CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 01/10/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SMAEP REGION D'OUSSOY

39 rue de Montargis

45290 OUSSOY EN GATINAIS

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 : LSE24-155826

Identification échantillon : LSE2409-61053 Analyse demandée par : ARS du Centre DT DU LOIRET

N° Analyse: 00178154 N° Prélèvement: 00162697

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : ECARTS Code PSV : 0000002756

Localisation exacte: 24 CHEMIN DES FONTENIERS, LAVABO SALLE DE BAIN

Dept et commune : 45 THIMORY

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 47,9160445000 Y: 2,5936365000

UGE: 0198 - SMAEP R• GION D'OUSSOY

Type d'eau: S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

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

Nom de l'exploitant : SMAEP REGION D'OUSSOY

39 RUE DE MONTARGIS

45290 OUSSOY EN GATINAIS

Nom de l'installation : OUSSOY-LOMBREUIL-LA COUR Type : UDI Code : 000616

MARIGNY-TH

Prélèvement : Prélevé le 24/09/2024 à 12h21 Réception au laboratoire le 24/09/2024

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ATOUN Julia LSEHL

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 24/09/2024

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Mesures sur le terrain Température de l'eau	45D1!	16.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M EZ008 v3	0		25		
Chlore libre sur le terrain	45D1!	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				
Chlore total sur le terrain	45D1!	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 01/10/2024

Identification échantillon: LSE2409-61053
Destinataire: SMAEP REGION D'OUSSOY

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Bioxyde de chlore	45D1!	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06				
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Saclay	45D1!	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Saclay	45D1!	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes réalisé à Saclay	45D1!	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1			0	#
Escherichia coli réalisé à Saclay	45D1!	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Saclay	45D1!	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Caractéristiques organoleptiqu Aspect de l'eau	1es 45D1!	0	_	Analyse qualitative						
Odeur	45D1!	Néant	.	Méthode qualitative						
Saveur	45D1!	Néant		Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	45D1!	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	45D1!	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur	45D1!	0	-	Qualitative						
Turbidité	45D1!	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de	base									
рН	45D1!	7.95	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2		6.5	9	#
Température de mesure du pH	45D1!	20.2	°C		NF EN ISO 10523	15				
Conductivité électrique brute à 25°C Cations	45D1!	301	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	#
Ammonium	45D1!	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#
COV : composés organiques v Solvants organohalogénés	olatils									
Chlorure de vinyle	45CVM*	< 0.004	μg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M ET105	0.004	0.50			#

45D1! ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS45-2024)

45CVM* ANALYSE CHLORURE DE VINYLE MONOMERE (ARS45-2024)

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

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.

Sébastien GASPARD Responsable de laboratoire

