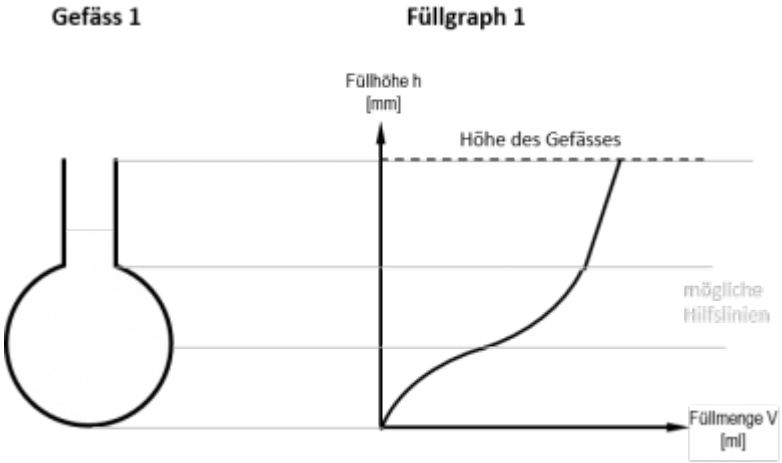
Füllgraph

Ein Füllgraph stellt meist die Abhängigkeit der Füllhöhe (senkrechte Achse) von der Füllmenge (waagrechte Achse) dar.

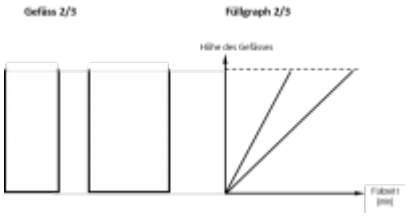


Je nach Gefässform verändert sich auch die Form des zugehörigen Füllgraphen.

Achtung: Abrupte (plötzliche) Änderungen der Gefässbreite ergeben „Knicke“ im Füllgraphen, kontinuierliche Änderungen der Gefässbreite dagegen ergeben immer „bauchige“ Kurven.

Füllgraph: Füllhöhe - Zeit

Fliesst das Wasser aus einer Röhre (z.B. konstant 1 l pro min), so kann die waagrechte Achse auch mit „Zeit in min“ angeschrieben werden. Je grösser die Gefässbreite, desto flacher der Graf, je kleiner die Gefässbreite, desto steiler der Graf.



From:
https://bollehrer.ch/ - **BolLehrer**

Permanent link:
https://bollehrer.ch/fuellgraph?rev=1535372335

Last update: **2018/08/27 14:18**