

Service Santé - Environnement

Courriel : ARS-DT77-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 suivant : CONTROLE SANITAIRE

MELUN

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

Prélèvement et mesures de terrain du 17/05/2018 à 15h04 pour l'ARS et par BUCHERON ELISE

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : QNO - LYCÉE JACQUES AMYOT - MELUN (CANTINE CUISINE RDC EVIER ROBINET PLONGE)

Code point de surveillance : 0000003913 Code installation : 001071 Type d'analyse : D1D7

Code Sise analyse : 00170107 Référence laboratoire : LSE1805-22587 Numéro de prélèvement : 07700170311

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700170311)

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

vendredi 25 mai 2018

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		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	17,1	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unitépH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,30	mg/LCl2				
Chlore total	0,32	mg/LCl2				
 Analyse laboratoire						
			Résultats	Unité	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15,0
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,0
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	dilut.				3,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	dilut.				3,0
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,62	unitépH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	580	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	<1	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		