

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 18 décembre 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	00117003		Prélevé le : mercredi 06 décembre 2023 à 11h55
Unité de gestion	0810	CC PAYS RIOLAIS	par : LABORATOIRE DE VESOUL
Installation	UDI 000679	RESEAU HYET	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000000726	HYET	Type d'eau: T
Localisation exacte	M. CUISANCE Pascal - 19 rue des Fontaines		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	HYET		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	9,8 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,43 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,46 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00120725

Référence laboratoire : HY2349-4950/1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	1			
Couleur (qualitatif)	1			
Odeur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	5,3 NFU			2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

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

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	351 µS/cm			200,00	1100,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	152 µg/L				200,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	16 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	10 n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	ILLISIBL n/(100mL					0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL					0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL			0		
Escherichia coli /100ml - MF	ILLISIBL n/(100mL			0		

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00117003)

L'eau présente une turbidité excessive qui lui confère un aspect trouble, diminue l'efficacité de la désinfection et renforce les risques de contamination microbiologique. L'eau présente une qualité microbiologique insuffisante. Les effets sanitaires liés à la pollution microbiologique de l'eau sont en général des pathologies de type gastro-entérique. Par arrêté préfectoral l'eau ne doit pas être consommée.

Pour le directeur général,
L'ingénieure sanitaire



Sandrine EGLINGER