

**Préfecture des Hauts-de-Seine**

**Bilan trimestriel des analyses  
 du contrôle sanitaire sur le réseau d'eau potable  
 dans la commune de : CHAVILLE  
 au cours du troisième trimestre 2016**

**Paramètres et normes**

La vérification de la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine est effectuée sous la responsabilité de l'Agence Régionale de Santé d'Ile-de-France par un laboratoire agréé. Des prélèvements sont réalisés sur le réseau de distribution. Les analyses portent sur des paramètres physico-chimiques et des paramètres microbiologiques dont les limites ou les références de qualité (niveaux guides) figurent dans le tableau ci-dessous :

| Paramètres                             | Limite de qualité (valeur impérative) | Référence de qualité minimale | Référence de qualité maximale | Unité   |
|--|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------|
| Entérocoques                           | 0                                     |                               |                               | n/100mL |
| Escherichia coli /100ml -MF            | 0                                     |                               |                               | n/100mL |
| Bactéries et spores sulfito-réducteurs |                                       |                               | 0                             | n/100mL |
| pH                                     |                                       | 6,5                           | 9                             | unitépH |
| Conductivité à 25°C                    |                                       | 200                           | 1100                          | µS/cm   |
| Ammonium (en NH4)                      |                                       |                               | 0,1                           | mg/L    |
| Fer total                              |                                       |                               | 200                           | µg/l    |
| Bactéries coliformes /100ml-MS         |                                       |                               | 0                             | n/100mL |
| Aluminium total                        |                                       |                               | 200                           | µg/l    |

*Les germes aérobies revivifiables à 22°C et à 37°C doivent varier dans un rapport de 10 par rapport à la valeur habituelle.  
 Les paramètres Aluminium et Fer sont analysés en fonction du traitement utilisé par l'usine de production d'eau.*

**RESULTATS ET CONCLUSIONS SANITAIRES**

**Dans la commune de : CHAVILLE 7 prélèvements ont été réalisés**

|   |          |  |          |
|---|----------|--|----------|
| Nombre total de résultats d'analyses dépassant les limites de qualité : | <b>0</b> | Nombre de dépassements des références de qualité : | <b>0</b> |
|---|----------|--|----------|

**L'ensemble des prélèvements a montré une eau conforme aux prescriptions réglementaires en vigueur pour les paramètres mesurés.**

NB : Des analyses sont aussi réalisées en sortie des usines de production d'eau potable sur plus de soixante paramètres. Les résultats font l'objet d'un rapport annuel consultable en mairie.

**Document élaboré en application des articles D 1321-103 à 1321-105 du Code de la Santé Publique  
 Affichage obligatoire en mairie**

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE**au cours du **troisième trimestre 2016**Dans la commune de : **CHAVILLE****Entérocoques**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |

Nombre d'analyses : 6

**Bactéries et spores sulfito-réducteurs**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |

Nombre d'analyses : 6

**Germes à 22°C**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/mL  |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/mL  |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/mL  |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/mL  |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/mL  |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/mL  |

Nombre d'analyses : 6

**Germes à 37°C**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 10,000   | n/mL  |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/mL  |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 5,000    | n/mL  |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 1,000    | n/mL  |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 17,000   | n/mL  |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 1,000    | n/mL  |

Nombre d'analyses : 6

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE**

au cours du troisième trimestre 2016

Dans la commune de : **CHAVILLE****pH**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 7,700    | unitépH |
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 7,500    | unitépH |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 7,700    | unitépH |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 7,500    | unitépH |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 7,600    | unitépH |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 7,600    | unitépH |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 7,600    | unitépH |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 7,500    | unitépH |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 7,650    | unitépH |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 7,500    | unitépH |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 7,600    | unitépH |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 7,500    | unitépH |

Nombre d'analyses : 12

**Conductivité**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 573,000  | µS/cm |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 571,000  | µS/cm |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 536,000  | µS/cm |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 533,000  | µS/cm |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 518,000  | µS/cm |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 517,000  | µS/cm |

Nombre d'analyses : 6

**Ammonium (en NH4)**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | mg/L  |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | mg/L  |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,050    | mg/L  |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | mg/L  |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | mg/L  |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | mg/L  |

Nombre d'analyses : 6

**Chlore libre**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,360    | mg/LCl2 |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,470    | mg/LCl2 |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,260    | mg/LCl2 |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,450    | mg/LCl2 |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,280    | mg/LCl2 |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,630    | mg/LCl2 |

Nombre d'analyses : 6

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE**

au cours du troisième trimestre 2016

Dans la commune de : **CHAVILLE****Chlore total**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,450    | mg/LCl2 |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,560    | mg/LCl2 |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,340    | mg/LCl2 |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,520    | mg/LCl2 |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,350    | mg/LCl2 |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,680    | mg/LCl2 |

Nombre d'analyses : 6

**Température de l'eau**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 19,800   | °C    |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 20,300   | °C    |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 22,800   | °C    |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 23,200   | °C    |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 23,600   | °C    |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 23,300   | °C    |

Nombre d'analyses : 6

**Escherichia coli /100ml -MF**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |

Nombre d'analyses : 6

**Aluminium total µg/l**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 39,000   | µg/l  |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 100,000  | µg/l  |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 52,000   | µg/l  |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 53,000   | µg/l  |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 47,000   | µg/l  |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 46,000   | µg/l  |

Nombre d'analyses : 6

**Turbidité néphélométrique NFU**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|-------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,150    | NFU   |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,110    | NFU   |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,110    | NFU   |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,150    | NFU   |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | NFU   |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | NFU   |

Nombre d'analyses : 6

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE**  
**au cours du troisième trimestre 2016**Dans la commune de : **CHAVILLE****Bactéries coliformes /100ml-MS**

| Date     | Lieu de prélèvement        | Adresse                    | Résultat | Unité   |
|----------|----------------------------|----------------------------|----------|---------|
| 08/07/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/07/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 04/08/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S1 MAIRIE                  | 1456 AVENUE ROGER SALENGRO | 0,000    | n/100mL |
| 08/09/16 | S2 ECOLE FERDINAND BUISSON | 325 AVENUE ROGER SALENGRO  | 0,000    | n/100mL |

Nombre d'analyses : 6