

**Bilan mensuel des analyses
du contrôle sanitaire sur le réseau d'eau potable**

**dans la commune de : SAINT-CLOUD
au cours du mois de mai 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 ₂)/L
Chlore total (1)	0.05	-	mg(Cl ₂)/L
Aluminium total µg/l (2)	-	200	µg/L
Fer total (2)	-	200	µg/L
Ammonium (en NH ₄)	-	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 néphélométrique 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 (Cl₂) / 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 : SAINT-CLOUD 3 prélèvements ont été réalisés

Dépassement des limites de qualité :	0	Dépassement des références de qualité :	0
--------------------------------------	----------	---	----------

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité 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 SANITAIREdans la commune de : **SAINT-CLOUD** au cours du mois de mai 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
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIEN	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 3

Entérocoques

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIEN	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 3

Bactéries coliformes

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIEN	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 3

Bactéries et spores sulfito-réducteurs

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0.00	n/(100mL)
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIEN	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 3

Germes à 22°C

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0.00	n/mL
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0.00	n/mL
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIEN	0.00	n/mL

Nombre d'analyses : 3

Germes à 37°C

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0.00	n/mL
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0.00	n/mL
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIEN	0.00	n/mL

Nombre d'analyses : 3

Chlore libre

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0,16	mg(Cl ₂)/L
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0,17	mg(Cl ₂)/L
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	0,20	mg(Cl ₂)/L

Nombre d'analyses : 3

Chlore total

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0,23	mg(Cl ₂)/L
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0,26	mg(Cl ₂)/L
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	0,29	mg(Cl ₂)/L

Nombre d'analyses : 3

Ammonium

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0,00	mg/L
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0,00	mg/L
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	0,00	mg/L

Nombre d'analyses : 3

pH

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	7,60	unité pH
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	8,08	unité pH
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	7,40	unité pH
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	8,07	unité pH
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	7,50	unité pH
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	8,12	unité pH

Nombre d'analyses : 6

Conductivité

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	602,00	µS/cm
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	599,00	µS/cm
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	586,00	µS/cm

Nombre d'analyses : 3

Température

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	14,80	°C
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	14,30	°C
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	13,60	°C

Nombre d'analyses : 3

Turbidité

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
16/05/19	S2 ECOLE DES COTEAUX	82 BOULEVARD DE SENART	0,11	NFU
16/05/19	S1 HOPITAL	3 PLACE DE SILLY	0,15	NFU
16/05/19	S3 PISCINE GYMNASSE TOURNEROC	17 RUE DU MONT VALERIE	0,29	NFU

Nombre d'analyses : 3