

Caen le 30 mai 2023

**EAUX SUD PAYS D'AUGE**

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**

MADAME LA DIRECTRICE  
EAUX SUD PAYS D'AUGE  
Eaux Sud Pays d'Auge  
189 Boulevard Hebert Fournet  
14100 LISIEUX CEDEX

Prélèvement du : lundi 22 mai 2023 à 13h40  
Code Sise du prélèvement 00230596  
Installation Unité de distribution LA CHAPELLE YVON  
Nom du point de surveillance PC ST DENIS DE MAILLOC  
Localisation exacte ROBINET EXTÉRIEUR SALLE DES FETES  
Commune SAINT-DENIS-DE-MAILLOC

Prélevé par : FLORIAN CHEREL  
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	20,2 °C				25,00
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,45 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,55 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2023.9329-3

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	4 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	0,15 NFU				2,00
<b>ÉQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	25,3 °f				
Titre hydrotimétrique	28,2 °f				
<b>MINÉRALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	595 µS/cm			200,00	1100,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	50,000 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<2,5 mg/L		50,00		

**Zone desservie**

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

CORDEBUGLE  
COURTONNE-LA-MEURDRAC  
COURTONNE-LES-DEUX-EGLISES  
GLOS  
MESNIL-GUILLAUME (LE)  
ORBEC  
SAINT-DENIS-DE-MAILLOC  
SAINT-MARTIN-DE-BIENFAITE-LA-CRESSOI  
VALORBIQUET

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00230596)**

*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