

Liberté Égalité Fraternité

Prélèvement



## RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE **POULDREUZIC**

Délégation Départementale du Finistère Service émetteur : Département Santé-environnement

Date: Quimper, le 9 juin 2021

## CC HAUT PAYS BIGOUDEN

(0629)

Type Code Nom

02900229097

Installation 000872 SAINT RENAN.

Point de surveillance S 0000001603T BOURG.POULDREUZIC.

Localisation exacte Chocolaterie Patrick Robinet, 7 rue de Plozévet. Pouldreuzic

Désinfection Flambage Prélevé le : mardi 25 mai 2021 à 09h31

Type visite: D2

par: FLORENCE BLANCHARD

CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR Motif:

L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure		Références inférieure	de qualité (2) supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			•		
рН	8 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,12 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,21 mg(Cl2)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	14,4 °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 : D2 (Code SISE : 00244806)	Dossier : 210518042714011	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	0,17 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	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Carbone organique total	1,1 mg(C)/L		2,00
MINERALISATION			
Conductivité à 25°C	337 μS/cm		200,00 1100,00

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 : D2 (Code SISE : 00244806)	Dossier : 210518042714011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)		
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
рН	8,1 unité pH			6,50	9,00	
Titre alcalimétrique	0 °f					
Titre alcalimétrique complet	4,7 °f					
Titre hydrotimétrique	8,9 °f					
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66 mg/L		1,00			
Nitrates (en NO3)	33 mg/L		50,00			
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50			
FER ET MANGANESE	'	'	,			
Fer total	3,2 µg/L				200,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	'	1	1		'	
Aluminium total μg/l	93 μg/L				200,00	
Antimoine	<0,5 µg/L		5,00			
Cadmium	<0,1 μg/L		5,00			
Chrome total	<1 µg/L		50,00			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS		1		1	' '	
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 μg/L		0,50			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION	1	ı	1	1	1	
Bromoforme	14,4 µg/L		100,00			
Chlorodibromométhane	25,4 µg/L		100,00			
Chloroforme	4,7 μg/L		100,00			
Dichloromonobromométhane	20,6 µg/L		100,00			
Trihalométhanes (4 substances)	65,1 µg/L		100,00			
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU	1	ı		1	1	
Benzo(a)pyrène *	<0,001 µg/L		0,01			
Benzo(b)fluoranthène	<0,001 µg/L		0,10			
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 µg/L		0,10			
Benzo(k)fluoranthène	<0,001 µg/L		0,10			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substan			0,10			
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 μg/L		0,10			
	1 10,00 . Fg, -	I	, 0,.0	1	ı l	
	I	1	ı	1	1	ı

<sup>(1)</sup> 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 00229097)

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



Janine CONAN

www.ars.bretagne.sante.fr