

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAUX CGE  
- MAIRIE DE CESTAS

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

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	00223195	Commune	CESTAS
Unité de gestion	0034 COMMUNE CESTAS	Prélevé le :	jeudi 09 janvier 2020 à 10h45
Installation	UDI 000392 CESTAS	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000392 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	CANTINES MUNICIPALES - LEGUMERIE		

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	15,4 °C		25	
Chlore libre	0,27 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,3 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type del'analyse : ND1	Code SISE de l'analyse : 00226428		Référence laboratoire : INC/00078/1	

### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5 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

pH	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
----	--------------	--	------------	--

### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	318 µS/cm		de 200 à 1100	
---------------------	-----------	--	---------------	--

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,086 mg/L		0,1	
--------------------------------	------------	--	-----	--

### FER ET MANGANESE

Fer total	7 µg/L		200	
-----------	--------	--	-----	--

### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de mesure du pH	20,1 °C			
-----------------------------	---------	--	--	--

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00223195)

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

Signé à Bordeaux le 21 janvier 2020

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires



FABIENNE JOUANTHOUA