

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

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

Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAUX CGE

- MAIRIE DE CESTAS

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 : COMMUNE CESTAS

Prélèvement	00266151	Commune	CESTAS
Unité de gestion	0034 COMMUNE CESTAS	Prélevé le :	jeudi 12 décembre 2024 à 10h00
Installation	TTP 000582 MOULIN A VENT	par :	LABO LDA33 - FRANCK TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000000397 DEPART DISTRIBUTION	Type visite :	P1
Localisation exacte	STATION		

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	16,3 °C		25	
Chlore libre	0,32 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,42 mg(Cl ₂)/L			

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

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00269378

Référence laboratoire : FT3/P1/10374/1

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	0,37 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	8,0 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	12,8 °f			
Titre hydrotimétrique	11,8 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	20 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	307 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	4,2 mg/L		250	
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	0,48 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	11 µg/L		200	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH	19,3 °C			

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

Signé à Bordeaux, le 26 décembre 2024
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD