

**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 30 juillet 2026

SMKBA - CENTRE BRETAGNE

(0093)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 19 juin 2026 à 10h53			
Installation	UDI	000661	SDC CENTRE BRETAGNE (NORD)	par :	LABOCEA - MIGUEL REBOURS			
Point de surveillance	P	0000001132T	BOURG	Type visite :	AA			
Localisation exacte	MAISON DE RETRAITE			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
Désinfection	Flambage							
Mesures in situ :				Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
					inférieure	supérieure	inférieure	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				21,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH				8,3 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné				0,1 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,15 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 : 00243124)	Dossier : 260610069244011							
		Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)				
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
Coloration		<5 mg(Pt)/L				15,00		
Turbidité néphélométrique NFU		0,22 NFU				2,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH		8,2 unité pH			6,50	9,00		
Titre alcalimétrique complet		7,9 °f						
Titre hydrotimétrique		9,3 °f						
FER ET MANGANESE								
Fer total		3,3 µg/L				200,00		
MINERALISATION								
Chlorures		24 mg/L				250,00		
Conductivité à 25°C		295 µS/cm			200,00	1100,00		
Sulfates		24 mg/L				250,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.								
Aluminium total µg/l		49 µg/L				200,00		

Type d'analyse : A (Code SISE : 00243124)

Dossier : 260610069244011

		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,5 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,17 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	8,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	7 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 00245511)
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

—