

MADAME LE MAIRE
BERNAY (MAIRIE)
MAIRIE
27300 BERNAY

Evreux, le 10 juillet 2024

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

BERNAY DISTRIBUTION

Prélèvement	00167057	Prélevé le :	lundi 24 juin 2024 à 10h05
Unité de gestion	BERNAY DISTRIBUTION (UGE 0081)	par :	AUTRE AGENT LABORATOIRE
Installation	BERNAY CENTRE (UDI 000263)	Type visite :	D2
Point de surveillance	BOURG (P 0000000262)	Type d'eau :	T
Commune	BERNAY	Motif :	contrôle sanitaire
Localisation exacte	Groupe scolaire Jeanne d'Arc		

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	18,3 °C				25,00
Conductivité à 25°C	658 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,56 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,62 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D227	Code SISE de l'analyse : 00170197	Référence laboratoire : U24.5010-1-1
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)	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)	
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	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,70 mg/L	1,00
Nitrates (en NO ₃)	35,2 mg/L	50,00
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L	0,50
FER ET MANGANESE		
Fer total	<5,0 µg/L	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.		
Chrome total	0,59 µg/L	50,00
Antimoine	<0,50 µg/L	10,00
Cadmium	<0,10 µg/L	5,00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS		
Chlorure de vinyl monomère	<0,050 µg/L	0,50
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(b)fluoranthène	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01 µg/L	0,10
Benzo(k)fluoranthène	<0,01 µg/L	0,10
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,01 µg/L	0,10
Fluoranthène *	0,01 µg/L	
Benzo(a)pyrène *	<0,0030 µg/L	0,01
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,01000 µg/L	

inférieure supérieure inférieure supérieure

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167057)

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 du génie sanitaire
Mouloud BOUKERFA