

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
SERPN (ROUMOIS / PLATEAU NEUBOURG)
ZAC de Thuit Anger
62 voie Romaine
27370 LE-THUIT-DE-L'OISON

Evreux, le 7 novembre 2023

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**SERPN**

Prélèvement	00164090	Prélevé le :	jeudi 28 septembre 2023 à 10h15
Unité de gestion	SERPN (UGE 0146)	par :	LABEO JFT
Installation	ROUGEMONTIERS (UDI 001532)	Type visite :	D2
Point de surveillance	CENTRE VILLE (S 0000001355)	Type d'eau :	T
Commune	HAYE-DE-ROUTOT (LA)	Motif :	contrôle sanitaire
Localisation exacte	Salle communale		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,3 NFU				2,00
Température de l'eau	17,4 °C				25,00
Conductivité à 25°C	635 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.2 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.25 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.28 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D227

Code SISE de l'analyse : 00167231

Référence laboratoire : U23.6715-1-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	30,7 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,61 mg/L		1,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	<5,0 µg/L				200,00
-----------	-----------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Chrome total	0,62 µg/L		50,00		
Cadmium	<0,10 µg/L		5,00		
Antimoine	<0,50 µg/L		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

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

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

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

inférieure *supérieure* *inférieure* *supérieure*

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00164090)

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

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur d'études sanitaires
Marie-Louise PHILIPPE