

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 14h15**  
Code Sise du prélèvement : **00229454**  
Installation : Unité de distribution PLATEAU D'HEULAND  
Nom du point de surveillance : PC BRUCOURT  
Localisation exacte : CUISINE MAIRIE DE BRUCOURT  
Commune : BRUCOURT

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)	0 -				
Saveur (qualitatif)	0 -				
Température de l'eau	9,8 °C				25,00
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,33 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,35 mg(Cl2)/L				

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

Référence laboratoire : E.2023.4565-2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 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 néphélobimétrique NFU	0,22 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	<0,10 °f				
Titre alcalimétrique complet	29,9 °f				
Titre hydrotimétrique	32,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	694 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	12,9 mg/L		50,00		

**Zone desservie**

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

ANGERVILLE  
BRUCOURT  
CRICQUEVILLE-EN-AUGE  
DIVES-SUR-MER  
DOUVILLE-EN-AUGE  
DOZULE  
GONNEVILLE-SUR-MER  
GRANGUES  
PERIERS-EN-AUGE

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00229454)**

*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