

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES 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

<b>Prélèvement</b>	<b>00065187</b>	<b>Commune LAMOTTE-BEUVRON</b>
<b>Installation</b>	UDI 000496 LAMOTTE BEUVRON SANATORIUM	<b>Prélevé le :</b> mercredi 21 février 2018 à 11h51
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000559 RESEAU DU SANATORIUM (B)	<b>par :</b> CARSO SEBASTIEN BOUTARD
<b>Localisation exacte</b>	INSTITUT MEDICAL SOLOGNE, EVIER SANITAIRE	<b>Type visite :</b> D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11,4	°C				
Chlore libre	0,06	mg/LCl <sub>2</sub>				25,00
Chlore total	0,07	mg/LCl <sub>2</sub>				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1FE Code SISE de l'analyse : 00072126 Référence laboratoire : LSE1802-30063

#### 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	7,77	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	369	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

#### FER ET MANGANESE

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

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00065187)

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

Signé à Blois le 20 mars 2018

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

Christophe CHAUVREAU