

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal C.I FMFNT
Tél: 02 38 77 34 81

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LAMOTTE-BEUVRON
MONSIEUR LE DIRECTEUR - C.E.O (EXPLOITATION DE ROMORANTIN)

COMMUNE DE LAMOTTE BEUVRON

Prélèvement 00087473 **Commune** LAMOTTE-BEUVRON
Installation UDI 000609 LAMOTTE BEUVRON ECOLES **Prélevé le :** jeudi 23 août 2018 à 09h47
Point de surveillance P 0000000672 RESEAU DES ECOLES (A) **par :** CARSO ALEXANDRE FOULTIER
Localisation exacte EPHAD LA CAMPAGNARDE - ROBINET SANITAIRES **Type visite :** D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	25.1	°C				
Chlore libre	0,14	mg(Cl ₂)/L				25,00
Chlore total	0,19	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 041D1FE Code SISE de l'analyse : 00094756 Référence laboratoire : LSE1808-51228

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
ODEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
SAVEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,15	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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

PH	8,04	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	302	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

FER ET MANGANESE

FER TOTAL	18	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00087473)

Eau conforme en bactériologie au regard des paramètres analysés. En physico-chimie, l'eau présente une température très légèrement supérieure à la référence de qualité. Sur les autres paramètres analysés, l'eau est conforme aux normes.

Signé à Blois le 18 septembre 2018

Pour le préfet
Pour le délégué départemental
de Loir et Cher
L'ingénieur principal d'études sanitaires

Christophe CHAUVREAU