

Liberté Égalité Fraternité



RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE FORET-FOUESNANT (LA)

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère Département Santé-environnement

Date: Quimper, le 1 juillet 2021

CC PAYS FOUESNANTAIS_SAUR

(0698)

Type Code Nom Prélevé le : vendredi 25 juin 2021 à 09h53

Prélèvement 02900229771 par : MARYLENE SIZORN

Installation UDI 000789 PENALEN.

Type visite: D1

Point de surveillance S 0000001157T CROAS-AVALOU.

Motif: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR

Localisation exacte BAR L ESCALE MOUTE: L'ARRETE PREFECTORAL

Désinfection Désinfection sans flambage

Mesures in situ:		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
рН	8 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,16 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17 mg(Cl2)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	19,6 °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 : 00245480)	Dossier : 210611050528011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00	
Turbidité néphélométrique NFU	0,19 NFU		2,00	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	INCOMPT. 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	414 µS/cm		200,00 1100,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	·		·	
рН	8,2 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 : 00245480)	Dossier : 210611050528011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
Titre alcalimétrique	0 °f		
Titre alcalimétrique complet	4,4 °f		
Titre hydrotimétrique	9,9 °f		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	·		
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,2 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO3)	10 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,50	
FER ET MANGANESE	'	·	
Fer total	5,7 μg/L		200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	'		
Aluminium total μg/l	46 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

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00229771)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité pour les paramètres mesurés. En ce qui concerne les bactéries coliformes le résultat est non interprétable du fait de la présence, dans l'échantillon, d'une flore interférente abondante. A noter par ailleurs un développement excessif de la flore mésophile banale cultivant à 22°C et 36°C. Un nouveau prélèvement de contrôle sera réalisé.

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



Janine CONAN

Téléphone : 02 98 64 50 50 www.ars.bretagne.sante.fr

santé des personnes.