



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DES EAUX DE VERDELAIS  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LOUPIAC  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SO.GE.DO.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle Santé Publique et 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 : SYNDICAT VERDELAIS**

Prélèvement	00194408	Commune	LOUPIAC
Unité de gestion	0069 SYNDICAT VERDELAIS	Prélevé le :	lundi 20 novembre 2017 à 10h45
Installation	UDI 000480 VERDELAIS	par :	MME VILLATARSAMA, (LD33)
Point de surveillance	S 0000000752 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE, REPECTOIRE ROBINET LAVE-MAIN		

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	12,3 °C		25	
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,08 mg/L			
Chlore libre	0,04 mg/LCl2			

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

Type de l'analyse : ND1E

Code SISE de l'analyse : 00197642

Référence laboratoire : EV5/09559/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	51 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/100mL		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	0 UFC/100mL		0	
Entérocoques	0 UFC/100mL	0		
Escherichia coli	0 UFC/100mL	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg/L Pt		15	
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	580 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH4)	0,09 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	27 µg/l		200	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00194408)

Eau d'alimentation conforme aux exigences réglementaires de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (limites et références) pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 1 décembre 2017

Pour le Directeur, L'ingénieur principal d'études sanitaires

GISELE DEJEAN