

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataires

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

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,
service 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 : BORDEAUX METROPOLE

Prélèvement	00219901	Commune	SAINT-MEDARD-EN-JALLES
Unité de gestion	0005 BORDEAUX METROPOLE	Prélevé le :	mercredi 04 septembre 2019 à 12h35
Installation	UDI 000498 GAJAC	par :	LABO LDA33 ROBIN MANDET
Point de surveillance	S 0000001894 GAJAC	Type visite :	D2CP
Localisation exacte	RFA FLORA TRISTAN - SALLE TECHNIQUE- 1ER JET-		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type del'analyse : NCP	Code SISE de l'analyse : 00223136		Référence laboratoire : INC/08569/1	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX

Substance	Résultat	Limite	Référence	Observation
Cuivre	0,072 mg/L	2	1	
Nickel	1 µg/L	20		
Plomb	<0,5 µg/L	10		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00219901)

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 19 septembre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur sanitaire



FREDERIQUE CHEMIN

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	00219900	Commune	SAINT-MEDARD-EN-JALLES
Unité de gestion	0005 BORDEAUX METROPOLE	Prélevé le :	mercredi 04 septembre 2019 à 12h50
Installation	UDI 000498 GAJAC	par :	LABO LDA33 ROBIN MANDET
Point de surveillance	S 0000001894 GAJAC	Type visite :	D2
Localisation exacte	RFA FLORA TRISTAN - SALLE TECHNIQUE-		

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	0,26 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,27 mg(Cl ₂)/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type del'analyse : ND2E	Code SISE de l'analyse : 00223135		Référence laboratoire : INC/08571/1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	15 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
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	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	360 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	0,033 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	13 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	<0,5 µg/L	5		
Cadmium	<0,5 µg/L	5		
Chrome total	1,4 µg/L	50		
Cuivre	0,017 mg/L	2	1	
Nickel	0,9 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				

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
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		
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

20,8 °C

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00219900)

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

Signé à Bordeaux le 19 septembre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur sanitaire



FREDERIQUE CHEMIN