

Internationale Einheitensystem

Einheiten (SI)

Meter (m) <i>Länge</i>	Kilogramm (Kg) <i>Masse</i>	Liter (l) <i>Hohlmaß</i>
Volt (V) <i>Elektr. Spannung</i>	Joule (J) <i>Energie</i>	Watt (W) <i>Leistung</i>
Ampere (A) <i>Elektr. Stromstärke</i>	Newton (N) <i>Kraft</i>	Pascal (Pa) <i>Druck</i>

SI-Vorsätze

Präfix	Zeichen	Zehnerpotenz	Zahl multiplizieren mit					
Peta	P	10^{15}	1 000 000 000 000 000					
Tera	T	10^{12}	1 000 000 000 000					
Giga	G	10^9	1 000 000 000					
Mega	M	10^6	1 000 000					
Kilo	k	10^3	1 000					
Hekto	h	10^2	100					
Deka	da	10	10					
<i>Meter</i>	<i>Gramm</i>	<i>Liter</i>	<i>Volt</i>	<i>Joule</i>	<i>Watt</i>	<i>Ampere</i>	<i>Newton</i>	<i>Pascal</i>
Dezi	d		10^{-1}			0.1		
Zenti	c		10^{-2}			0.01		
Milli	m		10^{-3}			0.001		
Mikro	μ		10^{-6}			0.000 001		
Nano	n		10^{-9}			0.000 000 001		
Piko	p		10^{-12}			0.000 000 000 001		
Femto	f		10^{-15}			0.000 000 000 000 001		