



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

MISURA DELLA *densità* E ALTRE COSE BELLE.

G. Galbato Muscio L. Gravina L. Graziotto M. Rescigno

GRUPPO C2.3

Esperienza di laboratorio
30 febbraio 2017

Consegna della relazione
28 marzo 2017

Sommario

$$d = m/V \quad [d] = \text{Kg/dm}^3$$

La densità è bellissima e poco conosciuta per cui cercheremo qui e ora di descriverne un metodo di determinazione olistico.

Indice

0	Convenzioni	2
1	Scopo e descrizione dell'esperienza	2

0 Convenzioni

In questa relazione verranno usate le seguenti convenzioni:

1. sarà usata la virgola [,] come separatore decimale;
2. l'approssimazione decimale della cifra 5 sarà fatta controllando, ove possibile, la cifra successiva (in ordine di lettura) al 5, in particolare se la cifra è compresa tra 0 e 4 (compresi) l'arrotondamento avverrà per difetto (es. $0,153 \rightarrow 0,1$), se la cifra è invece compresa tra 5 e 9 l'arrotondamento sarà per eccesso (es. $0,156 \rightarrow 0,2$), se non è possibile controllare la cifra successiva al 5 l'arrotondamento sarà fatto per difetto.

1 Scopo e descrizione dell'esperienza