

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :  
**MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -**  
Fax : 02 37 36 29 93

**Destinataire(s)**  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHATEAUNEUF EN THYMERAIIS  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE

[résultats à afficher en mairie](#)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

**CHATEAUNEUF EN THYMERAIIS**

<b>Prélèvement</b>	<b>00101151</b>	<b>Commune</b>	<b>CHATEAUNEUF-EN-THYMERAIIS</b>
<b>Unité de gestion</b>	0258 CHATEAUNEUF EN THYMERAIIS	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 19 octobre 2018 à 11h17</b>
<b>Installation</b>	UDI 001008 CHATEAUNEUF EN THYMERAIIS	<b>par :</b>	SYLVAIN SAUBUSSE
<b>Point de surveillance</b>	S 0000001882 SECTEUR COLLEGE	<b>Type visite :</b>	D2
<b>Localisation exacte</b>	COLLEGE LA PAJOTTERIE		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18.9	°C				25.00
pH	7.7	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.10	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.13	mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type del'analyse : 28D2 Code SISE de l'analyse : 00107205 Référence laboratoire : LSE1810-38779

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique 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	7.83	unité pH			6.50	9.00
----	------	----------	--	--	------	------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	450	µS/cm			200.00	1100.00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.40	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	20.1	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.50		

**FER ET MANGANESE**

Fer total	<10	µg/L				200.00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Antimoine	<1	µg/L		5.00		
Cadmium	<1	µg/L		5.00		
Chrome total	<5	µg/L		50.00		
Cuivre	0.026	mg/L		2.00		1.00
Nickel	<5	µg/L		20.00		
Plomb	<2	µg/L		10.00		

**COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS**

Chlorure de vinyl monomère	<0.004	µg/L		0.50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

**SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION**

Bromates	<3.0	µg/L		10.00		
Bromoforme	4.80	µg/L		100.00		
Chlorite en ma/L	<0.010	mg/L				0.20
Chlorodibromométhane	3.40	µg/L		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	0.90	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	9.10	µg/L		100.00		

**HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU**

Benzo(a)pyrène *	<0.005	µg/L		0.01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/L		0.10		
Benzo(a,h,i)bérylène	<0.005	µg/L		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/L		0,10		
Fluoranthène *	0.073	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0.005	µg/L		0.10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.005	µg/L		0,10		

**DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES**

Acrylamide	<0.10	µg/L		0.10		
Epichlorohydrine	<0.10	µg/L		0.10		

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

Chartres, le 14 novembre 2018

P/la Préfète,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de l'unité  
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF