

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMEA GAVE ET BAISE ([contact@gave-baise.fr](mailto:contact@gave-baise.fr))  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE ([sud-ouest.analyses@saur.com](mailto:sud-ouest.analyses@saur.com))

Délégation Départementale des  
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service 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>00199172</b>	<b>Commune</b>	<b>TARSACQ</b>
<b>Unité de gestion</b>	0056 SMEA GAVE ET BAISE	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 02 décembre 2021 à 14h00</b>
<b>Installation</b>	TTP 000549 TARSACQ	<b>par :</b>	EUDELIN FAVREAU (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	8,1 °C			
Température de l'eau	13,5 °C		25	
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	331 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre	0,16 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,18 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DES PYRENNÉES - Site de LAGOR 6401

Type de l'analyse : NP1A

Code SISE de l'analyse : 00199122

Référence laboratoire : 878735

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	0 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	0,26 NFU		2	

<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Titre alcalimétrique complet	14,7 °f			
Titre hydrotimétrique	15,9 °f			

<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	6,31 mg/L		250	
Sulfates	12,3 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	0,12 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	5,81 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02 mg/L	0,1		

<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	<0,3 mg(C)/L		2	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00199172)**

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

Signé à Pau le 10 décembre 2021

Pour la Directrice, l'ingénieur d'études sanitaires



Patrick BONILLA