

Zuckergehalt in Gras und Heu ermitteln

Das brauchst du:

So gehts – wiederhole 4–8 mal!



Probe

HEU: entnimm 50 – 100g Heu an mehreren Stellen von deinem Ballen und stecke das Heu in einen Gefrierbeutel.
GRAS: ausreißen, direkt pressen



Probe & Wasser

HEU: Du wiegst deine Probe ab und mengst die exakt gleiche Menge Wasser dazu (ohne Beutelgewicht gemessen). Du verdrückst das Heu mit dem Wasser und beschwerst für ca. 1 h mit einem Buch
GRAS: Nur mit Schere zerkleinern



Abwiegen – HEU

Du brauchst eine Küchenwaage, die auf 1g genau abwägt.
! Ziehe das Gewicht des Gefrierbeutels von der Heumenge ab.



Koblauchpresse

HEU: Nach einer Stunde drücke eine kleine Portion von deinem aufgeweichten Heu durch die Knoblauch Presse.
GRAS: zerkleinern, direkt durchpressen!



(Wein) 0–32% BRIX Refraktometer

Mit Hilfe des Wein Refraktometers kann der Nutzer die Konzentration des Zuckers bereits mit einer kleinen Probemenge messen.



Messen

Kommt aus der Knoblauchpresse nur ein kleiner Tropfen, kannst du den direkt auf das Refraktometer tropfen lassen. Sonst musst du es mit einer Pipette aufziehen oder einer Spritze -> **lies dein Ergebnis ab!**