

# Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

 Chantal CI 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** 00066134  
**Installation** UDI 000496 LAMOTTE BEUVRON SANATORIUM  
**Point de surveillance** P 0000000559 RESEAU DU SANATORIUM (B)  
**Localisation exacte**

**Commune** LAMOTTE-BEUVRON  
**Prélevé le** : jeudi 31 mai 2018 à 10h17  
**par** : CARSO SYLVAIN MARINIER  
**Type visite** : D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	14,5	°C				
Chlore libre	0,08	mg/LCl2				25,00
Chlore total	0,11	mg/LCl2				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
 Type de l'analyse : D1FE Code SISE de l'analyse : 00073342 Référence laboratoire : LSE1805-48618

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	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	7,86	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	367	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

#### FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/l				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00066134)

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

Signé à Blois le 18 juin 2018

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

Christophe CHAUVREAU