

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 : CA PAYS BASQUE (AGUR)

Prélèvement	00224035	Commune	ARBONNE
Unité de gestion	0639 CA PAYS BASQUE (AGUR)	Prélevé le :	vendredi 17 juillet 2026 à 07h40
Installation	UDI 003631 AHETZE - ARBONNE	par :	MARC ETCHEPAR (LABORATOIRE)
Point de surveillance	0000001189 BOURG D'ARBONNE	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	BOURG D'ARBONNE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	26,2 °C		25	Valeur hors références
pH	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,09 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,15 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES	6401	
Type de l'analyse : AESU	Code SISE de l'analyse : 00223982	Référence laboratoire : 1283670

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
----------------------	-----------	---------	------------	--------------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	16 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6 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	0,556 NFU		2	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	0,2 °f			
Titre alcalimétrique complet	11,2 °f			
Titre hydrotimétrique	13 °f			

MINERALISATION				
Chlorures	14 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	297 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	23 mg/L		250	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	0,0156 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	1,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,548 mg(C)/L		2	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	78,4 µg/L		200	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00224035)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. On constate cependant une température de l'eau élevée.

Signé à Pau le 29 juillet 2026

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



Patrick BONILLA