

**Alençon, le 28 juin 2022**

Affaire suivie par Christian GRENECHE

mail : 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 des panneaux visibles des usagers en mairie**

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

**Prélèvement** 00136812  
**Unité de gestion** 0093 SMAEP DE DOMFRONT  
**Installation** UDI 000483 DOMFRONT  
**Point de surveillance** P 0000000449 PC1 DOMFRONT  
**Localisation exacte** La ferme école-robinet extérieur  
**Commune** DOMFRONT EN POIRAIE

**Prélevé le : mercredi 22 juin 2022 à 11h05**

par : THOMAS LOPEZ

**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  
 20 °C  
 8,1 unité pH  
 <0,05 mg(Cl<sub>2</sub>)/L  
 0,06 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

**Limite de qualité**

inférieure	supérieure

**Référence de qualité**

inférieure	supérieure
6,50	25,00
	9,00

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABEO ORNE

6102

Type d'analyse : D3SM

Code SISE de l'analyse : 00144215

Référence laboratoire : O.2022.8752-1-1

	Résultats	Limite de qualité		référence de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 /				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,21 NFU				2,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,050 µg/L		0,50		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	10,3 °f				
Titre hydrotimétrique	14,2 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	8 µg/L				200,00
Manganèse total	<1 µg/L				50,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,003 µg/L		0,10		
Benzo(a,h,i)perylène	<0,003 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,003 µg/L		0,10		
Fluoranthène *	<0,003 µg/L		0,10		
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	429 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	0,0344 mg/L		2,00		1,00
Nickel	1 µg/L		20,00		
Plomb	1,6 µg/L		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,38 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	19 mg/L		50,00		

	Résultats	Limite de qualité		référence de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Nitrites (en NO2)	<0.010 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	20 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0,00		

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00136812)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

le Technicien Sanitaire  
et de Sécurité Sanitaire en Chef



Christian GRENECHE