

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 24 octobre 2023

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT  
COM COM PAYS RIOLAIS  
Parc d'activités 3R - Rioz Nord-Est  
Rue des frères Lumière  
70190 RIOZ

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 :  
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

### CC PAYS RIOLAIS

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00116114		Prélevé le : mardi 12 septembre 2023 à 09h50
Unité de gestion	0810	CC PAYS RIOLAIS	par : LABORATOIRE DE VESOUL
Installation	UDI 000790	VANDELANS	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000000837	VANDELANS	Type d'eau: T
Localisation exacte	M. BRESSENOT Jean - 4 rue Bauffremont		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	VANDELANS		

#### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	22,5 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,53 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,55 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00119837 Référence laboratoire : HY2337-3604/1

#### 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	<0,50 NFU			2,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	236 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	14 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	18 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		

Direction de la Santé Publique  
Unité Territoriale Santé  
Environnement de Haute-Saône

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00116114)

Le taux de désinfectant trop élevé donne à l'eau un goût et des odeurs et peut conduire à la formation de sous produits indésirables (la valeur recommandée en désinfectant est à 0,1 mg/l). Néanmoins, l'eau peut être consommée.

Pour le directeur général,  
L'ingénieure sanitaire



Sandrine EGLINGER