

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Lons-le-Saunier, le 28 septembre 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE FRONTENAY  
MAIRIE  
  
39210 FRONTENAY

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de  
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :  
**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

### ADD.DU SIAEP DE CENTRE EST

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>				<b>Prélevé le :</b> mardi 21 septembre 2021 à 13h30
<b>Installation</b>	UDI	001192	ADD.DU SIAEP DE CENTRE EST	<b>par :</b> NATHANAEL BEAUD
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001492	SIAEP DE CENTRE EST MONTROND	<b>Type visite :</b> D1
<b>Localisation exacte</b>	MOREY Corinne - 2 RD43 l'Ecouvette - Garage			<b>Type d'eau :</b> T
<b>Commune</b>	FRONTENAY			<b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET

#### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	17,8 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,6 unité pH				6,50	9,00
----	--------------	--	--	--	------	------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSE DU JURA (LDA39), POLIGNY 3902  
Type de l'analyse : D1C Code SISE de l'analyse : 00112945 Référence laboratoire : 21091307521401

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	492 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00112589)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.