

Akustik

ma11



Resonanz an schwingender Wassersäule

Zweck des Experiments:

Mit dem Lautsprecher wird ein Ton über der Wassersäule erzeugt. Durch Hineinpusten wird die Höhe der Wassersäule verändert. Dadurch kann man die Höhe der Wassersäule finden, bei der Resonanz auftritt. (Ton wird sehr laut.)

