



Département Santé-Environnement Courriel:ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax: 01 78 48 22 56

CDA DU PAYS DE MEAUX

Hôtel de Ville

BP 227

77107 MEAUX CEDEX

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 PAYS DE MEAUX - RD

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

Prélèvement et mesures de terrain du 13/01/2025 à 09h46 pour l'ARS et par BOST LOU Nom et type d'installation : RESERVOIR MEAUX (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR MEAUX BAS SERVICE - MEAUX (sortie réservoir)

Code point de surveillance : 0000002621 Code installation : 000491 Type d'analyse : P1C7

Code Sise analyse : 00250307 Référence laboratoire : LSE2501-18754 Numéro de prélèvement : 07700250533

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700250533)

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

lundi 20 janvier 2025
Pour le Directeur Général et par délégation

Pour le Directeur General et par delegation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Clarisse MONFORT

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.

https://www.iledefrance.ars.sante.fr/

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	6,1	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
рН	7,9	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,64	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,71	mg(Cl2)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
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		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		1		0,5
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
рН	7,86	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	22,15	°f				
Titre hydrotimétrique	24,96	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	19	mg/L				250
Conductivité à 25°C	519	μS/cm			200	1100
Sulfates	18	mg/L				250
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	17	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,6	mg(C)/L				2