

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

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 6 juin 2025

MORLAIX-COMMUNAUTE-AN-DOUR

(0669)

	Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 27 mai 2025 à 11h30		
Prélèvement		02900260839				
Installation	UDI	001071	KERJEAN	par : LUDOVIC DUGUE		
Point de surveillance	P	0000001454T	BOURG DE PLOUGASNOU	Type visite : D1		
Localisation exacte	Cuisine mairie			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISIOI		
	Flambage			DE L'ARS		
Mesures in situ :				Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)
				Résultats	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH				8,4 unité pH		6,50 9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné				<0,05 mg(Cl2)/L		
Chlore libre				0,25 mg(Cl2)/L		
Chlore total				0,28 mg(Cl2)/L		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau				17,4 °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 : 00276538)	Dossier : 250527061391011	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	0,16 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		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	473 µS/cm			200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,7 °f				
Titre hydrotimétrique	16 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,52 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	26 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	15 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 00260839)

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