

Caen le 24 avril 2024

EAU DU BASSIN CAENNAIS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :

CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU BASSIN CAENNAIS
16 rue Rosa Parks
CS 15094
14050 CAEN CEDEX 4

Prélèvement du : jeudi 21 mars 2024 à 11h58
Code Sise du prélèvement 00237006
Installation Unité de distribution STE HONORINE
Nom du point de surveillance PC AVENAY
Localisation exacte ROBINET SANITAIRES ÉCOLE
Commune AVENAY
Prélevé par : CHRISTOPHE CHEVRIER (LABORATOIRE)
Type visite : D1 EN DISTRIBUTION
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Couleur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Température de l'eau | 12,4 °C | | | | 25,00 |
| pH | 7,2 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0,05 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,07 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2024.4960-5

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 25 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 8 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 18 n/(100mL) | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | | 0 | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,20 NFU | | | | 2,00 |
| ÉQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Titre alcalimétrique | <0,10 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 27,7 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 34,8 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 722 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | <20,000 µg/L | | | | 200,00 |
| Manganèse total | <10,000 µg/L | | | | 50,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,020 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 10,5 mg/L | | 50,00 | | |

Zone desservie

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :

AVENAY
EVRECY
MAIZET
SAINTE-HONORINE-DU-FAY
VIEUX

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00237006)

Le dénombrement des coliformes totaux était supérieur à la référence de qualité de 0 coliforme/100 ml. L'exploitant a été informé et un renforcement de la désinfection a été demandé. Un nouveau prélèvement va être réalisé.

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaputable.sante.gouv.fr

Le technicien sanitaire principal

Signé

Orianne ROBERT

Caen le 24 avril 2024

EAU DU BASSIN CAENNAIS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :

CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES

MONSIEUR LE PRESIDENT
EAU DU BASSIN CAENNAIS
16 rue Rosa Parks
CS 15094
14050 CAEN CEDEX 4

Prélèvement du : mardi 26 mars 2024 à 12h30

Code Sise du prélèvement 00237123

Installation Unité de distribution STE HONORINE

Nom du point de surveillance PC AVENAY

Localisation exacte ECOLE D'AVENAY, SALLE DE PAUSE

Commune AVENAY

Prélevé par : JEAN BAPTISTE PROVENCALLES (LABO)

Type visite : D1 EN DISTRIBUTION

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Chlore libre | 0,20 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,22 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2024.5612-1

| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------------|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 2 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | | 0 | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 745 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |

Zone desservie

Cette unité de distribution alimente tout ou partie des communes de :

AVENAY

EVRECY

MAIZET

SAINTE-HONORINE-DU-FAY

VIEUX

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00237123)

Suite au problème bactériologique rencontré, un nouveau prélèvement a été réalisé. Les résultats montrent un retour à la normale de la qualité bactériologique de l'eau distribuée.

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaupotable.sante.gouv.fr

Le technicien sanitaire principal

Signé

Orianne ROBERT