

CONTROLE SANITAIRE
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE

DEPARTEMENT SANTE ENVIRONNEMENT

UNITE TERRITORIALE SANTE ENVIRONNEMENT
DE LA SAONE ET LOIRE

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LUX
MAIRIE
2, RUE BALAY
71100 LUX



Mâcon, le 12 octobre 2016

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

GRAND CHALON - REGIES

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00073947		Prélevé le : mercredi 05 octobre 2016 à 10h49
Unité de gestion	0274	GRAND CHALON - REGIES	par : CARSO / VACATAIRE 1
Installation	UDI 001026	SAINT REMY ET ENVIRONS	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000001570	BOURG	
Localisation exacte		TOILETTE MAIRIE	
Commune		LUX	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19,1 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,30 unitépH			6,50	9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,24 mg/LCl2					
Chlore total	0,26 mg/LCl2					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1SFM Code SISE de l'analyse : 00081810 Référence laboratoire : LSE1610-10605

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 qualit.					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00	
Coloration après filtration simple	<5 mg/L Pt				15,00	
Couleur (qualitatif)	0 qualit.					
Odeur (qualitatif)	0 qualit.					

INFORMATION DU PUBLIC : les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les 2 jours après réception (art.2 du décret 94-841)

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,41 NFU				2,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	33 µg/l				200,00
Manganèse total	32 µg/l				50,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	732 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00073947)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.