

**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 7 décembre 2020

CC PAYS FOUESNANTAIS_SAUR

(0698)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : vendredi 27 novembre 2020 à 09h36
Installation	UDI	02900226167	PENALEN.	par : MARYLENE SIZORN
Point de surveillance	P	000000894T	BOURG.	Type visite : D1
Localisation exacte	MAIRIE			Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	<0,1 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,4 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,4 mg(Cl ₂)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14,5 °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 : 00241878)	Dossier : 201117083015011	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	1,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	PRESENCE 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	489 µS/cm			200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet

4 °f

Titre hydrotimétrique

14 °f

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)

<0,05 mg/L

Nitrates/50 + Nitrites/3

0,17 mg/L

Nitrates (en NO3)

8,6 mg/L

Nitrites (en NO2)

<0,01 mg/L

1,00

50,00

0,50

0,10

FER ET MANGANESE

Fer total

13 µg/L

Manganèse total

24 µg/L

200,00

50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l

43 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 00226167)

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