

**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 :** mardi 03 septembre 2024 à 10h40
   
**Code Sise du prélèvement** 00240472
   
**Installation** Unité de distribution CROIX D'HEULAND
   
**Nom du point de surveillance** PC GONNEVILLE CROIX D'HEULAND
   
**Localisation exacte** ROBINET TOILETTE MAIRIE
   
**Commune** GONNEVILLE-SUR-MER

**Prélevé par :** MANON BUREAU
   
**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	17,5 °C				25,00
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,26 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,27 mg(Cl2)/L				

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

Référence laboratoire : E.2024.16932-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	73 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	38 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	0,18 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	30,7 °f				
Titre hydrotimétrique	35,9 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	703 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	14,4 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° : 00240472)**

*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

Camille MOREL