

COURRIER ARRIVÉ
- 6 OCT. 2011
S.I.E. REGION SENNECEY



**CONTROLE SANITAIRE
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**DELEGATION TERRITORIALE
DE SAÔNE-ET-LOIRE**

MONSIEUR LE PRESIDENT
S.I.E. DE LA REGION DE SENNECEY
Station de la Ferté

71240 LAIVES

Mâcon, le 3 octobre 2011

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.

REGION DE SENNECEY

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 05 septembre 2011 à 10h00
Unité de gestion		00054299		par :	CARSO / CAROLINE DROST
Installation		0029	REGION DE SENNECEY	Type visite :	P1
Point de surveillance	TTP	000139	LA FERTE_SYNDICAT		
Localisation exacte	P	0000000139	STATION RTE DE LA FERTE SYNDICAT		
Commune			ROBINET EAU TRAITEE LAIVES		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 qualit.					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,1 °C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,45 unitépH			6,50		9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,28 mg/LCl ₂					
Chlore total	0,30 mg/LCl ₂					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1FM Code SISE de l'analyse : 00062158 Référence laboratoire : LSE1109-5564

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : P1FM

Code SISE de l'analyse : 00062158

Référence laboratoire : LSE1109-5564

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Saveur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,26 NFU				2,00
CHLOROBENZENES					
Chloroneb	<0,050 µg/l				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,020 µg/l				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	21,45 °F				
Titre hydrotimétrique	27,9 °F				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/l				200,00
Manganèse total	<10 µg/l				50,00
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/l		0,10		
Atrazine-déisopropyl	0,027 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl	0,189 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,050 µg/l		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,030 µg/l		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,020 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	104 mg/L				
Chlorures	17,4 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	539 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	3,9 mg/L				
Sulfates	22,8 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,5 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	35,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				

