

Namen: Alexander Hainth, Leonhard Seeger

Gruppe: Mo 14

Versuch: W1

Datum: 14.5

Seite: 1/2

$$\frac{Q}{t} = c_w \cdot \frac{\Delta T}{t} + \frac{m}{t} \quad \text{Nachfluss}$$

$f \in \text{Motor-f}$

Durchfluss	ml	s	Digitalzeit mit 2 Nachkommastellen
	38,0	2,16	
	40,8	8,50	
	41,4	9,34	
	49,2	10,78	
	47	10,22	

Wasser an Thermo

1ml $\pm 0,007 \text{ ml}$
 $\pm \text{Experimentelles}$

Namen:

Gruppe:

Versuch: W1

Datum: 14.5 Seite: 2 / 2

Temperatur
ohne Motor 24,5 °C

(Vollkraft DITIR)
(1 Nachkammer)

Temperatur
mit Motor 24,8 °C → 25,0 °C

Motor mess kühlen

T = 26,1 °C Abkühl ober

T = 24,9 - 25,1 °C Bottich

Motor mess heiz

T = 25,3 °C Abkühl (ob

T = 25,3 °C Bottich

Beobachtung: ~~Blätter~~ Tröpfchenbildung
Schmelzt
Gefrier