

Alençon, le 11 juillet 2022

Affaire suivie par Nathalie Sicot

 mail : nathalie.sicot@ars.sante.fr

tél : 02 33 80 83 29/06 80 06 74 14

MONSIEUR LE MAIRE
COMMUNE DE LA FERTE-MACE
Hôtel de ville
BP 129
61600 LA FERTE MACE

PSV - Type d'eau T

Affichage obligatoire sur des panneaux visibles des usagers en Mairie
Ces analyses sont consultables sur <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>
FLERS AGGLO 3

Prélèvement 00136913
Unité de gestion 0284 FLERS AGGLO 3
Installation UDI 000273 LA FERTE MACE
Point de surveillance P 0000000252 PC1
Localisation exacte le bouillon thebault- rob ext
Commune FERTE-MACE (LA)

Prélevé le : jeudi 30 juin 2022 à 12h13

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
18 °C
8,1 unité pH
<0,05 mg(Cl ₂)/L
0,06 mg(Cl ₂)/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 : D3

Code SISE de l'analyse : 00144316

Référence laboratoire : O.2022.8889-1-1

Résultats	Limite de qualité		référence de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 /			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU			2,00

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	0,064 µg/L		0,50	
----------------------------	------------	--	------	--

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	9,2 °f			
Titre hydrotimétrique	11,6 °f			

FER ET MANGANESE

Fer total	7 µg/L			200,00
-----------	--------	--	--	--------

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)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	

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	374 µS/cm			200,00 1100,00
---------------------	-----------	--	--	-------------------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,5 µg/L		5,00	
Cadmium	0,250 µg/L		5,00	
Chrome total	<1 µg/L		50,00	
Cuivre	0,2381 mg/L		2,00	1,00
Nickel	2 µg/L		20,00	
Plomb	0,6 µg/L		10,00	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,48 mg/L		1,00	
Nitrates (en NO ₃)	24 mg/L		50,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL			

	Résultats	Limite de qualité		référence de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<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° : 00136913)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

le Technicien Sanitaire
et de Sécurité Sanitaire en Chef



Nathalie SICOT