

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
SAINT-EVARZEC

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 13 février 2024

CC DU PAYS FOUESNANTAIS

(0698)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 30 janvier 2024 à 09h16
Installation	UDI	000847	LANVERON	par : MARYLENE SIZORN
Point de surveillance	S	0000001185T	BOURG.SAINT-EVARZEC.	Type visite : D1
Localisation exacte	MAIRIE.			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISIOI DE L'ARS
Désinfection	Flambage			
Mesures in situ :				
	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,6 unité pH		6,50 9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L			
Chlore libre	54 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,57 mg(Cl2)/L			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de l'eau	10,3 °C		25,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Quimper 2902

(22 Avenue de la Plage des Gueux, ZA de Créac'h Gwen - CS 13031, 29334 QUIMPER cedex Tél : 02 98 10 28 88)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00265790)	Dossier : 231227132969011	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
	Résultats		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,13 NFU		2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)		0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)		0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)	0	
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)	0	
MINERALISATION			
Conductivité à 25°C	277 µS/cm		200,00 1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
pH	7,9 unité pH		6,50 9,00

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00265790)

Dossier : 231227132969011

Limites de qualité (1)
inférieure supérieureRéférences de qualité (2)
inférieure supérieure

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7 °f				
Titre hydrotimétrique	9,6 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 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)	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	42 µg/L				200,00

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00250086)

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

Pour le directeur départemental,
et par délégation,
Le responsable du département santé-environnement,

Signé

Julien CHARBONNEL