

# Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

 Chantal CLEMENT  
 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>	00093781	<b>Commune</b> LAMOTTE-BEUVRON
<b>Installation</b>	UDI 000496 LAMOTTE BEUVRON SANATORIUM	<b>Prélevé le :</b> mardi 28 juillet 2020 à 10h46
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000559 RESEAU DU SANATORIUM (B)	<b>par :</b> CARSO MARINE LE CORNEC
<b>Localisation exacte</b>	COMMUNAUTÉ DE COMMUNES - ROBINET LOCAL TECHNI	<b>Type visite :</b> D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	23.7	°C				25.00
pH	7.7	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.07	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
 Type de l'analyse : D1FE Code SISE de l'analyse : 00102718 Référence laboratoire : LSE2007-61389

#### 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 néphélobimétrique NFU	0,14	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	7,95	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	370	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° : 00093781)

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

Signé à Blois le 26 août 2020

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

**Christophe CHAUVREAU**