

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 : 08/02/2019

Rapport partiel

A.R.S DU CENTRE - DTD du Loiret

131 rue du faubourg Bannier
 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 (*).

Identification dossier :	LSE19-16733	Analyse demandée par :	ARS du Centre DT DU LOIRET
Identification échantillon :	LSE1902-26024	N° Prélèvement :	00136788
N° Analyse :	00148614	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV :	000000394
Localisation exacte :	MAIRIE CUISINE	Dept et commune :	45 CROTTES EN PITHIVERAIS
UGE :	0042 - AEP CROTTES EN PITHIVERAIS	Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Type de visite :	D1	Type Analyse :	DC
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE CROTTES EN PITHIVERAIS mairie 45170 CROTTES EN PITHIVERAIS	Motif du prélèvement :	S1
Nom de l'installation :	CROTTES EN PITHIVERAIS	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 05/02/2019 à 10h54 Réceptionné le 05/02/2019 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 05/02/2019

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain						
Température de l'eau	45DC@	6.9	°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
Analyses microbiologiques						
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 #
Caractéristiques organoleptiques						
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 #
Analyses physicochimiques						
<i>Analyses physicochimiques de base</i>						
pH	45DC@	7.73	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9 #
Température de mesure du pH	45DC@	19.4	°C			
Conductivité électrique brute à 25°C	45DC@	550	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200 1100 #
Cations						
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)