RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Agence Régionale de Santé Bretagne

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MAEL-CARHAIX

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 31 août 2026

SMKBA - CENTRE BRETAGNE

(0093)

	Type	Code	Nom
Prélèvement		02200246418	
Installation	UDI	000661	SDC CENTRE BRETAGNE (NORD)
Point de surveillance	P	0000001132T	BOURG
Localisation exacte	MAISON DE RETRAITE		
Désinfection	Flambage		

Prélevé le : mardi 18 août 2026 à 11h40
par : LABOCEA - CELIA BELLENGIER
Type visite : AA
Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	24,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,15 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,13 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,28 mg(Cl2)/L				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Ploufragan 2202

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme P. RIOU)

Type d'analyse : A (Code SISE : 00244031) Dossier : 260817097773011

	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	6,5 °f				
Titre hydrotimétrique	12 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	8,4 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Chlorures	56 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	331 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	9,52 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	71 µg/L				200,00

12 rue de Paimpont - CS 82152 22025 SAINT-BRIEUC
Standard Santé Environnement : 02 90 08 80 00
www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : A (Code SISE : 00244031) Dossier : 260817097773011

	Résultats		Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,9	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,04	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	86	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL				0
Coliformes thermotolérants/100ml-MS	0	n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL		0		

(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.

Turbidité : les valeurs inférieures à 0.3 sont données à titre indicat if

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00246418)

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

12 rue de Paimpont - CS 82152 22025 SAINT-BRIEUC
Standard Santé Environnement : 02 90 08 80 00
www.ars.bretagne.sante.fr