

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 18/05/2018



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 (\*).

<b>Identification dossier :</b> LSE18-59514		<b>Analyse demandée par :</b> ARS DT DU PAS DE CALAIS	
<b>Identification échantillon :</b> LSE1805-8335-1		<b>N° Prélèvement :</b> 00203345	
<b>N° Analyse :</b>	00202992		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	RESERVOIR FRUGES	<b>Code PSV :</b> 000000679	
<b>Dept et commune :</b>	62 FRUGES		
<b>UGE :</b>	0044 - S.I FRUGES		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b> D1_2	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'exploitant :</b>	S.I FRUGES MAIRIE PLACE DU MARCHE AUX CHEVAUX 62310 FRUGES		
<b>Nom de l'installation :</b>	FRUGES	<b>Type :</b> UDI	<b>Code :</b> 000632
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 15/05/2018 à 09h03 Réceptionné le 15/05/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / TOPART Pauline 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.

Date de début d'analyse le 15/05/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	59D1_2@ 12.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3			#
pH sur le terrain	59D1_2@ 7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	59D1_2@ 567	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	59D1_2@ 0.29	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	59D1_2@ 0.34	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Analyses microbiologiques</b>						
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Dechy 59D1_2@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Dechy 59D1_2@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes réalisé à Dechy 59D1_2@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli réalisé à Dechy 59D1_2@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Dechy 59D1_2@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>						
Aspect de l'eau 59D1_2@	0	-	Analyse qualitative			
Odeur 59D1_2@	0 Chlore	-	Qualitative			
Saveur 59D1_2@	0 Chlore	-	Qualitative			
Couleur vraie (eau filtrée) 59D1_2@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		#
Couleur 59D1_2@	0	-	Qualitative			
Turbidité 59D1_2@	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>						
<b>Cations</b>						
Ammonium 59D1_2@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode selon NF T90-015-2		0.10 #
<b>Anions</b>						
Nitrates 59D1_2@	18.7	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#

59D1\_2@ ANALYSE (D1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS59-2017)

Limites et références de qualité selon la réglementation en vigueur.

Déborah BUYS  
Technicienne de Laboratoire

