

Affaire suivie par :  
Nathalie DUFRENOY  
Tel : 02 38 77 31 40

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE LA BEUCE LOIRETAINE - PRESI  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHEVILLY - MAIRE DE CHEVILLY

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

**COM COM BEAUCE LOIRETAINE**

<b>Prélèvement</b>	<b>00158784</b>	<b>Commune</b>	<b>CHEVILLY</b>
<b>Unité de gestion</b>	0773 COM COM BEAUCE LOIRETAINE	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 05 décembre 2023 à 08h51</b>
<b>Installation</b>	UDI 000389 CHEVILLY	<b>par :</b>	CARSO-JA
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000383 BOURG	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE - ÉVIER CUISINE		
<b>Motif</b>	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	11,1	°C				25,00
Chlore libre	0,04	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,04	mg(Cl2)/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 : 00173554 Référence laboratoire : LSE2312-26989

**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. aér. revivifiables à 22°-68h	41	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0	0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0	

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

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

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	579	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	41	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 si conditions géologiques particulières	21	µg/L			30,00	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00158784)**

Signé à Orléans le 16 février 2024

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés malgré une teneur élevée en nitrates.

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



Nicolas BUCKENMEIER