

Vesoul, le 7 août 2017

REÇU LE
28 AOÛT 2017

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE TREMOINS
 MAIRIE

70400 TREMOINS

**Contrôle sanitaire des
 EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
 SIAEP DU VERNY**

Les analyses sont effectuées par le laboratoire départemental vétérinaire et d'hydrologie de Vesoul
 et/ou CARSO - laboratoire santé environnement hygiène de Lyon.

Type	Code	Nom
Prélèvement	00073758	
Unité de gestion	0319	SIAEP DU VERNY
Installation	UDI 000907	SIAEP DU VERNY
Point de surveillance	S 0000001170	TREMOINS
Localisation exacte	8 Rue de la Vieille Ecole, Mme LAFUGE Clémentine	
Commune	TREMOINS	

Prélevé le : lundi 03 juillet 2017 à 10h10
 par : LABORATOIRE DE VESOUL
 Type visite : D2

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	17,8 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,09 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,12 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00077477

Référence laboratoire : HY1727-2311/1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,50 NFU				2,00

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

INFORMATION DU PUBLIC : la conclusion sanitaire doit être affichée dans les 2 jours après réception (code de la santé publique)

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00077477

Référence laboratoire : HY1727-2311/1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/l		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10 µg/l		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,9 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Benzo(a)pyrène *	<0,005 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,020 µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	205 µS/cm			200,00	1100,00
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	<0,010 mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5 µg/l		20,00		
Plomb	<2 µg/l		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,020 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6 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		