

#### Unité de distribution : EST

| Lieux de prélèvements  | Paramètres                    | Unité   | Minimum | Moyenne | Maximum | Limites et référence de qualité* | Nombre de dépassements | Commentaires de la délégation départementale de Paris  |
|--|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------------------------------|------------------------|--|
| Analyses en distribution (réseaux publics et réseaux intérieurs d'immeubles) | Température                   | °C      | 7,3     | 10,2    | 12,5    | 25                               | 0                      | <p>Sur les 66 échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés.</p> <p>1 échantillon prélevé le 07 février 2018 en réseau intérieur d'immeuble a mis en évidence une teneur en plomb supérieure à la limite de qualité. Le recontrôle réalisé le 14 février 2018 a confirmé la non conformité.</p> <p>Il a été demandé au syndic gestionnaire de l'immeuble de procéder à la mise en conformité de l'eau.</p> |
|  | pH                            | unitépH | 7,3     | 7,8     | 8,1     | 6,5<x<9                          | 0                      |  |
|  | Turbidité                     | NFU     | 0,0     | 0,1     | 0,7     | 2                                | 0                      |  |
|  | Chlore libre                  | mg/LCl2 | 0,0     | 0,1     | 0,2     | -                                | 0                      |  |
|  | Fer                           | µg/l    | 0,0     | 3,8     | 76,0    | 200                              | 0                      |  |
| Synthèse des résultats portant sur 66 prélèvements                           | Nitrates                      | mg/L    | 16,0    | 21,9    | 40,2    | 50                               | 0                      |  |
|  | Conductivité                  | µS/cm   | 471,0   | 531,8   | 641,0   | 200<x<1100                       | 0                      |  |
|  | Ammonium                      | mg/L    | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0,1                              | 0                      |  |
|  | Escherichia coli              | n/100mL | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0                                | 0                      |  |
|  | Entérocoques                  | n/100mL | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0                                | 0                      |  |
|  | Bactéries sulfito-réductrices | n/100mL | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0                                | 0                      |  |
| Coliformes totaux  | n/100mL                       | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0       | 0                                |                        |  |

\* : valeurs fixées par les articles R.1321-2 et R.1321-3 du code de la santé publique

| Lieux de prélèvements  | Paramètres          | Unité | Minimum | Moyenne | Maximum | Limites et référence de qualité* | Nombre de dépassements | Commentaires de la délégation départementale de Paris  |
|--|---------------------|-------|---------|---------|---------|----------------------------------|------------------------|--|
| Analyses en production (sur l'eau traitée) avant mise en distribution de l'unité de distribution EST | Dureté (TH)         | °f    | 24,4    | 26,1    | 27,8    | -                                | 0                      | <p>Sur l'ensemble des échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés.</p> |
|  | Calcium             | mg/L  | 95,3    | 95,3    | 95,3    | -                                | 0                      |  |
|  | Bicarbonates        | mg/L  | 245,0   | 245,0   | 245,0   | -                                | 0                      |  |
|  | Chlorures           | mg/L  | 17,8    | 19,4    | 22,2    | 250                              | 0                      |  |
|  | Fer                 | µg/l  | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 200                              | 0                      |  |
| Synthèse des résultats portant sur le réservoir des Lilas  | Fluorures           | mg/L  | 0,2     | 0,2     | 0,2     | 1,5                              | 0                      |  |
|  | Potassium           | mg/L  | 2,3     | 2,3     | 2,3     | -                                | 0                      |  |
|  | Sodium              | mg/L  | 7,0     | 7,0     | 7,0     | 200                              | 0                      |  |
|  | Sulfates            | mg/L  | 20,9    | 24,4    | 34,6    | 250                              | 0                      |  |
|  | Pesticide: atrazine | µg/l  | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0,1                              | 0                      |  |

**AVIS DE LA DELEGATION DEPARTEMENTALE DE PARIS : EAU DE BONNE QUALITE**

pour le délégué départemental par intérim de Paris,  
par délégation,

Emmanuel QUESNEY, ingénieur d'études sanitaires

