

Caen le 8 février 2022

**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 :

**AUTRE**

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

Prélèvement du : **jeudi 03 février 2022 à 09h25**

Code Sise du prélèvement : **00221775**

Installation : Unité de distribution STE HONORINE

Nom du point de surveillance : PC AVENAY

Localisation exacte : CROISEMENT D36 ET ROUTE D'AMAYE

Commune : AVENAY

Prélevé par : KEVIN HARDY

Type visite : DI EN DISTRIBUTION

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Turbidité néphélobimétrique N	0,14 NFU				2,00
Température de l'eau	8,9 °C				25,00
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,14 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17 mg(Cl2)/L				

**Analyse laboratoire**

effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.2156-2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	742 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		

**Commentaires du laboratoire**

Eau(x) conforme(s) sur les paramètres bactériologiques et chimiques analysés (normes humaines, arrêté du 11/01/2007) -L'interprétation est couverte par l'accréditation du laboratoire lorsque tous les paramètres du rapport sont accrédités. Elle ne tient pas compte de l'incertitude associée au résultat.

**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° : 00221775)**

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.**

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](http://www.eaputable.sante.gouv.fr)

Le technicien sanitaire en chef

**Signé**

Sylvie KERBOUL

Caen le 10 février 2022

**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 03 février 2022 à 10h00**

Code Sise du prélèvement : **00221783**

Installation : Unité de distribution STE HONORINE

Nom du point de surveillance : PC AVENAY

Localisation exacte : SALLE DES FÊTES ROBINET CUISINE

Commune : AVENAY

Prélevé par : KEVIN HARDY

Type visite : DI 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	9,4 °C				25,00
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,12 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,20 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2022.2160-4

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	12 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	29,0 °f				
Titre hydrotimétrique	38,9 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	27,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	745 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	55,1 mg/L				250,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<20,000 µg/L				200,00
Manganèse total	<10,000 µg/L				50,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<2,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,45 mg(C)/L				2,00

**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° : 00221783)**

*Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.*

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Le technicien sanitaire en chef

**Signé**

Sylvie KERBOUL