

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	00221657	Commune	ARRICAU-BORDES
Unité de gestion	0944 SEA BEARN BIGORRE	Prélevé le :	mardi 27 janvier 2026 à 10h40
Installation	UDI 000479 REGION DE LEMBEYE	par :	EMMANUEL DOYHENARD (LABORATOIRE)
Point de surveillance	0000000091 BOURG D'ARRICAU BORDE	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	8,2 °C		25	
pH	8,0 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,17 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,22 mg(Cl ₂)/L			

 Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401
 Type de l'analyse : AESU Code SISE de l'analyse : 00221604 Référence laboratoire : 1239235

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	0 UFC/(100mL)		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	3,28 NFU		2	Valeur hors références
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	12,5 °f			
Titre hydrotimétrique	12,9 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	2,5 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	238 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	3,1 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,05 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	2,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,855 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	62 µg/L		200	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00221657)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. On constate cependant une turbidité élevée.

Signé à Pau le 6 février 2026

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



Patrick BONILLA