

Participez à une étude sur l'eau des puits à Rouyn-Noranda

Analyse gratuite de votre eau

Projet de recherche—Université de Montréal



Notre objectif : Évaluer si l'eau des puits privés de la région de Rouyn-Noranda contient des métaux ou éléments qui pourraient représenter un risque pour la santé humaine.

Pourquoi ce projet ?

Rouyn-Noranda est une région où les **sols** sont naturellement riches en certains métaux.

Ces conditions peuvent entraîner une **contamination de l'environnement**, et potentiellement **affecter la qualité de l'eau que vous consommez**.

Des **analyses récentes** montrent que **certains puits privés dépassent les valeurs maximales acceptables** pour certains métaux.

Ce que nous recherchons :

Nous offrons gratuitement l'analyse d'échantillons **d'eau potable provenant de puits privés** situés dans la région de Rouyn-Noranda.

Les échantillons seront analysés pour détecter la présence :

- De **métaux et métalloïdes** (arsenic, zinc, plomb, manganèse...)
- D'**éléments de terres rares** (liés au recyclage des déchets électroniques)

Pourquoi participer ?

Vous recevez des **analyses gratuites, confidentielles et anonymes**.

Ces analyses sont complémentaires aux analyses microbiologies et physico-chimiques proposées par les laboratoires.

Vous contribuez à une **meilleure connaissance de l'environnement local** et participez à une meilleure compréhension des **enjeux pour votre santé**.

Comment participer ?

Contactez-nous par courriel :

thibault.dewitte@umontreal.ca

Notre capacité d'analyse étant limitée, les demandes seront traitées selon le principe du premier arrivé, premier servi.

Projet mené par :

Thibault Dewitte, étudiant à la maîtrise, Université de Montréal, département des Sciences Biologiques, laboratoire de Marc Amyot, en collaboration avec Chaire de recherche du Canada, écotoxicologie et changements mondiaux.