

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 9 juin 2023

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE SAINT AUBIN SUR YONNE
Mairie
89300 SAINT-AUBIN-SUR-YONNE

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

SAINT AUBIN SUR YONNE

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00126554		jeudi 01 juin 2023 à 10h05
Unité de gestion	0141	SAINT AUBIN SUR YONNE	par : ROMAIN ROUSSELET
Installation	TTP 001659	LES PRES COUPEAUX	Type visite : P1
Point de surveillance	P 000002061	SORTIE STATION PRES COUPEAUX	Type d'eau: T
Localisation exacte	LOCAL DES POMPES		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	SAINT-AUBIN-SUR-YONNE		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	15.9 °C				25.00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0.55 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.64 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00125988 Référence laboratoire : LSE2306-23998

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

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,33 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	29,67 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	16 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	612 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	8,4 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,34 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,48 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	24 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
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		

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00126654)

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

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



Bruno BARDOS