

Affaire suivie par :

Dominique LE FRANCO

Tel : 02 38 77 31 36

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MALESHERBOIS (LE)

00387
03 SEP. 2021
COURRIER ARRIVÉ

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

AEP LE MALESHERBOIS

Prélèvement	00148170	Commune	MALESHERBOIS (LE)
Unité de gestion	0435 AEP LE MALESHERBOIS	Prélevé le :	lundi 09 août 2021 à 11h18
Installation	TTP 003368 CHLORATION MAINVILLIERS	par :	CARSO-JA
Point de surveillance	P 0000002560 CHATEAU D'EAU MAINVILLIERS	Type visite :	P1
Localisation exacte	COLONNE DE DISTRIBUTION	Motif:	CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRI

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,9 °C				25,00
Chlore libre	3,00 mg(Cl2)/L				
Chlore total	3,20 mg(Cl2)/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 : 00161418 Référence laboratoire : LSE2108-46721

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5	mg(Pl)/L			15,00
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,13	NFU			2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0	
Escherichia Coli (NPP/100mL)	<1	NPP/100mL		0	
Bactéries coliformes (NPP/100mL)	<1	NPP/100mL			0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,55	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	650	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
-------------------	-------	------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00148170)

Ce prélèvement de recontrôle a mis en évidence le retour à la bonne qualité bactériologique de l'eau produite, en présence d'un fort taux de chlore désinfectant.

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