

Destinataire(s) :

MAIRIE DE LILAS (LES)
**REGIE PUBLIQUE DE L'EAU POTABLE ET DE
L'ASSAINISSEMENT D'EST ENSEMBLE**

Service Santé Environnement

Courriel : ARS-DD93-CSSM-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 41 60 71 25

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

REGIE EST ENSEMBLE

Commune de : LILAS (LES)

Prélèvement et mesures de terrain du **18/06/2024 à 13h29** 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 : EST ENSEMBLE NEUILLY (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : **S.01. CRECHE DES SENTES - 2 ALLEE DU DR CALMETTE**

Code point de surveillance : 0000003388 Code installation : 004252 Type d'analyse : D12S7

Code Sise analyse : 00140444 Référence laboratoire : LSE2406-30621 Numéro de prélèvement : 09300140882

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09300140882 - page : 1)

Le jeudi 27 juin 2024

Pour la Directrice Générale et par
délégation,
Pour la Directrice de la Délégation
Départementale de Seine-Saint-Denis de
l'Agence Régionale de Santé Ile-de-France
et par délégation,
L'Ingénieure d'Etudes Sanitaires,

Signé Marie-Noëlle FRISCH

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	17,9	°C				25
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,5	unité pH			6,5	9
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,41	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,47	mg(Cl ₂)/L				
	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet				
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	564	µS/cm			200	1100
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,55	unité pH			6,5	9
<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>						
Aluminium total µg/l	41	µg/L				200
Antimoine	<1	µg/L		10		
Cadmium	<1	µg/L		5		
Chrome total	<5	µg/L		50		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	1,00	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	4,20	µg/L		100		
Chloroforme	2,8	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	3,70	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	11,70	µg/L		100		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1