

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 : MARNES-LA-COQUETTE  
au cours du mois de février 2021**
**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 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 (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 : MARNES-LA-COQUETTE****2 prélèvements ont été réalisés**

Dépassement des limites de qualité :	<b>0</b>	Dépassement des références de qualité :	<b>1</b>
--------------------------------------	----------	---	----------

Un prélèvement du 24/02 a révélé une valeur élevée de la turbidité. Ce problème était ponctuel et représentatif du 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 :** 1 résultat(s) ponctuel(s) et représentatif(s) du point uniquement.

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 : **MARNES-LA-COQUETTE** au cours du mois de février 2021*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
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	n/(100mL)
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 2

**Entérocoques**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	n/(100mL)
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 2

**Bactéries coliformes**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	n/(100mL)
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 2

**Bactéries et spores sulfito-réducteurs**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	n/(100mL)
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	n/(100mL)

Nombre d'analyses : 2

**Germes à 22°C**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	n/mL
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	n/mL

Nombre d'analyses : 2

**Germes à 37°C**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	n/mL
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	3,00	n/mL

Nombre d'analyses : 2

**Chlore libre**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,14	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

Nombre d'analyses : 2

**Chlore total**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,13	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,28	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

Nombre d'analyses : 2

**Aluminium**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	µg/L

Nombre d'analyses : 1

**Fer**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	129,00	µg/L

Nombre d'analyses : 1

**Ammonium**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,00	mg/L
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	0,00	mg/L

Nombre d'analyses : 2

**pH**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	7,80	unité pH
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	8,02	unité pH
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	8,01	unité pH
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	7,30	unité pH

Nombre d'analyses : 4

**Conductivité**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	662,00	µS/cm
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	681,00	µS/cm

Nombre d'analyses : 2

**Température**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	S1 ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	21,10	°C
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A CHEVAL	11,80	°C

Nombre d'analyses : 2

**Turbidité**

Date	Lieu de prélèvement	Adresse	Résultat	Unité
10/02/21	SI ECOLE MAURICE CHEVALIER	3 RUE YVES CARIOU	0,38	NFU
24/02/21	D2 MADAME LA MAIRE	23 AVENUE DU FER A	2,70	NFU
Nombre d'analyses : 2				