

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

**Destinataires**

 MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DES EAUX CARBON BLANC  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE POMPIGNAC  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE

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 CARBON BLANC

<b>Prélèvement</b>	00196279	<b>Commune</b>	POMPIGNAC
<b>Unité de gestion</b>	0058 SYNDICAT CARBON BLANC	<b>Prélevé le :</b>	lundi 22 janvier 2018 à 10h18
<b>Installation</b>	UDI 002246 CARBON BLANC HAUT SERVICE	<b>par :</b>	MME FAUCONNIER, (LDAR24)
<b>Point de surveillance</b>	S 0000000930 BOURG	<b>Type visite :</b>	D2
<b>Localisation exacte</b>	ECOLE PIERRE BARBARON - CUISINE		

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	11,5 °C		25	
Chlore libre	0,17 mg/LCl2			
Chlore total	0,18 mg/LCl2			

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

Type de l'analyse : ND2A

Code SISE de l'analyse : 00199522

Référence laboratoire : INC/00287/1

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	0 UFC/100mL	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg/L Pt		15	
Turbidité néphélobimétrique	<0,5 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,9 unitépH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	770 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	17 µg/l		200	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<0,5 µg/l	5		
Cadmium	<0,5 µg/l	5		
Chrome total	1,2 µg/l	50		
Cuivre	0,005 mg/L	2	1	
Fluorures mg/L	1,4 mg/L	1,5		
Nickel	6,5 µg/l	20		
Plomb	<0,5 µg/l	10		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
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>				
Benzo(a)pyrène *	<0,005 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		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,02 µg/l	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/l	0,1		

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00196279)

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 22 février 2018

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



GISELE DEJEAN