

Affaire suivie par :

Dominique LE FRANC

Tel : 02 38 77 31 36

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MALESHERBOIS (LE)

**03 SEP. 2021.**

**COURRIER ARRIVÉ**

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de : 003889

**AEP LE MALESHERBOIS**

Prélèvement	00147422	Commune	MALESHERBOIS (LE)
Unité de gestion	0435 AEP LE MALESHERBOIS	Prélevé le :	mardi 22 juin 2021 à 13h06
Installation	UDI 000454 MAINVILLIERS	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	P 0000000432 BOURG MAINVILLIERS	Type visite :	D1
Localisation exacte	FONTAINE PUBLIQUE BAYARD GRANDE RUE	Motif:	CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIB

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	19,9	°C				25,00
Chlore libre	0,06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : DC Code SISE de l'analyse : 00160604 Référence laboratoire : LSE2106-66759

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,24	NFU				2,00

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	35	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<b>300</b>	<b>n/(100mL)</b>				0
Entérocoques /100ml-MS	<b>21</b>	<b>n/(100mL)</b>		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<b>120</b>	<b>n/(100mL)</b>		0		

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,52	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	587	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	--	------

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00147422)**

Ce prélèvement de recontrôle a mis en évidence la persistance de la mauvaise qualité de l'eau distribuée.

Signé à Orléans le 17 août 2021

Pour le directeur général de  
l'Agence régionale de santé  
Centre-Val de Loire,  
L'ingénieur d'études sanitaires

Vincent MICHEL