

Internationale Maß- und Gewichtseinheiten
soweit sie in den Internationalen Übersichten verwendet werden

Einheit	Abkürzung	Wert in	
		metrischen	brit.-amerikan.
Einheiten			
Längenmaße			
1 Zentimeter	cm	1 cm	0,393 701 in
1 Meter	m	100 cm	3,280 833 ft
1 Kilometer	km	1 000 m	0,621 370 mi
1 inch	in(“)	2,540 005 cm	1 inch
1 foot	ft(“)	0,304 801 m	12 inches
1 yard	yd	0,914 402 m	3 feet
1 mile ¹⁾	mi	1,609 347 km	1 760 yards
Flächenmaße			
1 Quadratzentimeter	qcm	1 qcm	0,155 000 sq in
1 Quadratmeter	qm	10 000 qcm	10,763 866 sq ft
1 Ar	a	100 qm	119,598 501 sq yds
1 Hektar	ha	100 a	2,471 044 acs
1 Quadratkilometer	qkm	100 ha	0,386 101 sq mi
1 square inch	sq in	6,451 626 qcm	1 sq in
1 square foot	sq ft	0,092 903 qm	144 sq in
1 square yard	sq yd	0,836 131 qm	9 sq ft
1 acre	ac	0,404 687 ha	4 840 sq yds
1 square mile	sq mi	2,589 998 qkm	640 acs
Raummaße			
1 Kubikzentimeter	ccm	1 ccm	0,061 023 cu in
1 Kubikdezimeter	edm	1 000 ccm	61,023 386 cu in
1 Kubikmeter	cbm	1 000 edm	35,314 455 cu ft
1 Bruttoregistertonne ²⁾	BRT	2,831 702 cbm	100 cu ft
1 Netto-Registertonne ³⁾	NRT	2,831 702 cbm	100 cu ft
1 cubic inch	cu in	16,387 162 ccm	1 cu in
1 cubic foot	cu ft	28,317 016 edm	1 728 cu in
1 cubic yard	cu yd	0,764 559 cbm	27 cu ft
Flüssigkeitsmaße			
1 Liter	l	1 l	1,759 803 imp. pts
1 Hektoliter	hl	1 hl	21,997 593 imp. gal. 26,417 775 US. gal.
1 imperial pint (UK)	imp. pt	0,568 245 l	1 imp. pt
1 liquid pint (US)	liq. pt	0,473 167 l	1 liq. pt
1 imperial quart (UK)	imp. qt	1,136 491 l	2 imp. pts
1 liquid quart (US)	liq. qt	0,946 333 l	2 liq. pts
1 imperial gallon (UK)	imp. gal.	4,545 963 l	4 imp. qts
1 gallon (US)	gal.	3,785 33 l	4 liq. qts
Gewichte			
1 Gramm	g	1 g	0,035 274 avdp. oz
1 Kilogramm	kg	1 000 g	2,204 622 avdp. lb
1 Doppelzentner	dz	100 kg	1,988 413 brit. ewt 2,204 622 US ewt
1 Tonne	t	1 000 kg	1,102 311 sh t 0,984 206 l t
1 avoirdupois ounce	(avdp.) oz	28,349 523 g	1 avdp. oz
1 troy ounce ⁴⁾	troy oz	31,103 481 g	1 troy oz
1 avoirdupois pound	(avdp.) lb	453,59237 g	16 avdp. oz
1 hundredweight (US)	cwt	45,359 237 kg	100 lbs
1 hundredweight (UK)	cwt	50,802 345 kg	112 lbs
1 short ton	sh t	0,907 185 t	2 000 lbs
1 long ton	l t	1,016 047 t	2 240 lbs
1 deadweight ton ⁵⁾	tdw	1,016 047 t	2 240 lbs
Maße für Verkehrsleistungen			
1 Personenkilometer	Pkm	1 Pkm	0,621 370 pass. mi
1 Tonnenkilometer	tkm	1 tkm	0,684 943 sh t mi 0,611 556 l t mi
1 passenger mile	pass. mi	1,609 347 Pkm	1 pass. mi
1 short ton mile	sh t mi	1,459 975 tkm	1 sh t mi
1 long ton mile	l t mi	1,635 172 tkm	1 l t mi

¹⁾ British oder Statute mile. — ²⁾ Maßeinheit für die Kapazität des gesamten Raumes zwischen Spanten und Deck eines Schiffes einschl. aller allseitig geschlossenen Räume auf Deck, die für Ladung, Ausrüstung, Passagiere und Mannschaften verfügbar sind. — ³⁾ Maßeinheit für den Rauminhalt eines Schiffes, der nach Abzug der Räume für Antriebsmaschinen, Brennstoff usw. für Ladung und Passagiere wirklich zur Verfügung steht. — ⁴⁾ Gold-, Silber-, Juwelen- und Apothekengewicht. — ⁵⁾ Maßeinheit für das Gewicht, welches erforderlich ist, um ein Schiff von der oberen Ladelinie bis zur Tiefadelinie zu bringen. Es ist eine Maßeinheit für das Gewicht von Ladung, Brennstoff usw., welches ein Schiff mit Sicherheit tragen kann.