

Affaire suivie par :

Anaïs MALIKIAN

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LION EN SULLIAS

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

AEP LION EN SULLIAS

Prélèvement	00163397	Commune	LION-EN-SULLIAS
Unité de gestion	0078 AEP LION EN SULLIAS	Prélevé le :	vendredi 15 novembre 2024 à 11h45
Installation	UDI 000451 LION EN SULLIAS	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	P 0000000430 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

Température de l'eau
Chlore libre
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
13,8	°C				25,00
0,43	mg(Cl ₂)/L				
0,43	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00178993

Référence laboratoire : LSE2411-45941

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	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

pH	7,45	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	486	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	36	mg/L		50,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00163397)

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

Signé à Orléans le 14 février 2025

Pour la Directrice générale
Pour la Directrice départementale du Loiret
Le référent eaux potables et de loisirs

Nicolas BUCKENMEIER