

Nº de Reynolds.

h.	t	V.	Re	v
11cm.	60	94 mL	0,83	94 mL/min = 1,63 $\times 10^{-3}$ L/s.
7,3	60	65 mL	0,57	

$$Re = \frac{\mu v L}{\eta}$$

η (kg/L) = $\frac{1 \times 1,57 \times 10^{-3} \times 53 \times 10^{-2} \text{ m}}{1 \times 10^{-3}}$

η (kg · m⁻¹ s⁻¹)

$$= \cancel{2462}$$

Viscosimétre

$$\frac{\Delta m}{m} + \frac{\Delta V}{V} = \frac{0,1}{27} + \frac{1}{28} = 0,07$$

$$R = 2,5 \text{ mm}$$

$$m_{\text{bille}} = 0,89 \pm 0,001$$

$$\rho_{\text{saumon}} = \frac{20,7}{28} = 0,739 \text{ g/mL}$$

$$\rho_{\text{saumon glycerol}} = 1,262 \pm 0,001 \text{ g/mL}$$

$$\rho_{\text{saumon}} = 0,95 \pm 0,067$$

R (mm)	h (cm)	t
2,5		
1 mm	20,5	2,96 s.
		2,96
		2,89
		2,88
		2,85
		<u>2,896 s.</u>

1,25	2,12
	2,09
	2,05
	2,04
	2,12.

1,5	1,43
	1,60
	1,53
	1,59
	1,45