

Alençon, le 22 juillet 2021
**MONSIEUR LE MAIRE
COMMUNE DE DOMFRONT EN POIRAIE**

Affaire suivie par Nathalie Sicot

 mail : nathalie.sicot@ars.sante.fr
61700 DOMFRONT-EN-POIRAIE

Tél : 02.33.80.83.29

Affichage obligatoire sur les panneaux extérieurs de la mairie.

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

Prélèvement 00133231
Unité de gestion 0093 SMAEP DE DOMFRONT
Installation UDI 000483 DOMFRONT
Point de surveillance P 000000449 PC1 DOMFRONT
Localisation exacte La Roche, robinet cuisine
Commune DOMFRONT EN POIRAIE

Prélevé le : lundi 05 juillet 2021 à 11h13
par : CHRISTOPHE ALLOY (LABORATOIRE)
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
 16 °C
 8,0 unité pH
 <0,05 mg(Cl₂)/L
 <0,05 mg(Cl₂)/L

Limites de qualité

inférieure	supérieure

Références de qualité

inférieure	supérieure

Analyse laboratoire

 Analyse effectuée par : LABEO ORNE
 Type d'analyse : D3SM

 6102
 Code SISE de l'analyse : 00140634

Référence laboratoire : O.2021.1313-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 /				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,20 NFU				2,00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	0,071 µg/L		0,50		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	8,4 °f				
Titre hydrotimétrique	15,0 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	6 µg/L				200,00
Manganèse total	<1 µg/L				50,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,003 µg/L		0,10		
Benzo(a,h,i)opérylène	<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		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	415 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<0,5 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,025 µg/L		5,00		
Chrome total	<1 µg/L		50,00		
Cuivre	0,1368 mg/L		2,00		1,00
Nickel	2 µg/L		20,00		
Plomb	<0,4 µg/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,32 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	16 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	170 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5 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		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00133231)

Eau d'alimentation conforme aux limites bactériologiques en vigueur. Cependant, eau ne satisfaisant pas aux références de qualité en raison d la présence de coliformes totaux. L'exploitant a été informé du problème bactériologique rencontré. Un nouveau contrôle sera réalisé prochainement afin de vérifier la qualité de l'eau destinée à la consommation humaine.

**Le Technicien Sanitaire
et de Sécurité Sanitaire en Chef**



Nathalie SICOT