Linie	= 2,18 Millimeter.	1 Millimeter	= 0,459 Linie.
1 Ruthe	= 3,7662 Meter.	1 Meter	= 0,26552 Ruthe.
1 Meile	= 7,5325 Kilometer.	1 Kilometer	= 0,13276 Meile.
1 Elle	= 1,0043 Meilen.	1 Meile	= 0,99569 Elle.
1 Elle	= 0,66694 Meter.	1 Meter	= 1,4994 Ellen.
1 Lachter	= 2,0924 Meter.	1 Meter	= 0,47793 Lachter.
1 Faden	= 1,8831 Meter.	1 Meter	= 0,53103 Faden.
B. Flächenmaasse.			
1 Quadr.-Fuß	= 0,098504 Quadr.-Meter.	1 Quadr.-Meter	= 10,152 Quadr.-Fuß.
1 Quadr.-Zoll	= 6,8406 Quadr.-Centimeter.	1 Quadr.-Centimeter	= 0,14619 Quadr.-Zoll.
1 Quadr.-Linie	= 4,7504 Quadr.-Millimeter.	1 Quadr.-Millimeter	= 0,21051 Quadr.-Linie.
1 Quadr.-Ruthe	= 14,185 Quadr.-Meter.	1 Ar	= 7,0499 Quadr.-Ruthen.
1 Morgen	= 25,532 Are.	1 Hektar	= 3,9186 Morgen.
1 Quadr.-Meile	= 5673,8 Hektare.	10000 Hektare	= 1,7625 Quadr.-Meilen.
1 Quadr.-Meile	= 1,0087 Quadr.-Meilen.	1 Quadr.-Meile	= 0,99139 Quadr.-Meile.
10000 Morgen	= 0,45391 Quadr.-Meile.	1 Quadr.-Meile	= 22031 Morgen.
1 Quadr.-Lachter	= 4,3780 Quadr.-Meter.	1 Ar	= 22,842 Quadr.-Lachter.

C. Körpermaße.

1 Kubik-Fuß	= 0,030916	Kubik-Meter.	1 Kubik-Meter	= 32,346	Kubik-Fuß.
1 Kubik-Zoll	= 17,891	Kubik-Centim.	1 Kubik-Centim.	= 0,055894	Kubik-Zoll.
1 Klafter Holz	= 3,3389	Kubik-Meter.	1 Kubik-Meter	= 0,29950	Klafter Holz.
1 Schächtruthe	= 4,4519	Kubik-Meter.	1 Kubik-Meter	= 0,22462	Schächtruthe.
1 Tonne Salz, Kohlen	= 2,1985	Hektoliter.	1 Hektoliter	= 0,45486	Tonne Salz, Kohlen.
1 Tonne Salz, Kohlen	= 4,3969	Scheffel.	1 Scheffel	= 0,22743	Tonne Salz, Kohlen.
1 Kuumt Torf	= 4,2775	Kubik-Meter.	1 Kubik-Meter	= 0,23378	Kuumt Torf.
1 Wispel	= 13,191	Hektoliter.	1 Hektoliter	= 0,075811	Wispel.
1 Wispel	= 26,382	Scheffel.	1 Scheffel	= 0,037905	Wispel.
1 Scheffel	= 54,961	Liter.	1 Hektoliter	= 1,8195	Scheffel.
1 Scheffel	= 1,0992	Scheffel.	1 Scheffel	= 0,90973	Scheffel.
1 Meße	= 3,4351	Liter.	1 Liter	= 0,29111	Meße.
1 Tonne Leinfaat	= 1,2939	Hektoliter.	1 Scheffel	= 14,556	Meßen.
1 Tonne Leinfaat	= 2,5878	Scheffel.	1 Hektoliter	= 0,77287	Tonne Leinfaat.
			1 Scheffel	= 0,38643	Tonne Leinfaat.
1 Fuder	= 8,2442	Hektoliter.	1 Hektoliter	= 0,12130	Fuder.
1 Orkost	= 2,0611	Hektoliter.	1 Hektoliter	= 0,48519	Orkost.
1 Dhm	= 1,3740	Hektoliter.	1 Hektoliter	= 0,72778	Dhm.
1 Eimer	= 68,702	Liter.	1 Hektoliter	= 1,4556	Eimer.
1 Anfer	= 34,351	Liter.	1 Hektoliter	= 2,9111	Anfer.
1 Quart	= 1,1450	Liter.	1 Liter	= 0,87334	Quart.
1 Quart	= 2,2901	Schoppen.	1 Schoppen	= 0,43667	Quart.
1 Viertonne	= 1,1450	Hektoliter.	1 Hektoliter	= 0,87334	Viertonne.

D. Gewichte.

1 Pfund	= 0,5	Kilogramm.	1 Kilogramm	= 2	Pfund.
1 Pfund	= 500	Gramm.	1 Kilogramm	= 60	Loth.
1 Loth	= 16,667	($16\frac{2}{3}$) Gramm.	1 Gramm	= 0,6	Quentchen.
1 Quentchen	= 1,6667	($1\frac{2}{3}$) Gramm.	1 Gramm	= 6	Cent.
1 Cent	= 1,6667	($1\frac{2}{3}$) Decigramm.	1 Decigramm	= 6	Korn.
1 Korn	= 1,6667	($1\frac{2}{3}$) Centigramm.	1 Centigramm	= 0,6	Korn.
1 Centner	= 50	Kilogramm.	1 Tonne	= 20	Centner.
1 Schiffslast	= 2000	Kilogramm.	1 Tonne	= 2000	Pfund.
1 Schiffslast	= 2	Tonnen.	1 Tonne	= 0,5	Schiffslast.