

**Agence Régionale de Santé
Délégation départementale des Hauts de Seine**

Préfecture des Hauts-de-Seine

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

**dans la commune de : MONTROUGE
au cours du mois de février 2024**

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 : MONTROUGE

7 prélèvements ont été réalisés

| | | | |
|--------------------------------------|----------|---|----------|
| Dépassement des limites de qualité : | 0 | Dépassement des références de qualité : | 2 |
|--------------------------------------|----------|---|----------|

Des prélèvements du 26/02 et 28/02 ont révélé une valeur élevée de la turbidité. Ces problème étaient ponctuels et liés au seul point de prélèvement. Les autres prélèvements ont montré une eau conforme à la réglementation 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**

28 allée de l'Aquitaine CS 20263 - 92016 Nanterre Cédex - Tel : 01-40-97-96-22 - Télécopie : 01-40-97-96-23

EDCH_Bulletin mensuel Essai 4-GB_KA3.rep

RESULTATS DETAILLES DU CONTRÔLE SANITAIRE**dans la commune de : MONTROUGE au cours du mois de février 2024***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 |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-----------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | n/(100mL) |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | n/(100mL) |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | n/(100mL) |

Nombre d'analyses : 6**Entérocoques**

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-----------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | n/(100mL) |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | n/(100mL) |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | n/(100mL) |

Nombre d'analyses : 6**Bactéries coliformes**

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-----------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | n/(100mL) |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | n/(100mL) |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | n/(100mL) |

Nombre d'analyses : 6**Bactéries et spores sulfito-réducteurs**

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-----------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | n/(100mL) |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | n/(100mL) |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,00 | n/(100mL) |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | n/(100mL) |

Nombre d'analyses : 6**Germes à 22°C**

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | n/mL |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | n/mL |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | n/mL |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 7,00 | n/mL |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,00 | n/mL |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | n/mL |

Nombre d'analyses : 6

Germes à 37°C

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 1,00 | n/mL |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | n/mL |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 2,00 | n/mL |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 6,00 | n/mL |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 10,00 | n/mL |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 1,00 | n/mL |

Nombre d'analyses : 6

Chlore libre

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|------------------------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,30 | mg(Cl ₂)/L |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,28 | mg(Cl ₂)/L |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,36 | mg(Cl ₂)/L |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,14 | mg(Cl ₂)/L |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,38 | mg(Cl ₂)/L |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,27 | mg(Cl ₂)/L |

Nombre d'analyses : 6

Chlore total

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|------------------------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,31 | mg(Cl ₂)/L |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,35 | mg(Cl ₂)/L |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,42 | mg(Cl ₂)/L |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,22 | mg(Cl ₂)/L |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,40 | mg(Cl ₂)/L |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,31 | mg(Cl ₂)/L |

Nombre d'analyses : 6

Aluminium

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 35,00 | µg/L |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 32,00 | µg/L |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 56,00 | µg/L |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 32,00 | µg/L |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 37,00 | µg/L |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 39,00 | µg/L |

Nombre d'analyses : 6

Ammonium

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | mg/L |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | mg/L |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | mg/L |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 0,00 | mg/L |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,00 | mg/L |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | mg/L |

Nombre d'analyses : 6

pH

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|----------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 7,74 | unité pH |
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 7,70 | unité pH |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 7,70 | unité pH |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 7,69 | unité pH |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 7,75 | unité pH |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 7,70 | unité pH |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 7,75 | unité pH |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 7,60 | unité pH |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 7,70 | unité pH |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 7,70 | unité pH |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 7,72 | unité pH |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 7,70 | unité pH |

Nombre d'analyses : 12

Conductivité

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 562,00 | µS/cm |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 557,00 | µS/cm |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 522,00 | µS/cm |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 511,00 | µS/cm |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 517,00 | µS/cm |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 490,00 | µS/cm |

Nombre d'analyses : 6

Température

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|---------------------------|--------------------------------|----------|-------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 10,60 | °C |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 9,50 | °C |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 11,40 | °C |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 13,70 | °C |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 10,80 | °C |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 12,40 | °C |

Nombre d'analyses : 6

Turbidité

| Date | Lieu de prélèvement | Adresse | Résultat | Unité |
|----------|----------------------------------|--------------------------------|--------------|------------|
| 05/02/24 | S1 ECOLE RENAUDEL | 1 RUE JULES CHERET | 0,00 | NFU |
| 05/02/24 | S2 LYCEE | 11 RUE D'ARCUEIL | 0,00 | NFU |
| 20/02/24 | S2 PHARMACIE DU PARC | LAVABO ARRIERE BOUTIQUE- RESER | 0,00 | NFU |
| 26/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 3,10 | NFU |
| 26/02/24 | S3 MAIRIE | AVENUE DE LA REPUBLIQUE | 0,10 | NFU |
| 26/02/24 | S4 RESIDENCE | 9 RUE DE GENTILLY | 0,00 | NFU |
| 28/02/24 | S1 COLLEGE DU HAUT MESNIL | 24 RUE ARTHUR AUGER | 13,00 | NFU |

Nombre d'analyses : 7