

## デンプン

試料採取

+50 %エタノール

低分子糖を除去

加熱糊化

+グルコアミラーゼ

酵素反応

+水

定容

ろ過

ブドウ糖を定量

(ムタロターゼ・グルコースオキシターゼ法)

以下の計算式によりデンプン含量を算出

$$\text{デンプン含量(g/100g)} = \text{ブドウ糖量(g/100g)} \times 0.9$$