

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 20 avril 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

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		00104332		<b>Prélevé le :</b> mardi 03 mars 2020 à 10h55
<b>Installation</b>		0806	CC PAYS DE LURE VEOLIA	<b>par :</b> LABORATOIRE DE VESOUL
<b>Point de surveillance</b>	TTP	002527	STATION DE LURE	<b>Type visite :</b> P1
<b>Localisation exacte</b>	P	0000000665	RESERVOIR DU GRAND BOIS	<b>Type d'eau :</b> T
<b>Commune</b>			LURE	<b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	9,8 °C				25,00
----------------------	--------	--	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,32 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001  
 Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00108052 Référence laboratoire : HY2010-0806/1

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

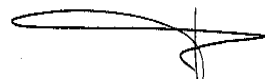
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4			1,00	2,00
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	4,1 °f				
Titre hydrotimétrique	5,0 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	13 mg/L				
Chlorures	3,5 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	129 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	4,4 mg/L				
Potassium	<1,0 mg/L				
Sodium	3,7 mg/L				200,00
Sulfates	6,8 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	<0,50 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,2 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	11 mg/L		50,00		
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° : 00104332)**

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