

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle bi-départemental Santé Environnement Pôle
Santé Environnement de la Gironde

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ANDERNOS LES BAINS

MONSIEUR LE DIRECTEUR - COBAN ATLANTIQUE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - AGUR

MONSIEUR - AGUR

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 : COBAN : ANDERNOS LES BAINS

Prélèvement	00264257	Commune	ANDERNOS-LES-BAINS
Unité de gestion	0009 COBAN : ANDERNOS LES BAINS	Prélevé le :	mardi 03 septembre 2024 à 10h30
Installation	TTP 000506 LES CANADIENS	par :	LABO LDA33 - FRANCK TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000022 DEPART DISTRIBUTION LES CANADIENS	Type visite :	P2
Localisation exacte	CHATEAU D'EAU		

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	22,6 °C		25	
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,19 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,2 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306

Type de l'analyse : P1P2E

Code SISE de l'analyse : 00267484

Référence laboratoire : T5/P2E/07591/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique libre	2,48 mg(CO ₂)/L			
Carbonates	0 mg(CO ₃)/L			
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	0,13 unité pH			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		de 1 à 2	
Hydrogénocarbonates	140 mg/L			
pH	8,0 unité pH		de 6,5 à 9	
pH Equilibre Calculé à 20°C	8,08 unité pH			
Titre alcalimétrique	0,0 °f			
Titre alcalimétrique complet	11,3 °f			
Titre hydrotimétrique	10,3 °f			
MINERALISATION				
Calcium	23 mg/L			
Chlorures	28 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	330 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	11 mg/L			
Potassium	3,4 mg/L			
Sodium	25 mg/L		200	
Sulfates	12 mg/L		250	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,32 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	17 µg/L		200	
Manganèse total	<2 µg/L		50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	<5 µg/L		200	
Arsenic	<0,5 µg/L	10		
Baryum	0,029 mg/L		0,7	
Bore mg/L	0,029 mg/L	1,5		
Cyanures totaux	<0,5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,29 mg/L	1,5		
Mercuré	<0,015 µg/L	1		
Sélénium	<0,5 µg/L	20		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	3,5 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	1,7 µg/L	100		
Chloroforme	<0,5 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,5 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	5,7 µg/L	100		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,1 µg/L	3		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L	10		
COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES & SEMI-VOLATILES				
Benzène	<0,1 µg/L	1		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Acrylamide	<0,05 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L	0,1		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH	20,9 °C			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00264257)

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

Signé à Bordeaux, le 27 septembre 2024
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD