

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



Délégation Territoriale  
de l'Aube  
Service Santé-Environnement

Troyes le 22 février 2021

**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           |                            | 00087220  |                         |
| Unité de gestion      |                            | 0052      | NOGENT SUR SEINE        |
| Installation          | UDI                        | 000204    | NOGENT SUR SEINE RESEAU |
| Point de surveillance | P                          | 000000433 | NOGENT SUR SEINE RESEAU |
| Localisation exacte   | ESPACE RIELASINGEN . EVIER |           |                         |
| Commune               | NOGENT-SUR-SEINE           |           |                         |

Prélevé le : mardi 16 février 2021 à 10h26

par : MATHIEU DJACZUCK

Type visite : DDIS

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00087220)**

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. Il est à noter une teneur en chlore libre trop élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1mg/l.

Pour la Déléguée Territoriale  
L'Ingénieure d'études sanitaires



Céline LEGRAND

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

|                        |  |           |
|------------------------|--|-----------|
| <b>Analyse terrain</b> | <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>    |           |
| Aspect (qualitatif)    | normal                                     | X         |
| Couleur (qualitatif)   | normal                                     | X         |
| Odeur (qualitatif)     | normal                                     | X         |
| Saveur (qualitatif)    | normal                                     | X         |
| <b>Analyse terrain</b> | <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |
| Température de l'air   | 17,0                                       | °C        |
| Température de l'eau   | 8,1  | °C        |
| <b>Analyse terrain</b> | <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |
| pH                     | 7,6  | unité pH  |
| <b>Analyse terrain</b> | <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |
| Chlore combiné         | <0,05                                      | mg(Cl2)/L |
| Chlore libre           | 0,21                                       | mg(Cl2)/L |
| Chlore total           | 0,22                                       | mg(Cl2)/L |

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00087338

Référence laboratoire : 21M011996-002

|   | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|---|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|   |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |              |                    |            |                       |            |
| Turbidité néphélobométrique NFU         | 0,3 NFU      |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                   |              |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                     | 530 µS/cm    |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |              |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                       | <0,05 mg/L   |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrates (en NO3)                       | 10 mg/L      |                    | 50,00      |                       |            |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |              |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h      | <1 n/mL      |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h      | 3 n/mL       |                    |            |                       |            |
| Bactéries coliformes /100ml-MS          | <1 n/(100mL) |                    |            |                       | 0,00       |
| Entérocoques /100ml-MS                  | <1 n/(100mL) |                    | 0,00       |                       |            |
| Escherichia coli /100ml - MF            | <1 n/(100mL) |                    | 0,00       |                       |            |