

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**DELEGATION DEPARTEMENTALE DES LANDES**  
Pôle Santé Publique et Environnementale

### Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BANOS

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 : BANOS

<b>Prélèvement</b>	<b>00107934</b>	<b>Commune</b>	<b>BANOS</b>
<b>Unité de gestion</b>	0002 BANOS	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 20 novembre 2018 à 09h20</b>
<b>Installation</b>	TTP 000343 STATION COUIT	<b>par :</b>	STEPHANIE FRICHEAU (LD40)
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000484 SORTIE STATION	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	Sortie station	<b>Motif :</b>	CS

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	rien à signaler			
Température de l'eau	13,8 °C		25	
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,22 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,22 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : Laboratoires des Pyrénées et des Landes 4001

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00108442

Référence laboratoire : SE1812890/23023

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	11 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 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 après filtration simple	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Titre alcalimétrique complet	24,7 °f			
Titre hydrotimétrique	27,50 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	102 mg/L			
Chlorures	23 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	574 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	4,87 mg/L			
Sulfates	10 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,460 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	23 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,35 mg(C)/L		2	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Total des pesticides analysés	0,06 µg/L	0,5		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
ESA acetochlore	<0,05 µg/L	0,1		
ESA alachlore	<0,05 µg/L	0,1		
ESA metazachlore	<0,05 µg/L	0,1		
ESA metolachlore	0,0570 µg/L	0,1		
OXA acetochlore	<0,05 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,05 µg/L	0,1		
OXA metazachlore	<0,05 µg/L	0,1		
OXA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00107934)**

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

Signé à Mont de Marsan le 27 décembre 2018  
Pour le Directeur, l'ingénieur d'études sanitaires



QUERO LOIC