

Affaire suivie par :

Jean-Pierre LE FRANCO

Tel : 02 38 77 31 34

Destinataires

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	00106796	Commune	LION EN SULLIAS
Unité de gestion	0078 AEP LION EN SULLIAS	Prélevé le :	lundi 27 février 2017 à 13h35
Installation	UDI 000451 LION EN SULLIAS	par :	CARSO-JC
Point de surveillance	P 0000000430 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ÉCOLE PRIMAIRE GASTON COUTÉ ROBINET CUISINE	Motif:	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,4 °C				25,00
Chlore libre	0,51 mg/LCl2				
Chlore total	0,55 mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type d'analyse : D1N Code SISE de l'analyse : 00117381 Référence laboratoire : LSE1702-42408

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélobimétrique NFU	0,13	NFU				2,00
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,35	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	505	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	34,9	mg/L		50,000		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00106796)

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

Signé à Orléans le 13 mars 2017

P/ la déléguée départementale
L'ingénieur d'études sanitaires

Vincent MICHEL