

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 30 juillet 2020

CC PAYS FOUESNANTAIS_SAUR

(0698)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 20 juillet 2020 à 12h15			
Installation	UDI	000785	KEROURGUE-PENALEN.	par :	KAREN TYMEN			
Point de surveillance	S	0000001159T	MOUSTERLIN.	Type visite :	D1			
Localisation exacte	BAR L ESTRAN			Motif :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL			

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
pH	7,6 unité pH		6,50 9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION			
Chlore combiné	0,2 mg(Cl2)/L		
Chlore libre	0,2 mg(Cl2)/L		
Chlore total	0,4 mg(Cl2)/L		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL			
Température de l'eau	20,9 °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 : 00238509)

Dossier : 200716049287011

	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
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)		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0
MINERALISATION			
Conductivité à 25°C	377 µS/cm		200,00 1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
pH	7,6 unité pH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique	0 °f		
Titre alcalimétrique complet	7,3 °f		
Titre hydrotimétrique	8,4 °f		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,10

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	17 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	6,4 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	20 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 00222797)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter toutefois des teneurs excessives en chlore.

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

Signé

Janine CONAN