

	Matériel	Consommables
Paillasse professeur	• Crayon verrerie	• Essuie tout • Pipettes plastiques
Paillasse élève	• Verre à pied • Pissette d'eau distillée • Barreau aimanté + Canne à pêche • Erlenmeyer 150 mL • Bécher 100 mL ×2 • Burette • Pipettes jaugées de 20 mL + propipette	
Paillasses communes	• Bidons récupérateur(s) et entonnoir(s) adaptés aux produits • Bêchers de service	• Bidon d'eau distillée rempli • Acide sulfurique concentré en compte goutte → Sécurisé sur la paillasse prof. • Permanganate $5,0 \cdot 10^{-3} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$. (70 mL·bin⁻¹) • Ions fer II $1,8 \cdot 10^{-2} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$. (50 mL·bin⁻¹)
Sécurité	• Lunettes de sécurité	• Gants jetables

$V_{\text{éq. attendu}} = 14,4 \text{ mL}$.

Réponse au TP : $30 \text{ g} \cdot \text{L}^{-1}$.