

**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 11 décembre 2025

SYNDICAT DES EAUX DU POHER

(0144)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : vendredi 21 novembre 2025 à 09h50
Installation	UDI	000835	KERNEVEZ	par : KAREN TYMEN
Point de surveillance	S	0000004106T	SAINT-HERNIN	Type visite : D1
Localisation exacte	Le Barlon			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISIO DE L'ARS
Désinfection	Flambage			

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	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	0,14 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,19 mg(Cl2)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12,7 °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 Créal'h Gwen - CS 13031, 29334 QUIMPER cedex Tél : 02 98 10 28 88)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00280864)	Dossier : 251112139476011	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5 mg(Pt)/L					15,00
Turbidité néphéломétrique NFU	0,12 NFU					2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	PRÉSENCE 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				
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	291 µS/cm				200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1 unité pH				6,50	9,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	8,2 °f				
Titre hydrotométrique	11 °f				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrites/50 + Nitrates/3	0,18 mg/L		1,00		
Nitrites (en NO3)	9,2 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	<5 µg/L				
-----------	---------	--	--	--	--

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	38 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 00265170)

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