

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
PLOUGASNOU

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 4 octobre 2024

MORLAIX-COMMUNAUTE-AN-DOUR

(0669)

	Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 05 septembre 2024 à 10h50		
Prélèvement		02900254598				
Installation	UDI	001071	KERJEAN	par : PIERRE CAPRAIS		
Point de surveillance	P	0000001454T	BOURG DE PLOUGASNOU	Type visite : D1		
Localisation exacte	RESTAURANT SCOLAIRE			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		
Désinfection	Flambage					
Mesures in situ :				Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)
				Résultats	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH				8,1 unité pH		6,50 9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné				0,07 mg(Cl2)/L		
Chlore libre				0,23 mg(Cl2)/L		
Chlore total				0,3 mg(Cl2)/L		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau				20,3 °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 : 00270301)	Dossier : 240829090114011	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	0,12 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	530 µS/cm			200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00270301)

Dossier : 240829090114011

Limites de qualité (1)

Références de qualité (2)

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,9 °f				
Titre hydrotimétrique	17 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	23 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	14 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 00254598)

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

Pour le directeur départemental,
et par délégation,

Le responsable du département santé-environnement,

Signé

Julien CHARBONNEL