

**ANALYSES D'EAU : CAPTAGES PRIVES**

Dossier N° : .....

- Client       Transporteur
- Poste         Demandeur
- Navette      Autres

Autres types d'eau, utiliser l'imprimé [ENRE-SU-0064](#)

Si cette demande d'analyse fait suite à un contrat ou à un devis, veuillez indiquer sa référence : .....  
Le contrat ou devis doit être retourné au laboratoire signé lors de la 1<sup>ère</sup> demande. Pour les échantillons ultérieurs correspondant au même contrat/devis, il est préférable de nous fournir une copie.

PRELEVE		FACTURATION A	
Nom/ Prénom :		Nom ou Sté :	
Adresse :		Adresse :	
Tél. :	N° Cheptel :	Tél. :	Fax. :
Fax :	Email :	Email :	
DEMANDEUR DE L'ANALYSE		RESULTATS EXPEDIES A PAR : <input type="checkbox"/> Mail <input type="checkbox"/> Papier	
Nom/ Prénom :		Prélevé <input type="checkbox"/> Demandeur <input type="checkbox"/> Facturé <input type="checkbox"/> Autre <input type="checkbox"/>	
Adresse :		Si autre destinataire (société et adresse) :	
Tél. :	Email :		

\* **CONDITIONS DE PRELEVEMENT** : Robinet flambé avec petit chalumeau pour l'analyse bactériologique  oui  non  
Prélèvements effectués par : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_ Heure : \_\_\_\_\_  
N° et/ou localisation exacte du point de prélèvement : \_\_\_\_\_

\* **ORIGINE DE L'EAU** :  réseau public (MA-80)     source (MA-41)     puits (MA-41)     forage (MA-41)  
Autres types d'eau, utiliser l'imprimé [ENRE-SU-0064](#)

\* **TRAITEMENT** : absence - chlore - peroxydes - ammoniums quaternaires - acides - autres : \_\_\_\_\_

\* **MOTIF DE L'ANALYSE** :

<u>QUELLE ANALYSE D'EAU CHOISIR ?</u> D'autres analyses sont possibles, nous consulter	Tarifs 2020 en € HT <sup>(1)</sup>	T.T.C. <sup>(1)</sup>
<input type="checkbox"/> <b>ANALYSE DE SURVEILLANCE</b> : (2 flacons)..... - Chimie : nitrates (1 flacon non stérile) - Bactériologie réduite : coliformes totaux*, E. coli*, entérocoques (1 flacon stérile de 500 ml, avec thiosulfate si chloration)	37,67 €	45,20 €
<input type="checkbox"/> <b>CHIMIE REDUITE</b> : (1 flacon non stérile de 1 litre minimum) pH, conductivité, matières organiques (oxydabilité), nitrites, nitrates, ammonium.....	43,93 €	52,75 €
<input type="checkbox"/> <b>CHIMIE</b> : (1 flacon non stérile de 1 litre minimum) Chimie réduite + turbidité, dureté, fer.....	68,14 €	81,77 €
<input type="checkbox"/> <b>BACTERIOLOGIE REDUITE</b> : (1 flacon stérile de 500 ml avec thiosulfate, si chloration) Coliformes totaux*, E. coli*, entérocoques.....	30,93 €	37,12 €
<input type="checkbox"/> <b>BACTERIOLOGIE « COMPLETE »</b> : (1 flacon stérile de 500 ml avec thiosulfate, si chloration) Bactériologie réduite + flore totale à 22° C, flore totale à 36° C, anaérobies sulfito-réducteurs.....	50,73 €	60,88 €
<input type="checkbox"/> <b>ANALYSE P1<sup>(3)</sup> au verso</b> : (1 flacon stérile de 500 ml avec thiosulfate si chloration+1 flacon non stérile 1L) Paramètres suivant l'arrêté du 17/12/2008 sur la déclaration et le contrôle des puits et forages.....	172,88 €	207,46 €

Pour les autres matrices, les tarifs sont différents si les dilutions ou les filtrations sont différentes.

BACTERIOLOGIE <sup>(2)</sup> - 1 flacon stérile de 500 ml, thiosulfate si chloration	PHYSICO-CHIMIE - 1 flacon non stérile de 1L
<input type="checkbox"/> Salmonelles (dans 5 l) (NF ISO 19250) Absence : 44,52 € TTC      Présence : 78,26 € TTC	<input type="checkbox"/> Ammonium (NF EN ISO 11732) 11,02 € TTC
<input type="checkbox"/> Staphylocoques pathogènes / 100 ml (XP T 90-412) 20,21 € TTC	<input type="checkbox"/> Nitrites (NF EN ISO 13395) 8,09 € TTC
<input type="checkbox"/> Pseudomonas aeruginosa / 100 ml (NF EN ISO 16266) 18,36 € TTC	<input type="checkbox"/> Nitrites (osmose éch. d'ions) (NF EN ISO 13395) 8,09 € TTC
<input type="checkbox"/> Flore totale à 22°C / ml (NF EN ISO 6222) 5,94 € TTC	<input type="checkbox"/> Matières organiques (oxydabilité au KMnO <sub>4</sub> ) (NF EN ISO 8467) 12,00 € TTC
<input type="checkbox"/> Flore totale à 36°C / ml (NF EN ISO 6222) 5,94 € TTC	<input type="checkbox"/> Chlore total - Chlore libre (NF EN ISO 7393-2) 14,50 € TTC
<input type="checkbox"/> Coliformes totaux* / 100 ml (NF EN ISO 9308-1) 12,37 € TTC	<b>Dépôts</b>
<input type="checkbox"/> E. coli * / 100 ml (NF EN ISO 9308-1) 24,74 € TTC	<input type="checkbox"/> Turbidité (NF EN ISO 7027) 6,74 € TTC
<input type="checkbox"/> Entérocoques / 100 ml (NF EN ISO 7899-2) 12,37 € TTC	<input type="checkbox"/> Fer (NF EN ISO 17294-2) 13,00 € TTC
<input type="checkbox"/> Spores d'anaérobies sulfito-réducteurs /100 ml (NF EN 26461-2) 11,88 € TTC	<input type="checkbox"/> Manganèse (NF EN ISO 17294-2) 21,09 € TTC
<b>BON POUR ACCORD</b>	<b>Corrosion-Entartrage</b>
Date : _____ Visa : _____	<input type="checkbox"/> pH (NF EN ISO 10523) 6,74 € TTC
Nom : _____	<input type="checkbox"/> Conductivité (arrosage - osmose éch. d'ions) (NF EN 27888) 6,82 € TTC
	<input type="checkbox"/> Dureté (TH) (NF T90-003) 9,28 € TTC
	<input type="checkbox"/> TAC (Bicarbonates) (NF EN ISO 9963-1) 9,79 € TTC
	<input type="checkbox"/> Autres :

(1) Les tarifs sont valables pour l'année en cours uniquement (TVA 20%)      (2) Tarifs différents eau de rivière, baignade, eaux usées ... Utiliser un autre imprimé

(3) Analyse P1 : voir détail au verso

(\*) Vu les niveaux de contamination importants de certaines ressources, le nombre de repiquages peut être réduit par rapport à ce que préconise la norme AFNOR.

## NOTE SUR LA POTABILITE DE L'EAU

UNE EAU EST POTABLE SI ELLE EST CONFORME A L'ENSEMBLE DES CRITERES QUALITE CITES DANS  
L'ARRETE DU 11 JANVIER 2007 RELATIF AUX EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE.

### **MODALITES DE PRELEVEMENT ET D'EXPEDITION**

La valeur des résultats dépend du respect des règles de prélèvement et d'expédition.

➤ *Veillez à bien identifier les flacons.*

#### **MATERIEL NECESSAIRE**

- Analyse physico-chimique :

\* Un **FLACON PLASTIQUE**, d'un litre minimum (ex. bouteille d'eau du commerce n'ayant contenu que de l'eau).

- Analyse bactériologique :

\* Un **FLACON STERILE** d'un demi-litre, contenant un inhibiteur de chlore pour les eaux traitées par un oxydant (chlore, iode...). Ce flacon peut être fourni par le Laboratoire.

\* Un petit chalumeau.

#### **ANALYSE PHYSICO-CHIMIQUE**

➤ *Si présence d'un agent stabilisant, manipuler avec précaution, gants, lunettes (Risque de brûlure).*

➤ *Si contact, rincer abondamment.*

➤ *Ne pas prélever dans un flacon pour analyse **Bactériologique***

1. Laisser couler l'eau 5 minutes.
2. Rincer la bouteille 3 fois avec l'eau à analyser si elle ne contient pas de stabilisant.
3. Remplir le flacon à ras bord en évitant les projections.
4. Reboucher (éviter les bouchons en liège et les récipients divers).

#### **ANALYSE BACTERIOLOGIQUE**

➤ *Avant toute manipulation, se laver soigneusement les mains.*

➤ *Enlever les embouts divers : grilles, brise-jet ...*

1. Stériliser le robinet avec un petit chalumeau 30 secondes.
2. Laisser couler l'eau pendant 1 minute.
3. Remplir le flacon en laissant un peu d'air (environ au 9/10<sup>ème</sup>) sans toucher le robinet et en évitant les éclaboussures et toute contamination du bouchon et du flacon (poussières, doigts...).
4. Refermer immédiatement le flacon.

- Envoyer le prélèvement réfrigéré (5°C +/- 3°C) le plus rapidement possible au Laboratoire.
- Pour les eaux de consommation, le délai entre le prélèvement et la mise en analyse pour les paramètres microbiologiques ne doit pas excéder 18 heures et 24 heures pour les prélèvements environnement (rivières, plans d'eau ...).
- Ne pas oublier la feuille de renseignements.
- Eviter le contact avec des blocs froids.
- Identifier les flacons

#### **JOURS DE RECEPTION DES ECHANTILLONS**

- Analyses physico-chimiques : tous les jours, sauf le vendredi <sup>(1)</sup>

- Analyses bactériologiques : tous les jours, sauf le vendredi <sup>(1), (2)</sup>

<sup>(1)</sup> Pour raisons d'organisation du travail au laboratoire et de qualité des résultats, merci de n'acheminer le vendredi que les échantillons urgents.

<sup>(2)</sup> Les résultats des analyses bactériologiques le vendredi et les veilles de jour férié sont sous réserve, les durées d'incubation pouvant être modifiées.

<sup>(3)</sup> Analyse P1 : Flore totale à 22 et 36°C, coliformes totaux, E.coli, entérocoques, anaérobies sulfito-réducteurs, pH, conductivité, TAC, turbidité, ammonium, nitrites, nitrates, dureté, chlorures, sulfates, COT (26,53 €), TA, Couleur vraie (5,28 €).

Options :

- Manganèse à ajouter si procédé de démanganisation
- Fer non prévu dans la P1
- chlore libre – chlore total non exigés dans l'arrêté du 17/12/2008