

Affaire suivie par :

Dominique LE FRANCO

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 :

AEP LE MALESHERBOIS

003882

Prélèvement	00147530	Commune	MALESHERBOIS (LE)
Unité de gestion	0435 AEP LE MALESHERBOIS	Prélevé le :	mercredi 30 juin 2021 à 10h54
Installation	UDI 000454 MAINVILLIERS	par :	CARSO-JA
Point de surveillance	P 0000000432 BOURG MAINVILLIERS	Type visite :	D1
Localisation exacte	FONTAINE 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	19,8 °C				25,00
Chlore libre	0,21 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,26 mg(Cl ₂)/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 : 00160720 Référence laboratoire : LSE2106-76959

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
pH	7,51	unité pH			6,50	9,00

MINERALISATION

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Conductivité à 25°C	602	µS/cm			200,00	1100,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

	Résultats	Unités	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00147530)

Ce 2ème prélèvement de recontrôle a mis en évidence le retour de la bonne qualité bactériologique de l'eau distribuée en présence 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