

Département Santé-Environnement
Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr
Téléphone : 01 78 48 23 38
Fax : 01 78 48 22 56

CDA MELUN VAL DE SEINE
297 rue Rousseau Vaudran
CS 30187
77198 DAMMARIE-LES-LYS

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

CDA MELUN VAL DE SEINE - VEOLIA

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

Prélèvement et mesures de terrain du 05/10/2023 à 10h45 pour l'ARS et par HOERTH LUCIE
Nom et type d'installation : RESERVOIR ROCHETTE (2 000) (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU TRAITÉE
Nom et localisation du point de surveillance : RÉSERVOIR ROCHETTE 2000 - ROCHETTE (LA) (SORTIE RÉSERVOIR)
Code point de surveillance : 0000003520 Code installation : 001088 Type d'analyse : P1B7
Code Sise analyse : 00238829 Référence laboratoire : LSE2310-23051 Numéro de prélèvement : 07700239051

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700239051)

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

lundi 16 octobre 2023

Pour la Directrice Générale et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Arnaud TETILLON

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,7	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,19	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,20	mg(Cl2)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,34	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	21,50	°f				
Titre hydrotimétrique	24,82	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	49	mg/L				250
Conductivité à 25°C	596	µS/cm			200	1100
Sulfates	18	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,38	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,28	mg/L		1,0		
Nitrates (en NO3)	14	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		