

## PROGRAMME 1A : CHIMIE DE BASE SUR EAUX DOUCES

Les matériaux conviennent au contrôle des eaux douces limpides, des eaux de distribution publique, des eaux de sources et des eaux minérales naturelles non atypiques.



**310 € HT** - montant total pour 2 essais (frais de transport inclus pour la France métropolitaine)

Prix inchangé depuis 5 ans

**206 participants** en 2020 – EXPERIENCE > 25 ANS



**Besoin de tester une autre méthode, d'évaluer votre personnel ?**

Commandez des **échantillons supplémentaires** (colis dans son intégralité) : **80 € HT** (frais de transport inclus pour la France métropolitaine)

**Nouveauté :** couleur selon (NF EN) ISO 7887 méthode B (sans filtration)

### Paramètres à analyser

(mis en œuvre à chaque essai)

#### 21M1A.1 - Eau propre - envoyé en février 2021 - Colis réfrigéré

conductivité, couleur par comparaison avec l'hexachloroplatinate (sans filtration), **couleur selon (NF EN) ISO 7887 méthode B (sans filtration)<sup>[1]</sup>**, F<sup>-</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, NO<sub>2</sub><sup>-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, pH, potentiel REDOX, turbidité

COT, Ca<sup>2+</sup>, Cl<sup>-</sup>, K<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, silicates solubles, silice totale, TAC, TH

COT, indice permanganate

#### 21M1A.2 - Eau propre - envoyé en juin 2021 - Colis réfrigéré

conductivité, couleur par comparaison avec l'hexachloroplatinate (sans filtration), **couleur selon (NF EN) ISO 7887 méthode B (sans filtration)<sup>[1]</sup>**, F<sup>-</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, NO<sub>2</sub><sup>-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, pH, potentiel REDOX, turbidité

COT, Ca<sup>2+</sup>, Cl<sup>-</sup>, K<sup>+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, Na<sup>+</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, silicates solubles, silice totale, TAC, TH

COT, indice permanganate

<sup>[1]</sup> paramètre non couvert par l'accréditation (voir conditions générales d'inscription)

## PARTICULARITES

Couleur par comparaison avec l'hexachloroplatinate (sans filtration) :

La couleur pourra être déterminée par comparaison visuelle selon (NF EN) ISO 7887 - méthode D ou par spectrophotométrie selon (NF EN) ISO 7887 - méthode C.

Couleur selon (NF EN) ISO 7887 méthode B (sans filtration) :

La détermination de la couleur selon (NF EN) ISO 7887 méthode B sans filtration, pourra être réalisée sur ces échantillons. Un traitement statistique des données sera effectué si le nombre de résultats rendus par les participants est suffisant.

Spécial agrément 'environnement' : inscrivez-vous aussi au programme 1Ab. Les paramètres concernés par l'arrêté du 27/10/11 complété par l'avis du 19/10/19 seront à bas niveaux de concentration.