

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,
service santé environnementale

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - BORDEAUX METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT MEDARD EN JALLES
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE (BDX METROPOLE)

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 : BORDEAUX METROPOLE

Prélèvement	00225840	Commune	SAINT-MEDARD-EN-JALLES
Unité de gestion	0005 BORDEAUX METROPOLE	Prélevé le :	jeudi 28 mai 2020 à 09h35
Installation	UDI 002242 SAINT AUBIN	par :	LABO LDA33 - FREMY
Point de surveillance	P 0000001171 HASTIGNAN	Type visite :	D2CP
Localisation exacte	MULTI-ACCUEIL GRIBOUILLE- CUISINE- 1ER JET-		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	20 °C		25	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type de l'analyse : NCP	Code SISE de l'analyse : 00229071		Référence laboratoire : SF5/03662/1	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Cuivre	0,43 mg/L	2	1	
Nickel	0,9 µg/L	20		
Plomb	<0,5 µg/L	10		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00225840)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, cuivre et en nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

Signé à Bordeaux le 21 juillet 2020

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires



DANIELE BERDOY

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

 Pôle santé publique et santé environnementale,
service santé environnementale

Destinataires

 MONSIEUR LE PRESIDENT - BORDEAUX METROPOLE
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT MEDARD EN JALLES
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE (BDX METROPOLE)

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 : BORDEAUX METROPOLE

Prélèvement	00225845	Commune	SAINT-MEDARD-EN-JALLES
Unité de gestion	0005 BORDEAUX METROPOLE	Prélevé le :	jeudi 28 mai 2020 à 09h45
Installation	UDI 002242 SAINT AUBIN	par :	LABO LDA33 - FREMY
Point de surveillance	P 0000001171 HASTIGNAN	Type visite :	D2
Localisation exacte	MULTI-ACCUEIL GRIBOUILLE- CUISINE- REMPLISAGE PICHETS-		

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	20,6 °C		25	
Chlore libre	<0,02 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,03 mg(Cl ₂)/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306				
Type de l'analyse : ND2E	Code SISE de l'analyse : 00229076		Référence laboratoire : SF6/03663/1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	1 UFC/(100mL)		0	Valeur hors références
Bact. et spores sulfito-rédu.	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	8,2 unité pH		de 6,5 à 9	

MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	418 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	18 µg/L		200	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	<0,5 µg/L	5		
Cadmium	<0,5 µg/L	5		
Chrome total	<0,5 µg/L	50		
Cuivre	0,056 mg/L	2	1	
Nickel	<0,5 µg/L	20		
Plomb	<0,5 µg/L	10		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
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 *	<0,002 µg/L	0,01		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
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 substances)	<SEUIL µg/L		0,1	
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L		0,1	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH	21,5 °C			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00225845)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour l'ensemble des paramètres mesurés et ne satisfaisant pas à la référence de qualité concernant le paramètre bactériologique(présence d'une bactérie coliforme). Cette présence n' a pas été confirmée lors du prélèvement de confirmation réalisé le 03 juin 2020.

Signé à Bordeaux le 21 juillet 2020

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires



DANIELE BERDOY