

Caen le 5 décembre 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 27 novembre 2023 à 09h50**  
 Code Sise du prélèvement : **00234909**  
 Installation : Unité de distribution ARGENCES  
 Nom du point de surveillance : PC CANTELOUP  
 Localisation exacte : ROBINET CIMETIÈRE  
 Commune : CANTELOUP

Prélevé par : LOUIS MAGIN  
 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	11,4 °C				25,00
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,10 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,12 mg(Cl2)/L				

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

Référence laboratoire : E.2023.24166-1

PARAMETRES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	21 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		
<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	24,2 °f				
Titre hydrotimétrique	32,7 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	722 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)	26,0 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° : 00234909)**

*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

Armelle FICHET