

B

Basiseinheit



C. Vidal¹ und W.-R. Külpmann²

¹Landeskriminalamt Niedersachsen, Dezernat 53 „Chemie“, Hannover, Deutschland

²Hannover, Deutschland

Beschreibung Die Konferenz der Bevollmächtigten der Mitgliedsstaaten der Meterkonvention (Conférence Générale des Poids et Mesures, CGPM) legte für die 7 Basisgrößen jeweils eine zugehörige Basiseinheit fest: Meter (m), Kilogramm (kg), Sekunde (s), Ampere (A), Kelvin (K), Mol (mol) und Candela (cd).

Synonym(e) [base unit](#)

Definition Maßeinheit, die durch Vereinbarung für eine Basisgröße festgelegt ist (BIPM et al. 2010). Für Anmerkungen s. Literatur.

Literatur

BIPM, IEC, IFCC, ILAC, ISO, IUPAC, IUPAP, OIML (2010) Internationales Wörterbuch der Metrologie (VIM). Deutsch-englische Fassung. ISO/IEC-Leitfaden 99:2007, 3. Aufl. Beuth-Verlag, Berlin