



Nanometer in Meter umrechnen - Übersicht

Diese Übersicht hilft dir dabei, Werte schnell und zuverlässig umzurechnen.

Umrechnungsformel:

$$m = nm \div 1e+09$$

Beispiel:

Aufgabe: 15 Nanometer sollen in Meter umgerechnet werden

1. Schritt: Ein Nanometer entspricht 0.000000001 Meter
2. Schritt: Die Umrechnungsformel lautet: Meter = Nanometer x 0.000000001
3. Schritt: Einsetzen der Zahlen: Meter = 15 x 0.000000001
4. Schritt: 15 x 0.000000001 = 0.000000015

Ergebnis: 15 Nanometer entsprechen 0.000000015 Meter

Übersichtstabelle: Wie viel nm sind wie viel m

nm	m
1 nm	1.0E-9 m
2 nm	2.0E-9 m
3 nm	3.0E-9 m
4 nm	4.0E-9 m
5 nm	5.0E-9 m
6 nm	6.0E-9 m
7 nm	7.0E-9 m
8 nm	8.0E-9 m
9 nm	9.0E-9 m
10 nm	1.0E-8 m

Hinweis:

Diese Werte wurden redaktionell überprüft. Die Formel basiert auf allgemein anerkannten Standards.

[Hier findest du weitere Informationen und Beispiele zum Umrechner Nanometer in Meter](#)