

Laboratoire : Adoucissement par précipitation

Feuille de donnée

Date : _____

Numéro de groupe : _____

Membre de l'équipe : _____

Première partie : mesure de la concentration de l'échantillon d'eau

grandeur	unité de mesure	mesure	Incertitude Instrumentale*
volume de l'échantillon d'eau pour le 1 ^{er} titrage			
volume de titrant (EDTA) du 1 ^{er} titrage			
volume de l'échantillon d'eau pour le 2 ^e titrage			
volume de titrant (EDTA) du 2 ^e titrage			

Deuxième partie : test en bécher

grandeur	unité de mesure	mesure	Incertitude Instrumentale*
volume de l'échantillon d'eau			
Masse de Na_2CO_3 pesée			
Masse du filtre seul			
Masse du filtre et du précipité après séchage			
Volume de filtrat prélevé			
Volume du titrant (EDTA) du titrage du filtrat			

* pendant l'expérimentation, prenez en note la composante « instrumentale » de chaque instrument de mesure. Dans le rapport, il faudra tenir compte également du contexte expérimental.