

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 18 octobre 2019

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT  
 COM COM PAYS DE LURE  
 ZA DE LA SALINE - RUE DES BERNIERS  
 BP 50  
 70204 LURE

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**

### CC PAYS DE LURE VEOLIA

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		00102740		<b>Prélevé le :</b> mardi 24 septembre 2019 à 11h45
<b>Installation</b>		0806	CC PAYS DE LURE VEOLIA	<b>par :</b> LABORATOIRE DE VESOUL
<b>Point de surveillance</b>		UDI 000838	SIAEP LE GRAND CHERIMONT	<b>Type visite :</b> D2
<b>Localisation exacte</b>		S 0000000928	MAGNY JOBERT	<b>Type d'eau :</b> T
<b>Commune</b>		Mme BALLOT Bernadette - 1 ter rue de la Ban Vie		<b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
		MAGNY-JOBERT		

#### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	17,0 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,19 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	0,21 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001  
 Type del'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00106460 Référence laboratoire : HY1939-3603/1

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0		
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,50 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
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L		0,10		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,9 unité pH			6,50	9,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	147 µg/L				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
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		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	98 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<0,05 µg/L		5,00		
Cadmium	0,01 µg/L		5,00		
Chrome total	0,06 µg/L		50,00		
Cuivre	0,0414 mg/L		2,00		1,00
Nickel	0,9 µg/L		20,00		
Plomb	1,1 µg/L		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,020 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 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		

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00102740)**

**L'eau favorise la dissolution des canalisations (plomb, cuivre,...). Lorsqu'il subsiste de telles canalisations à l'intérieur des bâtiments, laisser couler l'eau avant de la consommer et changer ces conduites dans les meilleurs délais. Néanmoins, l'eau peut être consommée.**

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

  
Audrey JACUEN