

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

[Beitrag]

[urn:nbn:de:bsz:31-358782](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-358782)

le-Saulnier. 37. Landes, Mont-de-Marsan. 38. Lot-und-Cher, Blois. 39. Loire, Montbrison. 40. Loire (Ober-), Au Vud. 41. Loire (Unter), Nantes. 42. Loiret, Orleans. 43. Lot, Cahors. 44. Lot-und-Garonne. 45. Lozere, Mende. 46. Maas, Bar-sur-Ornain. 47. Maine-und-Loire, Angers. 48. Manche, Saint-Lo. 49. Marne, Chalons. 50. Marne (Ober-), Chaumont. 51. Mayenne, Laval. 52. Murthe, Nancy. 53. Morbihan, Vannes. 54. Mosel, Metz. 55. Nièvre, Nevers. 56. Nord, Lille (Roussel). 57. Nordföhen, St. Vrieux. 58. Oise, Beauvais. 59. Orne, Alençon. 60. Pas-de-Calais, Arras. 61. Puy-de-Dome, Clermont. 62. Pyrenäen (Nieder-), Pau. 63. Pyrenäen (Ober-), Tarbes. 64. Pyrenäen (Ost-), Perpignan. 65. Rhein (Nieder-), Straßburg. 66. Rhein (Ober-), Colmar. 67. Rhone, Lyon. 68. Rhone-Mündungen, Marseille. 69. Saone (Ober-), Besoul. 70. Saone-und-Loire, Macon. 71. Sarthe, Le Mans. 72. Seine, Paris. 73. Seine (Nieder-), Rouen. 74. Seine-und-Marne, Melun. 75. Seine-und-Oise, Versailles. 76. Sevrés (beiden), Niort. 77. Somme, Amiens. 78. Tarn, Albi. 79. Tarn-und-Garonne, Montauban. 80. Var, Draguignan. 81. Vaucluse, Avignon. 82. Vende, Fontenay. 83. Vienne, Poitiers. 84. Vienne (Ober-), Limoges. 85. Wasgau, Epinal. 86. Yonne, Auxerre.

### Vergleichung der neuen und alten französischen Maaße und Gewichte.

1. Längen, Maaße. 1 Meter (3 Schuh 11 Linien 3 Puncten) hält 10 Decimeter oder 100 Centimeter oder 1000 Millimeter. 1 Decaneter hält 10 Meter. 1 Sectometer hält 100 Meter. 1 Kilometer hält 1000 Meter. 1 Myriameter hält 10,000 Meter. — 1 Pariser Klafter oder Toise hält 1 Meter 9 Decimeter 5 Centimeter. 1 Schuh hält 3 Decimeter 2 Centimeter 5 Millimeter. 1 Zoll hält 2 Centimeter 7 Millimeter. 1 Linie hält 2 Millimeter. 1 Stab hält 1 Meter 9 Decimeter 9 Centimeter.

2. Flächen, Maaße. 1 Quadrat-Meter (9 Quadr.-Schuh 68 Q.-Zoll 95 Quadrats Linien) hält 100 Quadrat-Decimeter. 1 Quadrat-Decimeter hält 100 Q.-Centimeter. — 1 Pariser Quadrat-Klafter (oder Quadrat-Toise) hält 3 Quadr.-Meter 79 Quadr.-Decimeter 87 Quadr.-Centimeter. 1 Quadrat-Schuh hält 10 Quadr.-Decimeter 55 Quadr.-Centimeter. 1 Quadrat-Zoll hält 7 Quadrat-Centimeter 33 Quadrat-Millimeter. 1 Quadrat-Linie hält 5 Quadrat-Millimeter.

3. Acker, Maaße. 1 Are hält 100 Centiares. 1 Hectare hält 100 Ares. — 1 französ. Morgen von 48,400 Q.-Schublen hält 51 Ares 7 Centiares. (Die gemeinen Acker im ehemal. Elsaß werden zu 20 Ares gerechnet.)

4. Körper, Maaße. 1 Kubik-Meter (29 Kubik-Schuh 300 Kub.-Zolle 719 Kubik Linien) hält 1000 Kubik-Centimeter. — 1 Kubik-Klafter hält 7 Kubik-Meter 494 Kubik-Decimeter. 1 Kubik-Schuh hält 34 Kubik-Decimeter 277 Kubik-Centimeter. 1 Kubik-Zoll hält 19 Kubik-Centimeter 836 Kubik-Millimeter. 1 Kubik-Linie hält 11 Kubik-Millimeter.

5. Maaße für Flüssigkeiten. 1 Liter (2 Schoppen und ein Viertel) hält 10 Deciliter. (Ein Doppels-Liter beträgt demnach 1 Maaß und einen halben Schoppen). 1 Decaliter hält 10 Liter. 1 Hectoliter hält 100 Liter. 1 Kiloliter hält 1000 Liter. — 1 Straßburger Ohm (zu 24 Maaß) hält 4 Decaliter 6 Liter. 1 Maaß hält 1 Liter 9 Deciliter. 1 Schoppen und ein Achtel beträgt 5 Deciliter.

6. Getreide, Maaße. 1 Liter hält 3 Viertels-Messel Landmaaß, oder 3 und ein halb Viertels-Messel Straßb. Maaß (beym Mehl-Verkauf im Kleinen). — 1 Sac (Viertels) hält 1 Hectoliter 1 Decaliter 6 Liter, oder kürzer 116 Liter. 1 Vierling hält 4 Liter 8 Deciliter oder 48 Deciliter. 1 Messel hält 1 Liter 2 Deciliter, oder 12 Deciliter. 1 Halb-Messel hält 6 Deciliter.

7. Holz, Maaße. 1 Stere (3 und 3 Viertels-Ring Straßburger Maaß, oder 1 Viertels-Klafter Forstmaaß) hält 10 Decisteres. — 1 Ring macht 3 Decisteres. 12 Ringe machen 3 Stere 2 Decisteres, oder 32 Decisteres.

8. Gewichte. 1 Gramm (19 Grane) hat 10 Decigrammen. 1 Decagramm (2 Quentchen 44 Grane) macht 10 Grammen. 1 Sctogramm (3 Unzen 2 Quentchen 11 Grane) macht 10 Decagr. 1 Kilogramm (2 Pf. 5 Quentch. 35 Grane) macht 10 Hectogrammen. — 100 Pfund machen 4 Moriaagrammen 8 Kilogr. 9 Hectogr. 5 Decigr. 10 Pfund machen beiläufig 4 Kilogr. 9 Hectogr. 1 Pfund (16 Unzen oder 32 Loth) hält 4 Hectogr. 8 Decagr. 9 Grammen 5 Decigr. 1 Unze (8 Quintlein) hält 3 Decagr. 6 Decigr. 1 Quentchen oder Quintlein (72 Grane) hält 3 Grammen 8 Decigr. Grane halten 5 Decigrammen. 1 Gran hält 1 halben Decigramm.

Wesentliche Anmerkung. Im Handel und Wandel ist es erlaubt die Benennungen der alten Maaße zu gebrauchen, jedoch nach der neuen metrischen Verhältnisse, nämlich 1) die Ruthe von 6 Fuß beträgt 2 Metres; der Fuß hat 12 3/4 Zolle und der Zoll 12 Linien; 2) die Elle ist 12 Decimetern gleich; 3) der man Maaße von einem Quart, von einem Achtel und von einem Sechzehntel-Liter gebrauchen; das Pfund hält einen halben Kilogramm (500 Grammen) und wird, wie ehemals, in 16 Unzen, die Unze in 8 Quentchen; das Quentchen, oder die Achtels-Unze, in 72 Grane abgetheilt.