

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE

DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

KERLOUAN

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 20 mai 2021

CLCL

(1049)

Prélèvement	Type Code	Nom	Prélevé le : mercredi 12 mai 2021 à 08h45
Installation	02900228814		par : MÉLANIE MERCIER
Point de surveillance	UDI 000714	PLOUIDER (BAS-LEON)	Type visite : D1
Localisation exacte	S 0000004799T	KERLOUAN	Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL
Désinfection	mairie	Flambage	

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,25 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,34 mg(Cl2)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	15,0 °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 : 00244523)	Dossier : 210506039806011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,14 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	482 µS/cm			200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8 unité pH			6,50	9,00

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00244523)

Dossier : 210506039806011

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

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique

0 °f

Titre alcalimétrique complet

8,9 °f

Titre hydrotimétrique

13 °f

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH₄)

<0,05 mg/L

Nitrates/50 + Nitrites/3

0,4 mg/L

1,00

Nitrates (en NO₃)

20 mg/L

50,00

Nitrites (en NO₂)

<0,01 mg/L

0,50

Fer total

1,9 µg/L

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l

53 µg/L

200,00

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 00228814)

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

Pour le Directeur départemental
la responsable du pôle eaux destinées
à la consommation humaine

signé

Janine CONAN