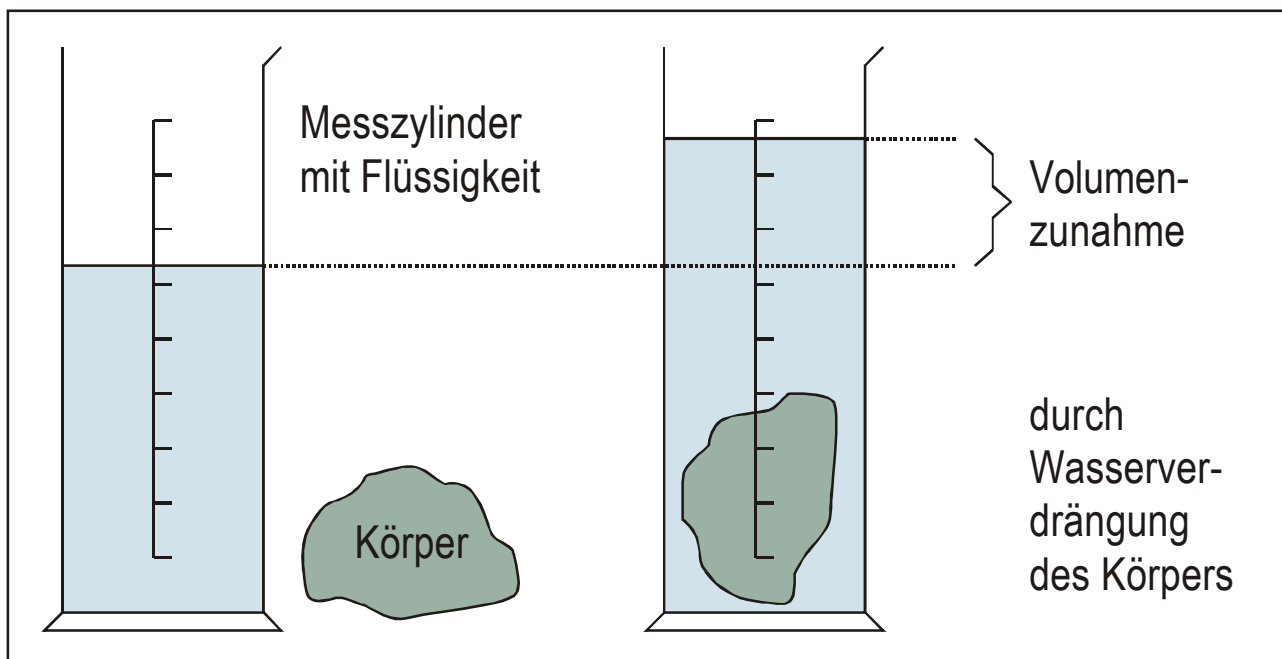


## Unregelmässige Körper

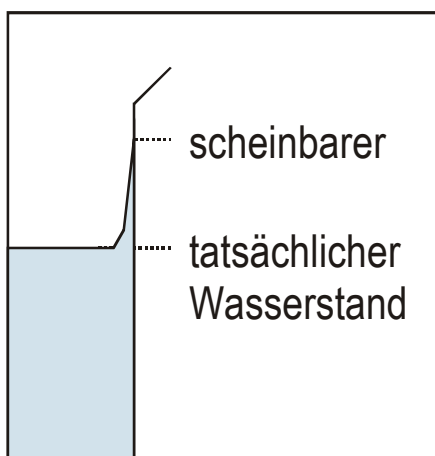
Das Volumen unregelmässiger Körper wird bestimmt, indem man deren **Wasserverdrängung beim vollständigen Eintauchen** beobachtet.

### Eintauchen (Differenzmethode)

Hat der zu messende Körper eine geeignete Form, kann sein Volumen durch direktes **Eintauchen in den Messzylinder** festgestellt werden.



### Volumenablesung bei einem Messzylinder



In einem Messzylinder bildet das Wasser keine ebene Oberfläche. Am Rand wird es immer etwas hochgezogen (Adhäsion, lat. Anhänglichkeit). Dadurch sieht man beim Ablesen zwei Oberflächen. Die untere ist die wirkliche Oberfläche.