

Information: Dichtetabelle

Die Dichte einiger Stoffe bei 20°C / Gase bei 0°C und 1013 mbar

Stoff	Dichte in g/cm ³
Eisen	7,68
Blei	11,34
Kupfer	8,96
Gold	19,30
Aluminium	2,70
Zinn	7,30
Zink	7,14
Quecksilber	13,55
Silber	10,50
Messing	8,50
Kork	0,20
Wachs	0,90
Buchenholz	0,70
Balsaholz	0,10
Steingut	2,40
Wasser	1,00
Alkohol (rein)	0,79
Öl	ca. 0,81
Salzlösung (gesättigt)	ca. 1,20
Benzin	ca. 0,70
Luft	0,0013
Helium	0,000179
Kohlenstoffdioxid	0,001977
Sauerstoff	0,001429
Wasserstoff	0,00009

Quelle:

Das große Tafelwerk, Cornelsen-Verlag
Spektrum Physik, Schroedel-Verlag

Information: Dichtetabelle

Die Dichte einiger Stoffe bei 20°C / Gase bei 0°C und 1013 mbar

Stoff	Dichte in g/cm ³
Eisen	7,68
Blei	11,34
Kupfer	8,96
Gold	19,30
Aluminium	2,70
Zinn	7,30
Zink	7,14
Quecksilber	13,55
Silber	10,50
Messing	8,50
Kork	0,20
Wachs	0,90
Buchenholz	0,70
Balsaholz	0,10
Steingut	2,40
Wasser	1,00
Alkohol (rein)	0,79
Öl	ca. 0,81
Salzlösung (gesättigt)	ca. 1,20
Benzin	ca. 0,70
Luft	0,0013
Helium	0,000179
Kohlenstoffdioxid	0,001977
Sauerstoff	0,001429
Wasserstoff	0,00009

Quelle:

Das große Tafelwerk, Cornelsen-Verlag
Spektrum Physik, Schroedel-Verlag