

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**

Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 4 février 2021

379



MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE NOGENT SUR SEINE
Mairie

10400 NOGENT SUR SEINE

NOGENT SUR SEINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00087073	
Unité de gestion		0052	NOGENT SUR SEINE
Installation	TTP	000508	NOGENT SUR SEINE TTP
Point de surveillance	P	0000002076	RESERVOIR PRINCIPAL AV.PASTEUR
Localisation exacte			ROBINET DE PRELEVEMENT
Commune			NOGENT-SUR-SEINE

Prélevé le : lundi 25 janvier 2021 à 08h46

par : MATHIEU DJACZUCK

Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00087073)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Déléguée territoriale
L'Ingénieur du génie sanitaire



Laure GRAN-AYMERICH

Analyse effectuée par : LABORATOIRE EUROFINS IPL EST - rue Lucien Cuenot - BP 51005 - 54421 MAXEVILLE cedex 5401

Analyse terrain

Aspect (qualitatif)
Couleur (qualitatif)
Odeur (qualitatif)
Saveur (qualitatif)

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

normal X
normal X
normal X
normal X

Analyse terrain

Température de l'air
Température de l'eau

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

14,0 °C
10,3 °C

Analyse terrain

pH

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

7,6 unité pH

Analyse terrain

Chlore combiné
Chlore libre
Chlore total

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

<0,05 mg(Cl₂)/L
0,28 mg(Cl₂)/L
0,31 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00087191

Référence laboratoire : 21M005757-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,3 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	285 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	23,7 °f				
Titre hydrotimétrique	27,2 °f				
MINERALISATION					
Calcium	110 mg/L				
Chlorures	21 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	540 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	2,0 mg/L				
Sulfates	16 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,0 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	7,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0,00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0,00
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0,00		