

Das griechische Alphabet

Alpha	<i>A</i>	α	Eta	<i>H</i>	η	Ny	<i>N</i>	ν	Tau	<i>T</i>	τ
Beta	<i>B</i>	β	Theta	Θ	θ	Xi	<i>E</i>	ξ	Ypsilon	<i>Y</i>	υ
Gamma	<i>Γ</i>	γ	Iota	<i>I</i>	ι	Omikron	<i>O</i>	o	Phi	Φ	φ
Delta	Δ	δ	Kappa	<i>K</i>	κ	Pi	Π	π	Chi	<i>X</i>	χ
Epsilon	<i>E</i>	ϵ	Lambda	Λ	λ	Rho	<i>P</i>	ρ	Psi	Ψ	ψ
Zeta	<i>Z</i>	ζ	My	<i>M</i>	μ	Sigma	Σ	σ	Omega	Ω	ω

Vorsatz	gesprochen	Bedeutung		Zehnerpotenz
a	Atto	1/1 000 000 000 000 000 000	ein Trillionstel	10^{-18}
f	Femto	1/1 000 000 000 000 000	ein Billiardstel	10^{-15}
p	Piko	1/1 000 000 000 000	ein Billionstel	10^{-12}
n	Nano	1/1 000 000 000	ein Milliardstel	10^{-9}
μ	Mikro	1/1 000 000 = 0,000 001	ein Millionstel	10^{-6}
m	Milli	1/1000 = 0,001	ein Tausendstel	10^{-3}
c	Zenti	1/100 = 0,01	ein Hundertstel	10^{-2}
d	Dezi	1/10 = 0,1	ein Zehntel	10^{-1}
da	Deka	10	Zehn	$10^1 = 10$
h	Hekto	100	Hundert	$10^2 = 100$
k	Kilo	1 000	Tausend	$10^3 = 1000$
M	Mega	1 000 000	Million	10^6
G	Giga	1 000 000 000	Milliarde	10^9
T	Tera	1 000 000 000 000	Billion	10^{12}

Scientific notation:



Exponent

$$1.295 \cdot 10^{-23} = 1.295E-23$$



Mantisse