

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
CLOITRE-SAINT-THEGONNEC (LE)

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 23 juin 2026

ASSO. SYNDICALE DE PENMERGUES

(0269)

	Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 11 juin 2026 à 11h15				
Prélèvement		02900268513						
Installation	UDI	001452	AS DE PENMERGUES	par : KAVANIG ROBERT				
Point de surveillance	P	0000002088T	PENMERGUES	Type visite : AA				
Localisation exacte	HABITATION, ROBINET EXTERIEUR			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISIOI DE L'ARS				
Désinfection	Flambage							
Mesures in situ :				Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)		
				Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH				7,4 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné				<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,06 mg(Cl2)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau				15,8 °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 : A (Code SISE : 00284202)

Dossier : 260610069190011

	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	supérieure	Références de qualité (2) inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 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	ILLISIBL n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	PRESENCE n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,8 mg(C)/L				2,00
MINERALISATION					

Type d'analyse : A (Code SISE : 00284202)

Dossier : 260610069190011

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Chlorures	18,6 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	471 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	18 mg/L				250,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	17,6 °f				
Titre hydrotimétrique	22 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,4 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	20 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
Manganèse total	5,9 µg/L				50,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	24 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 00268513)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité et conforme aux références de qualité, en lien avec l'absence de désinfection rémanente. A noter un développement excessif de la flore mésophile banale cultivant à 22 et 36°C. 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.