

A :	07-1690	
D :		
29 JUL. 2014		
810		
TEC		

**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 deuxième trimestre 2014**

**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	unité pH
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 deuxième trimestre 2014

Dans la commune de : **CHAVILLE****Entérocoques**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	n/100mL
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	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
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	n/100mL
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	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
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	n/mL
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	8,000	n/mL
18/06/14	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
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	1,000	n/mL
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	n/mL
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/mL

Nombre d'analyses : 6

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE****au cours du deuxième trimestre 2014****Dans la commune de : CHAVILLE****pH**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	7,750	unitépH
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	7,650	unitépH
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,650	unitépH
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,650	unitépH
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	7,600	unitépH
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	7,550	unitépH
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,600	unitépH
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,500	unitépH
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	7,600	unitépH
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	7,550	unitépH
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,550	unitépH
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	7,450	unitépH

Nombre d'analyses : 12

**Conductivité**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	481,000	µS/cm
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	494,000	µS/cm
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	555,000	µS/cm
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	552,000	µS/cm
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	554,000	µS/cm
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	555,000	µS/cm

Nombre d'analyses : 6

**Ammonium (en NH4)**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	mg/L
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	mg/L
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	mg/L
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	mg/L
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	mg/L
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	mg/L

Nombre d'analyses : 6

**Fer total**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	µg/l

Nombre d'analyses : 1

**Chlore libre**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,490	mg/LCl2
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,450	mg/LCl2
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,200	mg/LCl2
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,280	mg/LCl2
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,370	mg/LCl2
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,430	mg/LCl2

Nombre d'analyses : 6

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE****au cours du deuxième trimestre 2014****Dans la commune de : CHAVILLE****Chlore total**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,530	mg/LCl2
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,470	mg/LCl2
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,320	mg/LCl2
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,480	mg/LCl2
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,510	mg/LCl2
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,610	mg/LCl2

Nombre d'analyses : 6

**Température de l'eau**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	12,800	°C
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	13,100	°C
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	18,500	°C
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	17,800	°C
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	20,700	°C
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	21,000	°C

Nombre d'analyses : 6

**Escherichia coli /100ml -MF**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	n/100mL
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	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
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	31,000	µg/l
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	31,000	µg/l
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	39,000	µg/l
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	45,000	µg/l
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	33,000	µg/l
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	36,000	µg/l

Nombre d'analyses : 6

**Turbidité néphélométrique NFU**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,380	NFU
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,240	NFU
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,130	NFU
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,140	NFU
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,160	NFU
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,140	NFU

Nombre d'analyses : 6

**RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE****au cours du deuxième trimestre 2014****Dans la commune de : CHAVILLE****Bactéries coliformes /100ml-MS**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/04/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
04/04/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
27/05/14	S1 ECOLE	3 AVENUE SAINT PAUL	0,000	n/100mL
27/05/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	S1 MAIRIE	1456 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL
18/06/14	S2 ECOLE FERDINAND BUISSON	325 AVENUE ROGER SALENGRO	0,000	n/100mL

**Nombre d'analyses : 6**