

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 : SMEA GAVE ET BAISE**

<b>Prélèvement</b>	<b>00208869</b>	<b>Commune</b>	<b>TARSACQ</b>
<b>Unité de gestion</b>	0056 SMEA GAVE ET BAISE	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 31 août 2023 à 14h05</b>
<b>Installation</b>	TTP 000549 TARSACQ	<b>par :</b>	EMMANUEL DOYHENARD (LABORATOIRE)
<b>Point de surveillance</b>	0000001105 SORTIE DE LA STATION	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET LOCAL TECHNIQUE	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'air	27,4 °C			
Température de l'eau	17,3 °C		25	
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	320 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore combiné	0,04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore libre	0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,19 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

 Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401  
 Type de l'analyse : NP1A Code SISE de l'analyse : 00208816 Référence laboratoire : 1019037

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<1 mg(Pt)/L		15	
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,22 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Titre alcalimétrique complet	12,5 °f			
Titre hydrotimétrique	16,5 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	5,8 mg/L		250	
Sulfates	12 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,084 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	4,2 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,46 mg(C)/L		2	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00208869)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Pau le 6 septembre 2023

Pour la Directrice, l'ingénieur d'études sanitaires



Patrick BONILLA