

# 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 PRESIDENT - SIAEP DE CHEMERY - MEHERS  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.B.A.T.P. (SITE DE ROMORANTIN)  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHEMERY

## SIAEP DE CHEMERY-MEHERS

<b>Prélèvement</b>	00065407	<b>Commune</b> CHEMERY
<b>Installation</b>	TTP 000911 CHEMERY SORTIE DE RESERVOIR	<b>Prélevé le :</b> mardi 20 mars 2018 à 10h31
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001571 CHATEAU D'EAU DE CHEMERY	<b>par :</b> CARSO FLORIAN PASQUIER
<b>Localisation exacte</b>	APRÈS TRAITEMENT UV	<b>Type visite :</b> P1

### Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	14.6 °C				25.00

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
 Type de l'analyse : P1FE Code SISE de l'analyse : 00072416 Référence laboratoire : LSE1803-35952

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.			
Couleur (qualitatif)	0	qualit.			
Odeur (qualitatif)	0	qualit.			
Saveur (qualitatif)	0	qualit.			
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,26	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	8,20	unité pH		6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	26,25	°f			
Titre hydrotimétrique	8,2	°f			

#### MINERALISATION

Chlorures	32,1	mg/L			250,00
Conductivité à 25°C	619	µS/cm		200,00	1100,00
Sulfates	17,1	mg/L			250,00

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,09	mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,08	mg/L		1,00	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	4,2	mg/L		50,00	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,10	

#### OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,3	mg/L C			2,00
-------------------------	-----	--------	--	--	------

#### FER ET MANGANESE

Fer total	20	µg/l			200,00
-----------	----	------	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00065407)

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

Signé à Blois le 17 avril 2018

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

Christophe CHAUVREAU

