

Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHEVILLY - MAIRE DE CHEVILLY

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

AEP CHEVILLY

Prélèvement	00156384	Commune	CHEVILLY
Unité de gestion	0034 AEP CHEVILLY	Prélevé le :	mardi 06 juin 2023 à 12h22
Installation	UDI 000389 CHEVILLY	par :	CARSO-AEA
Point de surveillance	P 0000000383 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	COMMUNAUTÉ DE COMMUNES BEAUCE LOIRÉTAINE - LAVABO ATELIER		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18,6	°C				25,00
Chlore libre	0,04	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,05	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1N Code SISE de l'analyse : 00170880 Référence laboratoire : LSE2306-38208

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,10	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aé. 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	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,59	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	556	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	31	mg/L			50,00	

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	<2	µg/L			10,00	
Sélénium	15	µg/L			20,00	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00156384)

Signé à Orléans le 7 août 2023

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

Pour la directrice générale
de l'Agence régionale de santé
Centre - Val de Loire
L'ingénieur d'études sanitaires


Nicolas BUCKENMEIER