

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 12/07/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2

## 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.

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

<b>Identification dossier :</b>	LSE21-107230	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS du Centre DT DU LOIRET
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2107-47242</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00147643
<b>N° Analyse :</b>	00160845		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURG	<b>Code PSV :</b>	<b>0000001000</b>
<b>Localisation exacte :</b>	6 PLACE DE L'ÉGLISE, LAVABO SANITAIRES		
<b>Dept et commune :</b>	<b>45 LEOUVILLE</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X :</b> 48,2237117000	<b>Y :</b>	2,0876682000
<b>UGE :</b>	0172 - SIAEP CHARMONT EN BEAUCE		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	DC
<b>Nom de l'exploitant :</b>	S.I.A.E.P. CHARMONT EN BEAUCE MAIRIE 2 RUE DE LA MAIRIE 45480 CHARMONT EN BEAUCE		
<b>Nom de l'installation :</b>	SYND. CHARMONT EN BEAUCE	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Réception au laboratoire le 09/07/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / Julia ATOUN Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
		<b>Code :</b>	000382
		<b>Motif du prélèvement :</b>	S1

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.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 09/07/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b> Température de l'eau	45DC* 20.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #

Edité le : 12/07/2021

Identification échantillon : LSE2107-47242

Destinataire : A.R.S DU CENTRE - DTD du Loiret

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	45DC*	0.08	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	45DC*	0.12	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 M_EZ013			
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	45DC*	18	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 Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	45DC*	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	45DC*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	45DC*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur	45DC*	0	-	Qualitative				
Turbidité	45DC*	0.76	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	45DC*	7.65	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	45DC*	19.2	°C		NF EN ISO 10523			
Conductivité électrique brute à 25°C	45DC*	598	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
<b>Cations</b>								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2			0.10 #

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

**Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.**