

**Alençon, le 2 juillet 2021**

Affaire suivie par Christian Grenèche

 mail : [christian.greneche@ars.sante.fr](mailto:christian.greneche@ars.sante.fr)

Tél : 02.33.80.83.02

MONSIEUR LE MAIRE

COMMUNE DE DOMFRONT EN POIRAIE

MAIRIE

61700 DOMFRONT-EN-POIRAIE

**Affichage obligatoire sur les panneaux extérieurs de la mairie.**

 Ces analyses sont consultables sur <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>
**ROUELLE**

**Prélèvement** 00133118  
**Unité de gestion** 0146 ROUELLE  
**Installation** UDI 000414 ROUELLE  
**Point de surveillance** P 000000381 PC1 ROUELLE  
**Localisation exacte** la basse chaîne- rob Cuisine  
**Commune** DOMFRONT EN POIRAIE

**Prélevé le : lundi 28 juin 2021 à 13h51**
**par : VINCENT RIBOT**
**Type visite : D2**
**Mesures de terrain**

Couleur (qualitatif)  
 Odeur (qualitatif)  
 Saveur (qualitatif)  
 Température de l'eau  
 pH  
 Chlore libre  
 Chlore total

**Résultats**

0 SANS OBJET  
 0 SANS OBJET  
 0 SANS OBJET  
 17 °C  
 7,7 unité pH  
 <0,05 mg(Cl<sub>2</sub>)/L  
 <0,05 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

**Limites de qualité**

inférieure	supérieure

**Références de qualité**

inférieure	supérieure

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABEO ORNE

6102

Type de l'analyse : D3

Code SISE de l'analyse : 00140521

Référence laboratoire : O.2021.1004-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 /				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,20 NFU				2,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	1,6 µg/L		0,50		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	10,0 °f				
Titre hydrotimétrique	10,5 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	11 µg/L				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,003 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,003 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,003 µg/L		0,10		
Fluoranthène *	0,008 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,003 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	237 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<0,5 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,025 µg/L		5,00		
Chrome total	<1 µg/L		50,00		
Cuivre	0,1946 mg/L		2,00		1,00
Nickel	2 µg/L		20,00		
Plomb	1,7 µg/L		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	1,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	22 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		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00133118)**

Eau d'alimentation conforme aux limites et aux références de qualité bactériologiques définies par la réglementation en vigueur pour les paramètres recherchés. Eau d'alimentation conforme aux références de qualité physico-chimique définies par la réglementation en vigueur pour les paramètres recherchés. Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité physico- chimique en vigueur en raison de la teneur en chlorure de vinyle monomère qui est supérieure à la valeur limite maximale fixée à 0,5 µg/L. Cette teneur en chlorure de vinyle monomère ne vaut que pour le secteur de "la Basse chaine" commune déléguée de Rouellé. Cette valeur n'est pas représentative de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution. Un nouveau prélèvement a été demandé dans ce secteur.

Le Technicien Sanitaire  
et de Sécurité Sanitaire en Chef



Christian Grenèche