

Rouen, le 24 mai 2024

MONSIEUR
LHSM
Hôtel de Ville
1517 Pl. de l'Hôtel de ville
76600 LE HAVRE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
LHSM- ST-ROMAIN-NORD-OUEST

Prélèvement 00292961
Unité de gestion LHSM- ST-ROMAIN-NORD-OUEST (UGE 0107)
Installation ST ROMAIN NORD OUEST (UDI 000515)
Point de surveillance Point communal (S 0000000431)
Commune ETAINHUS
Localisation exacte ROBINET CUISINE 2 RTE DE ST JACQUES EPIMARCHE

Prélevé le : mercredi 15 mai 2024 à 09h50
par : AURÉLIE FOLLAIN
Type visite : D2
Type d'eau : T
Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OE				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.32 NFU				2.00
Température de l'eau	15.2 °C				25.00
Conductivité à 25°C	569 µS/cm			200.00	1 100.00
pH	7.6 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.27 ma(Cl2)/L				
Chlore total	0.30 ma(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 76D12

Code SISE de l'analyse : 00293023

Référence laboratoire : E.2024.8611-2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	280 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL				0

FER ET MANGANESE

Fer total	9,2 µg/L				200,00
-----------	----------	--	--	--	--------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,67 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	33,7 mg/L		50,00		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,50 µg/L		10,00		
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00		
Chrome total	0,82 µg/L		50,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,05 µg/L		0,50		
----------------------------	------------	--	------	--	--

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Fluoranthène *	0,08 µg/L				
Benzo(b)fluoranthène	<0,01 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,01 µg/L		0,10		
Benzo(a)pyrène *	<0,0030 µg/L		0,01		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01 µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,08000 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Acénaphthène	<0,01 µg/L				
Anthracène	<0,01 µg/L				
Benzanthracène	<0,01 µg/L				
Acénaphthylène	<0,01 µg/L				
Méthyl(2)fluoranthène	<0,01 µg/L				
Chrysène	<0,01 µg/L				

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,01 µg/L				
Fluorène	0,04 µg/L				
Naphtalène	<0,01 µg/L				
Méthyl(2)naphtalène	<0,01 µg/L				
Phénantrène	0,22 µg/L				
Pyrène	<0,01 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00292961)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés sur le prélèvement réalisé. Cependant, une flore élevée en bactéries aérobies est mise en évidence.

P/Le directeur général
 Signé
L'ingénieur d'études sanitaires
Anne GERARD