

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 17 août 2023

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE ASNIERES SOUS BOIS
Mairie
89660 ASNIERES-SOUS-BOIS

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

FEDERATION EAUX PUISAYE FORTERRE

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 10 août 2023 à 11h31
Unité de gestion		00127551		par :	JULIE VEZIANO
Installation		0220	FEDERATION EAUX PUISAYE FORTERRE	Type visite :	P1
Point de surveillance	TTP	001008	CLAIMPIE	Type d'eau :	T2
Localisation exacte	P	0000001003	SORTIE STATION CLAIMPIE	Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune			LOCAL DES POMPES		
			ASNIERES-SOUS-BOIS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,5 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,03 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,03 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : P1SUL

Code SISE de l'analyse : 00126879

Référence laboratoire : LSE2308-36677

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU		1,00		0,50

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,11 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	28,22 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	6,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	524 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	5,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,22 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	15 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	10 n/(100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	2 n/(100mL		0		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00127551)

contamination bactériologique due à l'absence de chlore. L'analyse en distribution le même jour en aval est conforme. Cependant il est nécessaire de rester vigilant au niveau de la chloration pour conserver un résiduel ininterrompu avoisinant 0,20 mg/L en distribution.

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,


Bruno BARDOS