

**NOREADE C.E. PECQUENCOURT S.E.**

Lille, le 7 mars 2016

Monsieur le Maire  
MAIRIE DE EMERCHICOURT  
Mairie  
rue Pablo Picasso  
59580 EMERCHICOURT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

|                              |      |            |                                |               |                                  |
|------------------------------|------|------------|--------------------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | Type | Code       | Nom                            | Prélevé le :  | vendredi 26 février 2016 à 10h01 |
| <b>Unité de gestion</b>      |      | 00204347   |                                | par :         | DUL                              |
| <b>Installation</b>          | UDI  | 000458     | NOREADE C.E. PECQUENCOURT S.E. | Type visite : | D1                               |
| <b>Point de surveillance</b> | S    | 0000001439 | ERCHIN                         | Commune :     | EMERCHICOURT                     |
| <b>Localisation exacte</b>   |      |            | CENTRE BOURG                   |               |                                  |
|                              |      |            | LAVABO TOILETTE MAIRIE         |               |                                  |

| Mesures de terrain                         | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |              |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 8,5 °C       |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |              |                    |            |                       |            |
| pH   | 7,50 unitépH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      |              |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 856 µS/cm    |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |              |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | 0,50 mg/LCl2 |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | 0,54 mg/LCl2 |                    |            |                       |            |

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00204347

Référence laboratoire : LSE1602-7517

| Résultats                               | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|---|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|   | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |                    |            |                       |            |
| Aspect (qualitatif)                     | 0 qualit.          |            |                       |            |
| Couleur (qualitatif)                    | 0 qualit.          |            |                       |            |
| Odeur (qualitatif)                      | 0 qualit.          |            |                       |            |
| Saveur (qualitatif)                     | 0 qualit.          |            |                       |            |
| Turbidité néphélobimétrie NFU           | 0,29 NFU           |            |                       | 2,00       |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                       | <0,05 mg/L         |            |                       | 0,10       |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |                    |            |                       |            |
| 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                     |            |
| Escherichia coli /100ml -MF             | <1 n/100mL         |            | 0                     |            |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00204347 )**

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

Pour le Préfet du Nord et par délégation,  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

G. BINET