

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 9 octobre 2020

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

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00106283		Prélevé le : mardi 22 septembre 2020 à 13h35
Unité de gestion	0806	CC PAYS DE LURE VEOLIA	par : LABORATOIRE DE VESOUL
Installation	UDI 003694	SIAEP CHERIMONT ROYE	Type visite : D2
Point de surveillance	P 0000000930	ROYE	Type d'eau: T
Localisation exacte	6 Voie de Lure, BATIMENT TRAVAUX SERVICES, Robinet Coul		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	ROYE		

#### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	20,8 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,18 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,18 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001  
Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00110007 Référence laboratoire : HY2039-3303/1

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU			2,00

#### COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

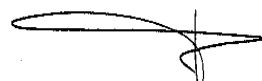
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L		0,50	
----------------------------	-----------	--	------	--

	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	6,7 unité pH			6,50	9,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	27 µg/L				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,003 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	133 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	0,25 µg/L		50,00		
Cuivre	0,507 mg/L		2,00		1,00
Nickel	<0,5 µg/L		20,00		
Plomb	2,7 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	<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		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00106283)**

**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.**

Pour le Directeur général,  
L'ingénieur d'études sanitaires de l'Unité Territoriale  
Santé Environnement,



Isabelle BARTHE-FRANQUIN