RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Agence Régionale de Santé Bretagne

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

KERLOUAN

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 6 septembre 2023

COMM. LESNEVEN-CÔTE DES LÉGENDES (1049)

	Type	Code	Nom
Prélèvement		02900247019	
Installation	UDI	000714	BRIGNOGAN-KERLOUAN (BAS-LEON)
Point de surveillance	S	0000004799T	KERLOUAN
Localisation exacte	Sanitaires publics		
Désinfection	Flambage		

Prélevé le : jeudi 17 août 2023 à 12h30
par : LUDOVIC DUGUE
Type visite : D1
Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISIOI DE L'ARS

Mesures in situ :

	Résultats		Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,6	unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,1	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,13	mg(Cl2)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,3	°C				25,00
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901
(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00262724) Dossier : 230811084389011

	Résultats		Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	16	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	519	µS/cm			200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,4	unité pH			6,50	9,00

Délégation départementale du Finistère
5, venelle de Kergos - 29324 QUIMPER CEDEX
Téléphone : 02 98 64 50 50
www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00262724) | Dossier : 230811084389011

	Résultats		Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique	0,1	°f				
Titre alcalimétrique complet	10,9	°f				
Titre hydrotimétrique	14	°f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,68	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	34	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE						
Fer total	1,8	µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	96	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 00247019)

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

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

Signé

Julien CHARBONNEL

Délégation départementale du Finistère
5, venelle de Kergos - 29324 QUIMPER CEDEX
Téléphone : 02 98 64 50 50
www.ars.bretagne.sante.fr