

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 11 septembre 2023

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE SAINTE VERTU
Mairie
89310 SAINTE-VERTUJ'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

SAINTE VERTU

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00127690		Prélevé le : mercredi 06 septembre 2023 à 11h14
Unité de gestion	0155	SAINTE VERTU	par : JULIE VEZIANO
Installation	UDI 000628	STE-VERTU	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000000628	CENTRE SAINTE VERTU	Type d'eau: T
Localisation exacte	CIMETIÈRE		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	SAINTE-VERTU		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	17,9 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,06 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,08 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

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

Type de l'analyse : D1NO3

Code SISE de l'analyse : 00127012

Référence laboratoire : LSE2309-35364

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			2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,43 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	585 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	64 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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		

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00127690)

L'eau distribuée est non conforme vis à vis de la concentration en nitrates qui dépasse la norme de 50 mg/l. Dans l'immédiat, la population doit être informée et plus particulièrement les femmes enceintes et les nourrissons de moins de 6 mois pour lesquels la consommation doit être proscrite.

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


Bruno BARDOS