Agence Régionale de Santé Île-de-France
Délégation départementale de Seine-et-Marne

Département veille et sécurité sanitaire
Courriel : ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr
Téléphone : 01 78 48 23 38
Fax : 01 78 48 22 56

MELUN MAIRIE
10 RUE PAUL DOUMER

77000 MELUN

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

MELUN

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 30/08/2019 à 15h41 pour l'ARS et par DJEPANG SERGE

Nom et type d'installation : MELUN A (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : QNE - IFSI - MELUN (CARREFOUR SAINT LIESNES)

Code point de surveillance : 0000001227 Code installation : 001071 Type d'analyse : D1D7

Code Sise analyse : 00203453 Référence laboratoire : LSE1908-15436 Numéro de prélèvement : 07700203665

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700203665)

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

mardi 01 octobre 2019

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Déléguée Départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Hélène VITRY

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

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	19,0	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,35	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,41	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,0
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (dilution à 25°c)	N.M.	**dilut.**				**3,0**
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur par dilution à 25°c	N.M.	**dilut.**				**3,0**
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,64	unité pH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	530	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	9	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		