

Alençon, le 11 juin 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 MAHERU  
Mairie

61380 MAHERU

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

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

**SIAEP DE MOULINS LA MARCHÉ**

Prélèvement 00132911  
Unité de gestion 0065 SIAEP DE MOULINS LA MARCHÉ  
Installation TTP 001151 STATION RESERVOIR MONNERIE  
Point de surveillance P 0000001641 SORT.STAT.RSV. MONNERIE  
Localisation exacte E.T.CANAL.SORTIE RSV.  
Commune MAHERU

Prélevé le : **lundi 07 juin 2021 à 11h44**

par : VINCENT RIBOT

Type visite : P1

**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  
14 °C  
7,3 unité pH  
0,55 mg(Cl<sub>2</sub>)/L  
0,60 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

**Limites de qualité**

inférieure	supérieure

**Références de qualité**

inférieure	supérieure

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABEO ORNE  
Type de l'analyse : P1FM

6102  
Code SISE de l'analyse : 00140314

Référence laboratoire : O.2021.789-1-1

	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>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	28,3 °f				
Titre hydrotimétrique	31,9 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	11 µg/L				200,00
Manganèse total	8 µg/L				50,00
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	15 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	613 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	26 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,88 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,50 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,10		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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
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° : 00132911)**

Eau d'alimentation conforme aux limites et aux références de qualité définies par la réglementation en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Maintenir les taux de traitement en chlore à un niveau suffisant pour garantir l'efficacité de l'étape de désinfection finale, sans pour autant atteindre la valeur élevée en désinfectant constatée le jour du prélèvement.

Le Technicien Sanitaire  
et de Sécurité Sanitaire en Chef



Christian Grenèche