

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
SAINT-HERNIN

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 26 janvier 2026

SYNDICAT DES EAUX DU POHER

(0144)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 15 janvier 2026 à 09h05
Installation	UDI	000836	BELLEVUE (SAINT-HERNIN EXTERIEUR)	par : KAREN TYMEN
Point de surveillance	P	0000000941T	SAINT-HERNIN - SECTEUR RURAL SUD-EST	Type visite : AA
Localisation exacte	BORNE DE PRELEVEMENT			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Désinfection	Flambage			
Mesures in situ :				
	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,8 unité pH		6,50 9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L			
Chlore libre	0,52 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,57 mg(Cl2)/L			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de l'eau	10,1 °C		25,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Quimper 2902

(22 Avenue de la Plage des Gueux, ZA de Créac'h Gwen - CS 13031, 29334 QUIMPER cedex Tél : 02 98 10 28 88)

Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00281632)	Dossier : 260109002533011	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
	Résultats		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,15 NFU		2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	11 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	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Carbone organique total	0,36 mg(C)/L		2,00
MINERALISATION			
Chlorures	16,7 mg/L		250,00

Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00281632)		Dossier : 260109002533011		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		Résultats		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C		305 µS/cm				200,00	1100,00
Sulfates		3,2 mg/L					250,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		8,1 unité pH				6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet		12,2 °f					
Titre hydrotimétrique		13 °f					
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)		<0,01 mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,13 mg/L			1,00		
Nitrates (en NO3)		6,6 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		<1 µg/L					50,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Aluminium total µg/l		35 µg/L					200,00
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Bromoforme		3,4 µg/L			100,00		
Chlorodibromométhane		4,9 µg/L			100,00		
Chloroforme		0,81 µg/L			100,00		
Dichloromonobromométhane		2,25 µg/L			100,00		
Trihalométhanes (4 substances)		11,36 µg/L			100,00		

(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 00265941)

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