

Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. DE LA CLÉRY ET DU BETZ - S.I.A.E.P. DE LA CLÉRY ET DU
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ERVAUVILLE - MAIRE D'ERVAUVILLE

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

SIAEP DE LA CLÉRY ET DU BETZ

Prélèvement	00156429	Commune	ERVAUVILLE
Unité de gestion	0413 SIAEP DE LA CLÉRY ET DU BETZ	Prélevé le :	jeudi 08 juin 2023 à 12h11
Installation	UDI 003375 SYND. DES EAUX DE LA CLÉRY ET DU BI	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	S 0000002581 BOURG	Type visite :	D1 AFFICHE LE
Localisation exacte	CANTINE SCOLAIRE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	supérieure	Références de qualité inférieure	supérieure
Température de l'eau	18,6 °C				25,00
Chlore libre	0,55 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,55 mg(Cl ₂)/L				



- 1 SEP. 2023

2023/74

La secrétaire générale de mairie

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1N Code SISE de l'analyse : 00170936 Référence laboratoire : LSE2306-38276

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2,00

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	0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,89	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	495	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	41	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L			0,50	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

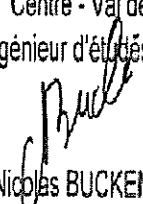
Carbone organique total	0,29	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00156429)

Signé à Orléans le 7 août 2023

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