

Délégation Départementale des
 Pyrénées-Atlantiques Pôle Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : SEA BEARN BIGORRE

Prélèvement	00222301	Commune	LUCGARIER
Unité de gestion	0944 SEA BEARN BIGORRE	Prélevé le :	jeudi 02 avril 2026 à 09h45
Installation	UDI 000480 REGION PONTACQ MONTANER LALONGUE	par :	XAVIER HERALD (LABORATOIRE)
Point de surveillance	0000000759 BOURG DE LUCGARIER	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	EGLISE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	11,5 °C		25	
pH	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,29 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,32 mg(Cl ₂)/L			

 Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401
 Type de l'analyse : AESU Code SISE de l'analyse : 00222248 Référence laboratoire : 1255517

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	4 UFC/(100mL)		0	Valeur hors références
Bact. et spores sulfito-rédu.	0 UFC/(100mL)	0	0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,516 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	13,8 °f			
Titre hydrotimétrique	15,2 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	3,6 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	289 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	13 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,088 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	4,4 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,656 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	<5 µg/L		200	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00222301)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. On constate cependant la présence de bactéries coliformes.

Signé à Pau le 10 avril 2026

Pour la directrice déléguée Sud de la Direction Santé
Environnement et politique Une Seule Santé, l'ingénieur
d'études sanitaires



Patrick BONILLA