## CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Coordonnées de la personne à contacter au laboratoire

mél : ddass62 @groupecarso.com

tél.: 04.72.76.16.18

Edité le : 29/11/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

**VEOLIA EAU - CGE** 

TSA 11290

62000 ARRAS Cedex 9

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 (\*).

Identification dossier : LSE24-192334

Identification échantillon : LSE2411-28259 Analyse demandée par : ARS DT DU PAS DE CALAIS

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance: R.M Code PSV: 0000001919

Localisation exacte : évier sanitaires mairie

Dept et commune : 62 MORY

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 50,1575659000 Y: 2,8557244000

**UGE**: 0206 - SIESA

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite: D1 Type Analyse: D1\_2 Motif du prélèvement: CS

Nom de l'exploitant : VEOLIA ARTOIS CAMBRESIS HAINAUT

1, RUE C. GUÉRIN Z.I. ARRAS EST

62217 TILLOY LES MOFFLAINES

Nom de l'installation : SIESA Type : UDI Code : 000786

Prélèvement : Prélevé le 28/11/2024 à 09h01 Réception au laboratoire le 28/11/2024

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LAVOISY Cyril

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation

humaine

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 28/11/2024

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Mesures sur le terrain Aspect de l'eau Couleur de l'eau	59D1_2* 59D1_2*	0	-	Analyse qualitative Analyse qualitative					
Température de l'eau pH sur le terrain	59D1_2*	10.1 7.4	°C	Méthode à la sonde Electrochimie	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523	0		6.5	25 9
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	59D1_2*	770	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10			1100

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 29/11/2024

Identification échantillon: LSE2411-28259

Destinataire: VEOLIA EAU - CGE



Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	59D1_2*	0.15	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	59D1_2*	0.20	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Analyses microbiologiques									
Caractéristiques organoleptiques Couleur vraie (eau filtrée)	59D1_2*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Turbidité	59D1_2*	0.38	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques Cations									
Ammonium  Anions	59D1_2*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
Nitrates	59D1_2*	51	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
Nitrites	59D1_2*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.02	0.5		#

59D1\_2\* ANALYSE (D1\_2=D1+NO3+NO2) EAU DE DISTIBUTION (ARS59-2021)

Limites de Qualité : Les limites de qualité 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.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.