

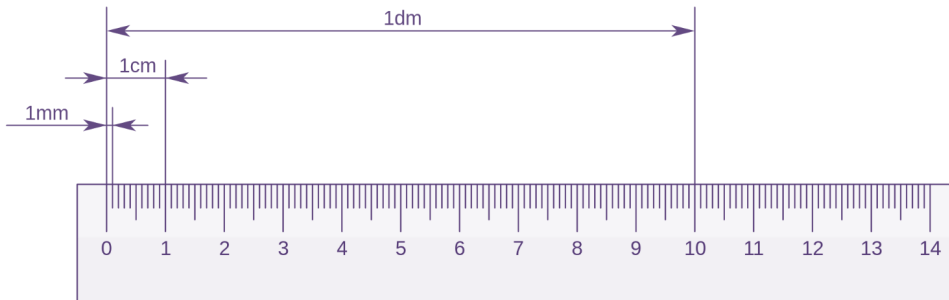
Merke: Längenmasse

Kilometer, Meter, Dezimeter, Centimeter, Millimeter



Die Stammgrösse ist der **Meter**. Die Vorsilben helfen dir beim Umrechnen:

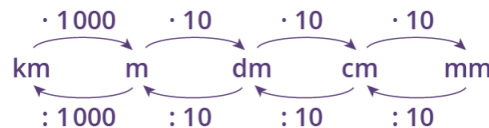
1mm	Millimeter	«mille»	= Tausendstel	0,001m
1cm	Centimeter	«cent»	= Hundertstel	0,01m
1dm	Dezimeter	«dix»	= Zehntel	0,1m
1m	Meter		Stammgrösse	1m
1km	Kilometer		= Tausend	1000m



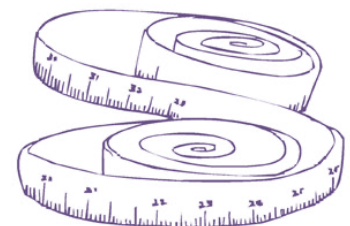
Umrechnungstabelle

In der Umrechnungstabelle sind von Spalte zu Spalte immer 10-er-Schritte.

Von links nach rechts: immer geteilt durch 10. Von rechts nach links: immer mal 10.



	km			m	dm	cm	mm
	1	0	0	0	0	0	0
				1	0	0	0
					1	0	0
						1	0
							1



Gängige Umrechnungen:





Kilometer km	Meter m	Dezimeter dm	Zentimeter cm	Millimeter mm
1 km =	1000 m =	10 000 dm =	100 000 cm =	1 000 000 mm
0,1 km =	100 m =	1 000 dm =	10 000 cm =	100 000 mm
0,01 km =	10 m =	100 dm =	1 000 cm =	10 000 mm
0,001 km =	1 m =	10 dm =	100 cm =	1000 mm
0,0001 km =	0,1 m =	1 dm =	10 cm =	100 mm
0,00001 km =	0,01 m =	0,1 dm =	1 cm =	10 mm
0,000001 km =	0,001 m =	0,01 dm =	0,1 cm =	1 mm

Merke: Gewichtsmasse

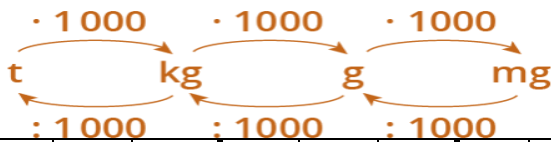
Tonne, Kilogramm, Gramm, Milligramm



Die Stammgrösse ist das Gramm. Bei den Gewichten ist es einfach.
Die Grössen stehen immer in Tausenderschritten zueinander.

	1mg	Milligramm	tausendstel	0,001mg
	1g	Gramm	Stammgrösse	1g
	1kg	Kilogramm	tausendfach	1000g
	1t	Tonne	Tausendmal ein kg	1000kg

Umrechnungstabelle



	t			kg			g			mg
	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				1	0	0	0	0	0	0
							1	0	0	0
								0	0	1



Gängige Umrechnungen:





Tonne t	Kilogramm kg	Gramm g	Milligramm mg
1 t =	1000 kg =	1 000 000 g =	1 000 000 000 mg
0,1 t =	100 kg =	100 000 g =	100 000 000 mg
0,01 t =	10 kg =	10 000 g =	10 000 000 mg
0,001 t =	1 kg =	1 000 g =	1 000 000 mg
0,000001 t =	0,001 kg =	1 g =	1 000 mg
0,000000001 t =	0,000001 kg =	0,001 g =	1 mg

Merke: Hohlmasse

Hektoliter, Liter, Deziliter, Centiliter, Milliliter



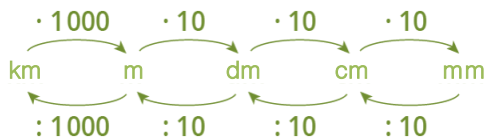
Die Stammgrösse ist der **Liter**. Die Vorsilben helfen dir beim Umrechnen:

	1ml	Milliliter	«mille»	= Tausendstel	0,001l
	1cl	Centiliter	«cent»	= Hundertstel	0,01l
	1dl	Deziliter	«dix»	= Zehntel	0,1l
	1l	Liter		Stammgrösse	1l
	1hl	Hektoliter	H = 100	= Tausend	100l

Umrechnungstabelle:

In der Umrechnungstabelle sind von Spalte zu Spalte immer 10-er-Schritte.

Von links nach rechts: immer geteilt durch 10. Von rechts nach links: immer mal 10.



	hl		l	dl	cl	ml
	1	0	0	0	0	0
			1	0	0	0
				1	0	0
					1	0
						1



Wichtige Umrechnungen:

Hektoliter hl	Liter l	Deziliter dl	Zentiliter cl	Milliliter ml
1 hl =	100 l =	1000 dl =	10 000 cl =	100 000 ml
0,1 hl =	10 l =	100 dl =	1 000 cl =	10 000 ml
0,01 hl =	1 l =	10 dl =	100 cl =	1000 ml
0,001 hl =	0,1 l =	1 dl =	10 cl =	100 ml
0,0001 hl =	0,01 l =	0,1 dl =	1 cl =	10 ml
0,00001 hl =	0,001 l =	0,01 dl =	0,1 cl =	1 ml