

**Bilan mensuel des analyses  
du contrôle sanitaire sur le réseau d'eau potable**
**dans la commune de : CHAVILLE  
au cours du mois de mars 2019**
**Paramètres et normes**

Le contrôle de la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine est effectué sous la responsabilité de l'Agence Régionale de Santé 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 microbiologiques dont les limites ou les références de qualité (niveaux guides) figurent dans le tableau ci-dessous :

Paramètres	Référence de qualité minimale	Référence de qualité maximale	Unité
Escherichia coli /100ml - MF	-	0	n/(100mL)
Entérocoques /100ml-MS	-	0	n/(100mL)
Bactéries coliformes /100ml-MS	-	0	n/(100mL)
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	-	0	n/(100mL)
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	-	variation dans un rapport de 10 par rapport à la valeur habituelle	n/mL
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	-	variation dans un rapport de 10 par rapport à la valeur habituelle	n/mL
Chlore libre (1)	0.05	-	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore total (1)	0.05	-	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Aluminium total µg/l (2)	-	200	µg/L
Fer total (2)	-	200	µg/L
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	-	0.1	mg/L
pH	6.5	9	unité pH
Conductivité à 25°C	200	1100	µS/cm
Température de l'eau	-	25	°C
Turbidité néphélobimétrique NFU	-	2	NFU

(1) Pour le chlore libre et total la réglementation indique "absence d'odeur ou de saveur désagréable; pas de changement anormal". L'Agence Régionale de Santé Ile-de-France considère un défaut de chlore en dessous de 0.05 mg (Cl<sub>2</sub>) / L.  
(2) Les paramètres Aluminium et Fer sont analysés selon le traitement utilisé par l'usine de production d'eau.

**RESULTATS ET CONCLUSIONS SANITAIRES :**
**Dans la commune de : CHAVILLE 3 prélèvements ont été réalisés**

Dépassement des limites de qualité :	<b>0</b>	Dépassement des références de qualité :	<b>0</b>
--------------------------------------	----------	---	----------

**Eau conforme aux prescriptions réglementaires en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.**
**Résultat(s) ayant montré un taux de chlore faible : 0**

NB : Des analyses sont aussi réalisées en sortie des usines de production d'eau potable sur plus de soixante paramètres.

 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****dans la commune de : CHAVILLE au cours du mois de mars 2019***Il est conseillé de tenir ces résultats à disposition des personnes qui en font la demande***Escherichia Coli**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0.00	n/(100mL)

**Nombre d'analyses : 3****Entérocoques**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0.00	n/(100mL)

**Nombre d'analyses : 3****Bactéries coliformes**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0.00	n/(100mL)

**Nombre d'analyses : 3****Bactéries et spores sulfito-réducteurs**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/(100mL)
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0.00	n/(100mL)

**Nombre d'analyses : 3****Germes à 22°C**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/mL
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	1.00	n/mL
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0.00	n/mL

**Nombre d'analyses : 3****Germes à 37°C**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/mL
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0.00	n/mL
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0.00	n/mL

**Nombre d'analyses : 3**

**Chlore libre**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,18	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,17	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,14	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

Nombre d'analyses : 3

**Chlore total**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,24	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,20	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,19	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

Nombre d'analyses : 3

**Aluminium**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	44,00	µg/L
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	46,00	µg/L
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	68,00	µg/L

Nombre d'analyses : 3

**Ammonium**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,00	mg/L
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,00	mg/L
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,00	mg/L

Nombre d'analyses : 3

**pH**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	7,70	unité pH
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	7,81	unité pH
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,83	unité pH
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,60	unité pH
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	7,60	unité pH
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	7,88	unité pH

Nombre d'analyses : 6

**Conductivité**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	515,00	µS/cm
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	502,00	µS/cm
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	580,00	µS/cm

Nombre d'analyses : 3

**Température**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	10,50	°C
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	11,90	°C
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	12,30	°C

Nombre d'analyses : 3

**Turbidité**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
06/03/19	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,20	NFU
28/03/19	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,13	NFU
28/03/19	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,17	NFU

**Nombre d'analyses : 3**