## CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Rapport d'analyse

Page 1 / 2

Edité le : 30/07/2018



SI FRUGES

MAIRIE PLACE DU MARCHE AUX CHEVAUX 62310 FRUGES

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

Identification dossier: LSE18-112408

Identification échantillon: LSE1807-13486-1

Analyse demandée par : ARS DT DU PAS DE CALAIS

N° Analyse:

00204320

N° Prélèvement: 00204668

Nature:

Eau de distribution

Point de Surveillance: R.M NORD

Code PSV: 0000003095

Localisation exacte:

MAIRIE, PLACE DU G2NERAL DE GAULLE, EVIER TOILETTE

Dept et commune :

**62 FRUGES** 

UGE:

0044 - S.I FRUGES

Type d'eau:

T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite:

D1 Type Analyse: D1

Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant :

S.I FRUGES **MAIRIE** 

PLACE DU MARCHE AUX CHEVAUX

**62310 FRUGES** 

Nom de l'installation :

**FRUGES** 

Type: UDI

Code: 000632

Prélèvement :

Prélevé le 27/07/2018 à 10h48

Réceptionné le 27/07/2018

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / WARGNIEZ Emeline Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de

consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
<b>Mesures sur le terrain</b> Température de l'eau	59D1@	23.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			T,
pH sur le terrain	59D1@	7.2	-	Electrochimie	M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	59D1@	564	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 110	11.
Chlore libre sur le terrain	59D1@	0.25	mg/l Ci2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Chlore total sur le terrain	59D1@	0.35	mg/l Cł2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			,

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 30/07/2018

Identification échantillon: LSE1807-13486-1

Destinataire: SI FRUGES

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Analyses microbiologiques								Ţ.,
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Dechy	59D1@	<1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			"
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Dechy	59D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes réalisé à Dechy	59D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli réalisé à Dechy	59D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Dechy	59D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques	u <b>es</b> 59D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	59D1@	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	59D1@	0 Chlore	-	Qualitative				1
Couleur apparente (eau brute)	59D1@	< 5	mg/i Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur	59D1@	0	-	Qualitative				ı
Turbidité	59D1@	0.15	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques Cations								
Ammonium	59D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode selon NF T90-015-2		0.10	#

59D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTIBUTION (ARS59-2017)

Limites et références de qualité selon la réglementation en vigueur.

Sylvie FRECHET Responsable adjointe MCDE

Frechet =