

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

**dans la commune de : CHATILLON
au cours du mois de janvier 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 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 (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 : CHATILLON 6 prélèvements ont été réalisés

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

L'ensemble des prélèvements a montré une eau conforme aux prescriptions réglementaires en vigueur pour les 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 : **CHATILLON** au cours du mois de janvier 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
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0.00	n/(100mL)
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 6

Entérocoques

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0.00	n/(100mL)
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 6

Bactéries coliformes

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0.00	n/(100mL)
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 6

Bactéries et spores sulfito-réducteurs

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0.00	n/(100mL)
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0.00	n/(100mL)
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0.00	n/(100mL)
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0.00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 6

Germes à 22°C

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0.00	n/mL
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0.00	n/mL
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0.00	n/mL
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0.00	n/mL
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0.00	n/mL
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0.00	n/mL

Nombre d'analyses : 6

Germes à 37°C

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0,00	n/mL
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	18,00	n/mL
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0,00	n/mL
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0,00	n/mL
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0,00	n/mL
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	1,00	n/mL

Nombre d'analyses : 6

Chlore libre

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0,31	mg(Cl ₂)/L
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0,23	mg(Cl ₂)/L
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0,42	mg(Cl ₂)/L
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0,31	mg(Cl ₂)/L
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0,31	mg(Cl ₂)/L
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0,32	mg(Cl ₂)/L

Nombre d'analyses : 6

Chlore total

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0,38	mg(Cl ₂)/L
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0,30	mg(Cl ₂)/L
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0,48	mg(Cl ₂)/L
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0,38	mg(Cl ₂)/L
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0,37	mg(Cl ₂)/L
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0,39	mg(Cl ₂)/L

Nombre d'analyses : 6

Aluminium

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	38,00	µg/L
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	61,00	µg/L
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	36,00	µg/L
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	29,00	µg/L
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	31,00	µg/L
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	26,00	µg/L

Nombre d'analyses : 6

Ammonium

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0,00	mg/L
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0,00	mg/L
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0,00	mg/L
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0,00	mg/L
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0,00	mg/L
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0,00	mg/L

Nombre d'analyses : 6

pH

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	7,73	unité pH
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	7,50	unité pH
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	7,86	unité pH
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	7,50	unité pH
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	7,50	unité pH
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	7,75	unité pH
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	7,40	unité pH
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	7,73	unité pH
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	7,40	unité pH
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	7,79	unité pH
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	7,50	unité pH
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	7,70	unité pH

Nombre d'analyses : 12

Conductivité

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	562,00	µS/cm
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	557,00	µS/cm
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	553,00	µS/cm
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	558,00	µS/cm
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	557,00	µS/cm
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	563,00	µS/cm

Nombre d'analyses : 6

Température

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	8,70	°C
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	8,60	°C
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	8,60	°C
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	7,60	°C
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	9,50	°C
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	6,70	°C

Nombre d'analyses : 6

Turbidité

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
04/01/19	S1 MAIRIE	PLACE DE LA LIBERATION	0,13	NFU
04/01/19	S3 PISCINE	9 RUE HENRI GATINOT	0,11	NFU
04/01/19	S2 FOYER DES ANCIENS	51 RUE BERANGER	0,28	NFU
23/01/19	S3 GROUPE SCOLAIRE JOLIOT CURIE	EVIER PREPARATION CHAUDE	0,11	NFU
23/01/19	S1 HOTEL IBIS	111 AVENUE DE VERDUN	0,00	NFU
25/01/19	S2 RESTAURANT A POSTA BARROSA	EVIER COMPTOIR	0,15	NFU

Nombre d'analyses : 6