

# Contrôle sanitaire des EAUX

Préfète d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:

Annie Goléo

Tél: 02 38 77 34 25

### Destinataires

MONSIEUR - VEOLIA EAU C.F.S.P.(72)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHEMILLE SUR DEME

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU C.F.S.P.(72)

## CHEMILLE SUR DEME

<b>Prélèvement</b>	<b>00105518</b>	<b>Commune CHEMILLE-SUR-DEME</b>
<b>Installation</b>	UDI 000179 CHEMILLE SUR DEME	<b>Prélevé le :</b> mercredi 09 janvier 2019 à 09h20
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000239 C-P.F. CHEMILLE SUR DEME	<b>par :</b> LABORATOIRE DE TOURAINE
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE	<b>Type visite :</b> D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,0	°C				25,00
pH	7,50	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	543	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	606	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,25	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701  
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00106196 Référence laboratoire : 19HYD.35.86

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5	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	0	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	7,1	mg/L		50,00		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	19,9	µg/L				200,00
-----------	------	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00105518)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les valeurs observées en désinfectant expliquent l'odeur et la saveur légèrement chlorées (seuils perceptibles des saveurs de chlore entre 0,25 et 0,4 mg/l).

Signé à Tours le 16 janvier 2019

Pour la préfète  
 Pour la déléguée départementale  
 d'Indre et Loire  
 l'ingénieur d'études sanitaires

Annie Goléo

ARS du Centre - Délégation Départementale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 25 - Fax : 02 47 66 39 11