

Harmonické oscilátory

Jakub Kákona, kaklik@mlab.cz

Abstrakt

Tato úloha se zabývá měřením rezonančních vlastností mechanických tlumených i netlumených oscilátorů.

1 Úvod

2 Postup měření

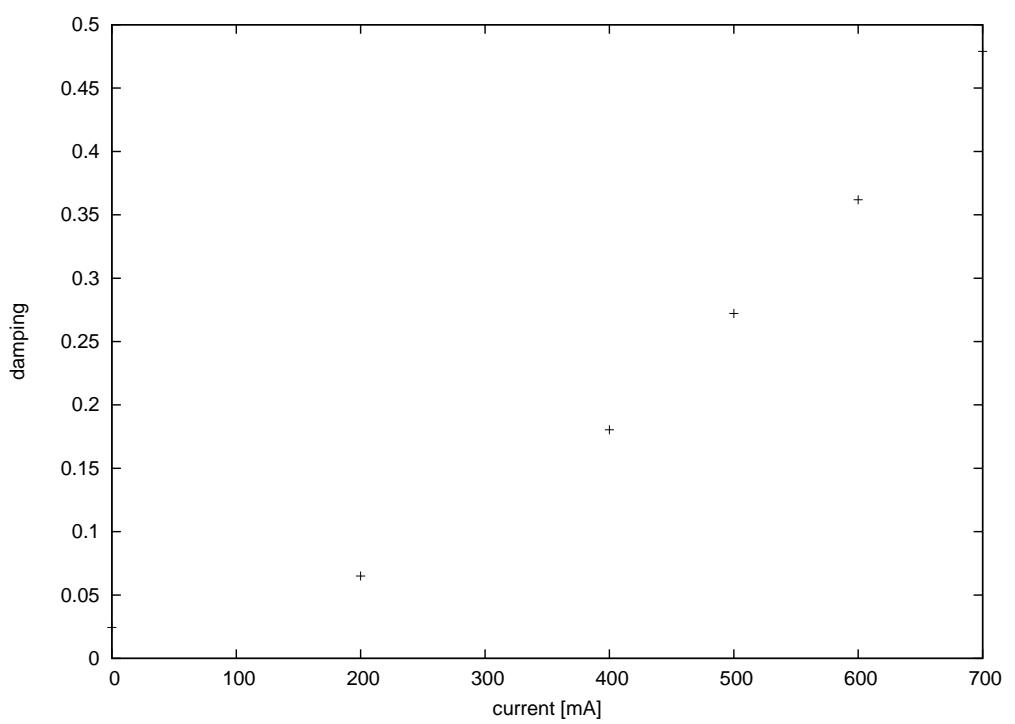
2.1 Polhovo Kyvadlo

3 Diskuse

Závěr

Reference

- [1] Zadání úlohy 9 - Základní experimenty akustiky.
<http://fyzika.fjfi.cvut.cz/Praktika/Akustika/akustikaPRA.pdf>.
- [2] Vlnění optika a atomoavá fyzika. <http://www.fjfi.cvut.cz/files/k402/files/skripta/voaf/VOAF2008.pdf>



Obrázek 1: Závislost tlumení na velikosti proudu v tlumící cívce.