

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Anhang

[urn:nbn:de:bsz:31-220435](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-220435)

Anhang.

Maasse, Gewichte und Münzen 1878,

verglichen mit den früheren Maassen, Gewichten und Münzen.

Längenmaasse.

1 Meter (m) = 100 Centimeter (cm) = 1000 Millimeter (mm).
1 Kilometer (km) = 1000 Meter.

1 Millimeter = $\frac{1}{10}$ Linie.
1 Centimeter = $3\frac{1}{3}$ Linien = $\frac{1}{3}$ Zoll.
1 Meter = 3 Fuß 3 Zoll $3\frac{1}{3}$ Linien = $3\frac{1}{3}$ Fuß.
1 Kilometer = $3333\frac{1}{3}$ Fuß.
1 " = $0,225$ Wegstunden.
1 " = $0,13477$ geographische Meilen.

1 Linie = 3 Millimeter.
1 Zoll = 3 Centimeter.
1 Fuß = 30 Centimeter.
1 Ruthe = 3 Meter.
1 badische Wegstunde = $4444,44444$ Meter.
1 geogr. Meile = $7420,43854$ Meter.

Flächenmaasse.

1 Ar (a) = 100 Quadratmeter (qm).
1 Hektar (ha) = 100 Ar = 10 000 Quadratmeter.
1 □ Kilometer (qkm) = 100 Hektar = 1 000 000 □ Meter.

1 □ Meter = $11\frac{1}{9}$ □ Fuß.
1 Ar = 11 □ Ruthe $11\frac{1}{9}$ □ Fuß.
1 Hektar = 2 Morgen 311 Ruthe $11\frac{1}{9}$ Fuß.
1 □ Kilometer = $0,018182$ geogr. □ Meilen.

1 □ Fuß = $0,09$ Quadratmeter.
1 □ Ruthe = 9 Quadratmeter.
1 Morgen = 36 Ar.
1 □ Meile = $55\ 062\ 908$ □ Meter = $55,0629081$ □ Kilometer.

Körpermaasse.

1 Liter (l) = $\frac{1}{1000}$ Kubikmeter (cbm).
1 Hektoliter (hl) = 100 Liter.

1 Liter = $\frac{2}{3}$ Meßlein oder Maas.
1 Hektoliter = $\frac{2}{3}$ Malter oder Ohm.

1 Meßlein oder Maas = $1\frac{1}{2}$ Liter.
1 Sester = 10 Maas = 15 Liter.
1 Malter oder Ohm = 150 Liter.

Für Holzmaass.

1 Ster = 1 Kubikmeter.

1 Ster = $0,257$ Klafter.

1 Klafter = 144 Kubikfuß = $3,888$ Ster.

Gewichte.

1 Gramm (g) = 10 Decigramm = 100 Centigramm = 1000 Milligramm.
1 Kilogramm (kg) = 2 Pfund = 1000 Gramm.
1 Pfund = 500 Gramm.
1 Zentner = 50 Kilogramm = 100 Pfund.
1 Tonne (t) = 1000 Kilogramm = 2000 Pfund.

1 Milligramm = $\frac{1}{500000}$ Pfund = $0,000064$ Loth.
1 Gramm = $\frac{1}{500}$ Pfund = $0,064$ Loth.
1 Kilogramm = 2 Pfund.

1 Loth = $15,7625$ Gramm.
1 Pfund = 32 Loth = 500 Gramm.

Münze.

1 Mark = 100 Pfennig.

1 Pfennig = $0,35$ Kreuzer.
1 Mark = 35 Kreuzer.

1 Kreuzer = $2,857143$ Pfennig.
1 Gulden = 1 Mark $71,428571$ Pfennig.