

**SMAEP DU PLATEAU D'HEULAND**

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  
 SMAEP DU PLATEAU D'HEULAND  
 B.P. 10008

14168 HOULGATE CEDEX

**Prélèvement du :** jeudi 14 décembre 2023 à 12h00  
**Code Sise du prélèvement** 00235248  
**Installation** Unité de distribution CROIX D'HEULAND  
**Nom du point de surveillance** PC ST VAAST CROIX D'HEULAND  
**Localisation exacte** 523 CHEMIN DE L'EGLISE  
**Commune** SAINT-VAAST-EN-AUGE

**Prélevé par :** EVAN JACQUET DAVID  
**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	12,0 °C				25,00
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,05 mg(Cl2)/L				

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

Référence laboratoire : E.2023.25395-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	200 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	0,23 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,6 °f				
Titre hydrotimétrique	6,8 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	635 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	7,1 mg/L		50,00		

**Zone desservie**

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

AUBERVILLE  
 DANESTAL  
 DOUVILLE-EN-AUGE  
 GONNEVILLE-SUR-MER  
 HEULAND  
 HOULGATE  
 SAINT-VAAST-EN-AUGE  
 VILLERS-SUR-MER

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00235248)**

*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