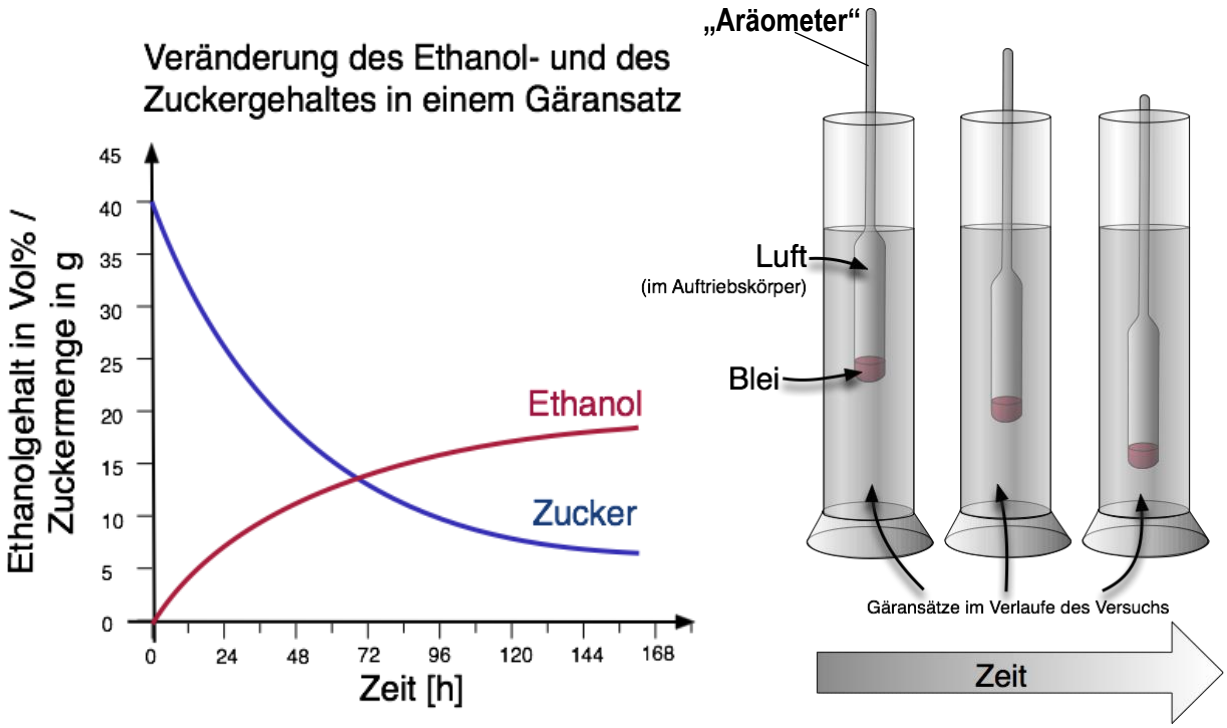
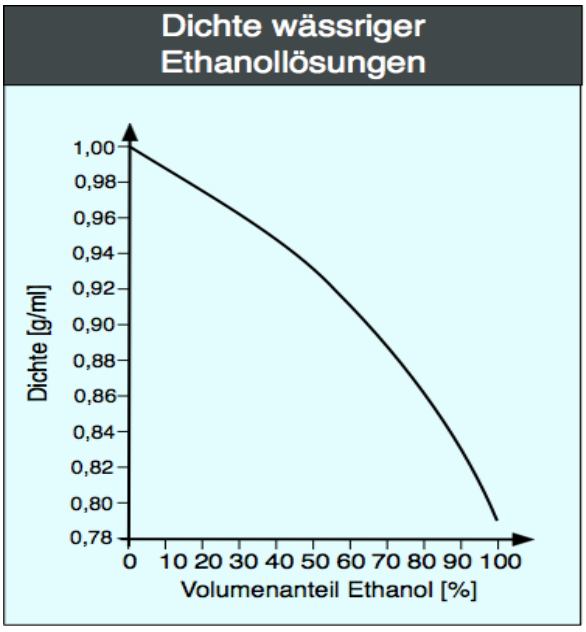
ABLAUF DES GÄRPROZESSES

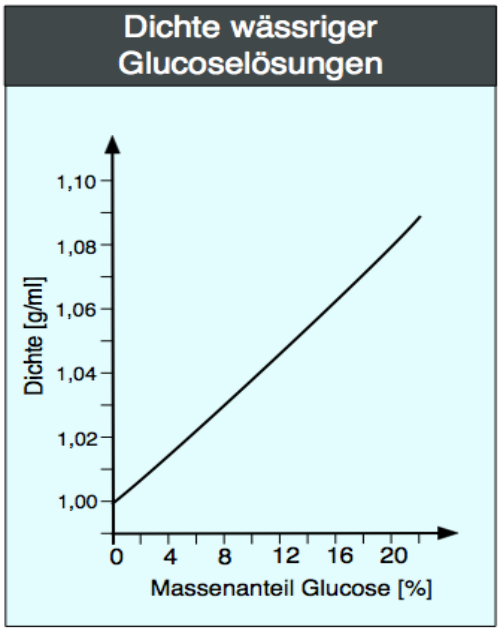
Änderung von Konzentration und Dichte

M1 Konzentrations- und Dichteveränderungen in einem Gäransatz



M2 Dichte wässriger Ethanol- und Glucoselösungen





Aufgabenstellung

1. Beschreiben und erklären Sie das Kurvendiagramm in M1.
2. Fassen Sie die zentralen Aussagen der Diagramme aus M2 zusammen und erklären Sie damit die verschiedenen Beobachtungen beim in M1 dargestellten Experiment mit dem Aräometer.
3. Erläutern Sie, auf welche Weise ein Winzer ein Aräometer in der Praxis vermutlich nutzen kann.

LNCU Team: A. Böhm, Stand 2018. Alle Materialien, sofern nicht anders gekennzeichnet, unter CC-BY-NC-SA