

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

Vesoul, le 8 juin 2020

62151
ARRIVEE *RH*
 09 JUIN 2020
 Communauté de Communes
 du Pays de Lure

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

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00104914		Prélevé le : lundi 11 mai 2020 à 10h00
Unité de gestion	0805	CC PAYS DE LURE	par : LABORATOIRE DE VESOUL
Installation	UDI 000716	MOFFANS	Type visite : D2
Point de surveillance	P 0000000763	MOFFANS	Type d'eau: T
Localisation exacte	MAIRIE, Robinet Coin Cuisine		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	MOFFANS-ET-VACHERESSE		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,8 °C				25,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,12 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,12 mg(Cl ₂)/L					

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001
 Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00108632 Référence laboratoire : HY2020-1415/1

	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	1,1 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	6,6 unité pH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	32 µg/L				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
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		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	93 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<0,05 µg/L		5,00		
Cadmium	0,03 µg/L		5,00		
Chrome total	0,21 µg/L		50,00		
Cuivre	0,226 mg/L		2,00		1,00
Nickel	3,3 µg/L		20,00		
Plomb	1,4 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00104914)

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

