

Service Santé - Environnement

Courriel : ARS-DT77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

NOYEN-SUR-SEINE MAIRIE
RUE DE L'EGLISE

77110 NOYEN SUR SEINE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

NOYEN-SUR-SEINE

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

Prélèvement et mesures de terrain du 26/03/2018 à 08h40 pour l'ARS et par BUCHERON ELISE

Nom et type d'installation : RESERVOIR NOYEN SUR SEINE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR NOYEN SUR SEINE - NOYEN-SUR-SEINE ()

Code point de surveillance : 0000002632 Code installation : 001973 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00168886 Référence laboratoire : LSE1803-18644 Numéro de prélèvement : 07700169087

[Conclusion sanitaire \(Prélèvement n° 07700169087 \)](#)

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

mardi 03 avril 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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,0	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unitépH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,53	mg/LCl2				
Chlore total	0,59	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
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	0,63	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,72	unitépH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	21,30	°f				
Titre hydrotimétrique	24,5	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	16,1	mg/L				250
Conductivité à 25°C	512	µS/cm			200	1100
Sulfates	20,8	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,8	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	15,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0,00		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0,00		