

Maßumwandlungen Überblick



1. Einheiten der Längenmaße:

Abkürzungen:	Umwandlungen:
Kilometer = km	1 km = 1 000 m
Meter = m	1 m = 10 dm = 100 cm = 1 000 mm
Dezimeter = dm	1 dm = 10 cm = 100 mm
Zentimeter = cm	1 cm = 10 mm
Millimeter = mm	

2. Einheiten der Flächenmaße:

Abkürzungen:	Umwandlungen:
Quadratkilometer = km ²	1 km ² = 100 ha = 10 000 a
Hektar = ha	1 ha = 100 a = 10 000 m ²
Ar = a	1 a = 100 m ² = 10 000 dm ²
Quadratmeter = m ²	1 m ² = 100 dm ² = 10 000 cm ²
Quadratdezimeter = dm ²	1 dm ² = 100 cm ² = 10 000 mm ²
Quadratzentimeter = cm ²	1 cm ² = 100 mm ²
Quadratmillimeter = mm ²	

3. Einheiten der Raummaße:

Abkürzungen:	Umwandlungen:
Kubikmeter = m ³	1 m ³ = 1 000 dm ³ = 1 000 000 cm ³
Kubikdezimeter = dm ³	1 dm ³ = 1 000 cm ³ = 1 000 000 mm ³
Kubikzentimeter = cm ³	1 cm ³ = 1 000 mm ³
Kubikmillimeter = mm ³	

4. Einheiten der Gewichtsmaße:

Tonne = t	1 t = 1 000 kg
Kilogramm = kg	1 kg = 100 dag = 1 000 g
Dekagramm = dag	1 dag = 10 g
Gramm = g	1 g = 10 dg = 100 cg = 1 000 mg
Dezigramm = dg	1 dg = 10 cg = 100 mg
Centigramm = cg	1 cg = 10 mg
Milligramm = mg	