

Caen le 20 mars 2023

**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 :** lundi 13 mars 2023 à 12h15  
**Code Sise du prélèvement** 00229453  
**Installation** Unité de distribution CROIX D'HEULAND  
**Nom du point de surveillance** PC HEULAND CROIX D'HEULAND  
**Localisation exacte** MAIRIE D'HEULAND (LA CROIX D'HEULAND)  
**Commune** HEULAND

**Prélevé par :** THIERRY BOUCHE (LABORATOIRE)  
**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)	1 -				
Saveur (qualitatif)	1 -				
Température de l'eau	10,1 °C				25,00
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,44 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,47 mg(Cl2)/L				

**Commentaires de terrain**

ODEUR ET SAVEUR DE CHLORE

**Analyse laboratoire**

effectuée par : LABEO Frank Duncombe

Référence laboratoire : E.2023.4565-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7 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	0,27 NFU				2,00
<b>EOUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,2 °f				
Titre hydrotimétrique	30,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	649 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	6,7 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° : 00229453)**

*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.eaputable.sante.gouv.fr](http://www.eaputable.sante.gouv.fr)

Le technicien sanitaire principal

**Signé**

Oriane ROBERT