

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale  
 Service Santé Environnementale

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DES EAUX CASTETS EN DORTHE

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE COIMERES

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 : SYNDICAT CASTETS EN DORTHE**

<b>Prélèvement</b>	<b>00235739</b>	<b>Commune</b>	<b>COIMERES</b>
<b>Unité de gestion</b>	<b>0041 SYNDICAT CASTETS EN DORTHE</b>	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 24 juin 2021 à 08h10</b>
<b>Installation</b>	<b>UDI 000450 CASTETS-EN-DORTHE</b>	<b>par :</b>	<b>LABO LDA33 - VIDA</b>
<b>Point de surveillance</b>	<b>S 0000000408 BOURG</b>	<b>Type visite :</b>	<b>D2</b>
<b>Localisation exacte</b>	<b>CANTINE SCOLAIRE - PLONGE -</b>		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Non mesurée			
Température de l'eau	23,1 °C		25	
Chlore libre	0,33 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

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

Type del'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00238968

Référence laboratoire : INC/04257/1


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	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	934 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,5		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	<5 µg/L		200	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<0,5 µg/L	5		
Cadmium	<0,5 µg/L	5		
Chrome total	<0,5 µg/L	50		
Cuivre	0,007 mg/L	2	1	
Nickel	<0,5 µg/L	20		
Plomb	<0,5 µg/L	10		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Acrylamide	<0,1 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L	0,1		
<b>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>				

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Benzo(a)pyrène *	<0,002 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substanc	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L	0,1		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH	22,4 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00235739)

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

Signé à Bordeaux, le 22 juillet 2021  
Pour la Directrice, L'ingénieur du génie sanitaire



FREDERIQUE CHEMIN