

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

Prélèvement	00196279	Commune	POMPIGNAC
Unité de gestion	0058 SYNDICAT CARBON BLANC	Prélevé le :	lundi 22 janvier 2018 à 10h18
Installation	UDI 002246 CARBON BLANC HAUT SERVICE	par :	MME FAUCONNIER, (LDAR24)
Point de surveillance	S 0000000930 BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	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/LCl ₂			
Chlore total	0,18 mg/LCl ₂			

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
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	0 UFC/100mL	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<2,5 mg/L Pt		15	
Turbidité néphélobimétrique	<0,5 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,9 unitépH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	770 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	17 µg/l		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
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		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/l	0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Acrylamide	<0,1 µg/l	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/l	0,1		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
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