

Destinataire(s) :

COMMUNAUTE URBAINE GPS&O

MAIRIE DE MANTES LA VILLE

SOCIETE DES EAUX DE FIN D'OISE

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

GPS&O-SEFO

Commune de : MANTES-LA-VILLE

Prélèvement et mesures de terrain du **17/10/2023 à 13h35** 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 : MANTES LA VILLE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE MANTES LA VILLE - MAIRIE, ROB EVIER SANITAIRES
RDC

Code point de surveillance : 0000001376 Code installation : 000462 Type d'analyse : D12M7

Code Sise analyse : 00242539 Référence laboratoire : LSE2310-18385 Numéro de prélèvement : 07800236517

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800236517 - page : 1)

Le vendredi 27 octobre 2023

Pour la Directrice générale et par délégation,
Pour la Directrice départementale et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Marie-Claude GOURDET

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	17,4	°C				25,0
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,17	mg/L(Cl ₂)				
Chlore total	0,31	mg/L(Cl ₂)				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
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		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	non mesuré	dilut.				
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur par dilution à 25°C	non mesuré	dilut.				3
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	735	µS/cm			200,0	1100
Coloration	<5	mg/L(Pt)				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,63	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,5		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	<10	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Antimoine	<1	µg/L		10,0		
Chrome total	<5	µg/L		50,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	6,80	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	4,00	µg/L		100		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,83	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	11,63	µg/L		100		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		
Fluoranthène *	0,008	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,00800	µg/L				

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

Destinataire(s) :

COMMUNAUTE URBAINE GPS&O

MAIRIE DE MANTES LA VILLE

SOCIETE DES EAUX DE FIN D'OISE

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 :

GPS&O-SEFO

Commune de : MANTES-LA-VILLE

Prélèvement et mesures de terrain du **17/10/2023 à 13h37** 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 : MANTES LA VILLE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE MANTES LA VILLE - MAIRIE, ROB EVIER SANITAIRES
RDC

Code point de surveillance : 0000001376 Code installation : 000462 Type d'analyse : PCCHV

Code Sise analyse : 00242569 Référence laboratoire : LSE2310-18387 Numéro de prélèvement : 07800236547

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800236547 - page : 1)

Le vendredi 27 octobre 2023

Pour la Directrice générale et par délégation,
Pour la Directrice départementale et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Marie-Claude GOURDET

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

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>							
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5			

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1