

Vesoul, le 7 août 2017

RECU LE
20 AOUT 2017

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE BOUGNON
 MAIRIE

70170 BOUGNON

**Contrôle sanitaire des
 EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
 AD. COM. BOUGNON**

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	00073570	
Unité de gestion	0029	AD. COM. BOUGNON
Installation	UDI 000523	BOUGNON
Point de surveillance	P 0000000531	BOUGNON
Localisation exacte	Mme TROMSON Marie Cécile - 13 route d'Auxon	
Commune	BOUGNON	

Prélevé le : mercredi 28 juin 2017 à 09h50
 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	20,4 °C				25,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,10 mg/L					

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00077287

Référence laboratoire : HY1726-2273/1

	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						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/l		0,50			

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 : 00077287

Référence laboratoire : HY1726-2273/1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10 µg/l		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,2 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	281 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	0,105 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	<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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Chlorite en mg/L	0,283 mg/L				0,20

Direction de la Santé Publique

Département Santé-Environnement
Unité territoriale de Haute-Saône
11 Boulevard des Alliés
CS 10215
70004 VESOUL Cedex
Tel : 03 84 78 53 18
Fax : 03 81 65 58 65



PLV : 00073570 page : 3

23

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00073570)

Le désinfectant utilisé conduit à la formation de sous produits indésirables. Néanmoins, l'eau peut être consommée.

Pour le Directeur général,
La Cheffe de l'Unité Territoriale Santé-Environnement,

Audrey JAOUEN