RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Île-de-France
Délégation départementale de l'Essonne

Délégation 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) :
EAU DU SUD PARISIEN MAIRIE DE PECQUEUSE

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

SUEZ

Commune de : PECQUEUSE

Prélèvement et mesures de terrain du **13/04/2022 à 12h07** 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 : PECQUEUSE TTP MORSANG (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom du point de surveillance : (PART)-HAMEAU DE VILLEVERT
Code point de surveillance : 0000003692 Code installation : 003863 Type d'analyse : D1G7
Code Sise analyse : 00186939 Référence laboratoire : LSE2204-19393 Numéro de prélèvement : 09100186984

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09100186984 - page : 1)

Le mercredi 20 avril 2022

Pour la Directrice Générale et par délégation,
Pour le Délégué départemental et par délégation,
L'Ingénieur du génie sanitaire,

Laurent HENOT

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	11,0	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,25	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,30	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
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				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	584	µS/cm			200,0	1100
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (dilution à 25°c)	non mesuré	**dilut.**	non mesuré			**3**
Saveur par dilution à 25°c	non mesuré	**dilut.**	non mesuré			**3**
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,73	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total µg/l	17	µg/L				200,0

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1