

Caen le 29 septembre 2023

**EAU EN VAL ES DUNES**

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 EN VAL ES DUNES  
1 rue Guéritot  
  
14370 ARGENCES

Prélèvement du : **lundi 25 septembre 2023 à 13h12**  
Code Sise du prélèvement : **00233632**  
Installation : **Unité de distribution ARGENCES**  
Nom du point de surveillance : **PC BISSIERES**  
Localisation exacte : **1 RTE DE MAGNY LE FREULE ROBINET CUISINE**  
Commune : **MERY-BISSIERES-EN-AUGE**

Prélevé par : **HENRI VANHERLE (LABÉO)**  
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	18,1 °C				25,00
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,12 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,14 mg(Cl2)/L				

**Analyse laboratoire** effectuée par : **LABEO Frank Duncombe**

Référence laboratoire : **E.2023.19479-1**

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	18 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	<0,10 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	23,5 °f				
Titre hydrotimétrique	33,7 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	727 µS/cm			200,00	1100,00
<b>FER ET MANGANÈSE</b>					
Fer total	<20,000 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	26,4 mg/L		50,00		

**Zone desservie**

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

ARGENCES  
BELLENGREVILLE  
BILLY  
BISSIERES  
CANTELOUP  
CHICHEBOVILLE  
CLEVILLE  
CROISSANVILLE  
MERY-BISSIERES-EN-AUGE  
MEZIDON VALLEE D'AUGE  
MOULT-CHICHEBOVILLE  
SAINT-OUEN-DU-MESNIL-OGER  
VALAMBRAY  
VIMONT

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00233632)**

**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 principal

Signé

Orianne ROBERT