

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

Vesoul, le 13 novembre 2018

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE BUSSIERES
 MAIRIE
 19 rue de l'Église
 70190 BUSSIERES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
 l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

AD. COM. BUSSIERES

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00098668		Prélevé le : lundi 10 septembre 2018 à 11h35
Unité de gestion		0039	AD. COM. BUSSIERES	par : LABORATOIRE DE VESOUL
Installation	UDI	000534	BUSSIERES	Type visite : D2
Point de surveillance	P	0000000542	BUSSIERES	Type d'eau: T
Localisation exacte	8 Route de Boul, M. ROUX Dominique			Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	BUSSIERES			

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	19,5 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L			
Chlore total	<0,05 mg(Cl2)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001
 Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00102400 Référence laboratoire : HY1837-3306/1

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	0,54 NFU			2,00

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

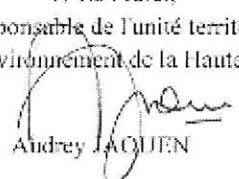
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L		0,50	
----------------------------	-----------	--	------	--

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20 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		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	444 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	0,07 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,01 µg/L		5,00		
Chrome total	<0,05 µg/L		50,00		
Cuivre	0,11 mg/L		2,00		1,00
Nickel	0,6 µg/L		20,00		
Plomb	2,7 µg/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO ₂)	<0,020 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00098668)

L'eau peut être consommée.

P/ Le Préfet,
La responsable de l'unité territoriale
santé-environnement de la Haute-Saône


Audrey JACQUEN