



Délegation départementale de l'Essonne

Service Santé environnement

Courriel: ars-dd91-se-eau@ars.sante.fr

Téléphone : 01 69 36 71 71 Fax : 01 69 36 71 99 Destinataire(s):

COMMU AGGLO ETAMPOIS SUD ESSONN MAIRIE DE ORMOY LA RIVIERE VEOLIA EAU SECTEUR OUEST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Renforcement du contrôle de l'eau

CAESE SUEZ

Commune de : ORMOY-LA-RIVIERE

Prélèvement et mesures de terrain du **26/10/2023 à 09h34** pour l'ARS, par le laboratoire : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation: TTP ORMOY LA RIVIERE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION DE TRAITEMENT EAU TRAITEE - APRES DEFERRISATION

Code point de surveillance : 0000000253 Code installation : 000191 Type d'analyse : PCFER Code Sise analyse : 00194066 Référence laboratoire : LSE2310-16252 Numéro de prélèvement : 09100194112

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-09100194112 - page: 1)

Le vendredi 03 novembre 2023

Pour la Directrice Générale et par délégation, Pour le Directeur de la Délégation départementale de l'Essonne ARS Ile-de-France et par délégation, L'Ingénieur d'études sanitaires,

Franck CANOREL

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

			Limites de qualité			Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	
Fer et manganèse							
Fer dissous	11	μg/L				200	
Fer total	13	μg/L				200	

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1





Délegation départementale de l'Essonne

Service Santé environnement

Courriel: ars-dd91-se-eau@ars.sante.fr

Téléphone : 01 69 36 71 71 Fax : 01 69 36 71 99 Destinataire(s):

COMMU AGGLO ETAMPOIS SUD ESSONN MAIRIE DE ORMOY LA RIVIERE VEOLIA EAU SECTEUR OUEST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

CAESE SUEZ

Commune de : ORMOY-LA-RIVIERE

Prélèvement et mesures de terrain du **26/10/2023 à 09h43** pour l'ARS, par le laboratoire : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation: TTP ORMOY LA RIVIERE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION DE TRAITEMENT EAU TRAITEE - APRES DEFERRISATION

Code point de surveillance : 0000000253 Code installation : 000191 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00194073 Référence laboratoire : LSE2310-16253 Numéro de prélèvement : 09100194119

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-09100194119 - page: 1)

Le vendredi 03 novembre 2023

Pour la Directrice Générale et par délégation, Pour le Directeur de la Délégation départementale de l'Essonne ARS Ile-de-France et par délégation, L'Ingénieur d'études sanitaires,

Franck CANOREL

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

		Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats		Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	13,0	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique		•				
рН	7,8	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement		•				
Chlore libre	0,75	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,78	mg(Cl2)/L				
		•	Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie	- Toodinate	J 51				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation	7.	11/(1001112)				
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2
Chlorures	9,2	mg/L				250
Conductivité à 25°C	505	µS/cm			200,0	1100
Sulfates	17	mg/L				250
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (dilution à 25°c)	non mesuré	dilut.	non mesuré			
Saveur par dilution à 25°c	non mesuré	dilut.	non mesuré			3
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,38	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	23,30	°f				
Titre hydrotimétrique	23,04	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,63	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés		1	1			
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	0,51	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1