

# 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 : 02/11/2018

## Rapport partiel

A.R.S DU CENTRE - DTD du Loiret

131 rue du faubourg Banner  
Cité administrative Coligny - Bât. P2 - Bureau 325  
45042 ORLEANS CEDEX Cedex .

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>	LSE18-174330	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS du Centre DT DU LOIRET
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE1810-65201</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00135586
<b>N° Analyse :</b>	00147272		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	ECARTS	<b>Code PSV :</b>	0000001455
<b>Localisation exacte :</b>	15 IMPASSE DE BEAUVAIS, ROBINET EXTERIEUR		
<b>Dept et commune :</b>	45 SAINT MAURICE SUR FESSARD		
<b>UGE :</b>	0205 - SIAEP ST MAURICE SUR FESSARD		
<b>Type d'eau :</b>	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	DC
<b>Nom de l'exploitant :</b>	S.I.A.E.P. ST MAURICE SUR FESSARD		
	mairie		
	36 Grande Rue		
	45700 CHEVILLON SUR HUILLARD		
<b>Nom de l'installation :</b>	SYND. ST MAURICE/FESSARD	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 30/10/2018 à 10h10 Réceptionné le 30/10/2018		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHEVALET Laura		
	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 30/10/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b>						
Température de l'eau	45DC@	14.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25 #
Chlore libre sur le terrain	45DC@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	#
Chlore total sur le terrain	45DC@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	#
Bioxyde de chlore	45DC@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon 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	45DC@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	45DC@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	45DC@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	45DC@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	45DC@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Aspect de l'eau	45DC@	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	45DC@	0 Néant	-	Qualitative			
Saveur	45DC@	0 Néant	-	Qualitative			
Couleur	45DC@	0	-	Qualitative			
Turbidité	45DC@	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
pH	45DC@	7.87	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	45DC@	20.0	°C				
Conductivité électrique brute à 25°C	45DC@	310	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
<b>Cations</b>							
Ammonium	45DC@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #

45DC@

ANALYSE (DC) RECONTROLE EAU DE DISTRIBUTION (ARS45-2016)