

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE

DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

BINIC-ETABLES-SUR-MER

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Briec, le 24 avril 2026

SBAA - DSP1 - SECTEUR NORD

(0721)

Prélèvement Type Code Nom
 02200244284
Installation UDI 000709 BINIC - ETABLES
Point de surveillance S 0000001201T BINIC - LA COUDRAIE
Localisation exacte ECOLE (cantine)
Désinfection Désinfection sans flambage

Prélevé le : jeudi 09 avril 2026 à 11h42

par : LABOCEA - MIGUEL REBOURS

Type visite : AA

Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

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	14,3 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,06 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,42 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,48 mg(Cl ₂)/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 : 00241897)

Dossier : 260407041578011

Type d'analyse : A (Code SISE : 00241897)	Dossier : 260407041578011	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration		<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU		0,11 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH		8,2 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet		7,6 °f				
Titre hydrotimétrique		13 °f				
FER ET MANGANESE						
Fer total		4,6 µg/L				200,00
MINERALISATION						
Chlorures		54 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C		411 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates		16 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l		6,5 µg/L				200,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Limites de qualité (1) supérieure	Références de qualité (2) inférieure	Références de qualité (2) supérieure
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L				2,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,54 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	27 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		

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
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 00244284)

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