

Arbeitsblatt 1

Bestimme die fehlenden Werte in der Tabelle.

Stoff	Masse (m), g	Volumen (V), cm ³	Dichte (ρ), g/cm ³
Gasförmige Stoffe			
Luft		1000	0.0013
Sauerstoff	5		0.0014
Kohlenoxid	2.5	1250	
Flüssige Stoffe			
Alkohol		443	0.79
Wasser	500		1.0
Quecksilber	612	45	
Feste Stoffe			
Styropor		800	0.015
Kork	2000		0.15
Fichtenholz	62.5	125	
Eichenholz		69	0.9
Eis	1104		0.92
Beton	1000	476	
Glas		350	2.5
Eisen	1500		7.8
Kupfer	1780	200	
Blei		44	11.3
Gold	965		19.3