CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation 1-1531,1-6769 PORTEE disponible sur



Edité le : 05/01/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE VEAUGUES

2 RUE DE LA GARE 18300 VEAUGUES

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: LSE24-222

Identification échantillon : LSE2401-21246-2 Analyse demandée par : ARS du Centre - DT du CHER

N° Analyse: 00096048 N° Prélèvement: 00093273

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LE BOURG Code PSV : 0000000784

Localisation exacte: ESAT ROBINET CUISINE VERS L'ACCUEIL

Dept et commune : 18 VEAUGUES

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 47,2586937000 Y: 2,7585475000

UGE: 0054 - AD.COMMUNALE DE VEAUGUES **Type d'eau:** T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : D1 Type Analyse : D1S Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : MAIRIE DE VEAUGUES

MAIRIE

18300 VEAUGUES

Nom de l'installation : VEAUGUES Type : UDI Code : 000627

Prélèvement : Prélevé le 02/01/2024 à 13h45 Réception au laboratoire le 02/01/2024

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAUMARD Julien

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.

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 02/01/2024

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Mesures sur le terrain Température de l'eau	18D1S!	12.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M EZ008 v3	0		25	25 #
pH sur le terrain	18D1S!	N.M.	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9
Chlore libre sur le terrain	18D1S!	0.20	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			1
Chlore total sur le terrain	18D1S!	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 : 05/01/2024

Identification échantillon: LSE2401-21246-2

Destinataire: MAIRIE DE VEAUGUES

Paramètres analytiq	ues	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		rences qualité	
Bioxyde de chlore	18D1S!	N.M.	mg/I CIO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06				
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Saclay	18D1S!	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Saclay	18D1S!	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes réalisé à Saclay	18D1S!	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1			0	#
Escherichia coli réalisé à Saclay	18D1S!	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Saclay	18D1SI	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Saclay	18D1S!	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Caractéristiques organolept	iaues]							
Aspect de l'eau	18D1S!	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	18D1S!	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	18D1S!	Chlore	-	Méthode qualitative		1				
Couleur apparente (eau brute)	18D1S!	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	18D1S!	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur	18D1S!	0	-	Qualitative		l				
Turbidité	18D1S!	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques	de base									
pН	18D1S!	7.49	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2		6.5	9	#
Température de mesure du pH	18D1S!	19.8	°C		NF EN ISO 10523	15				
Conductivité électrique brute à 25°C <i>Cations</i>	18D1S!	283	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	#
Ammonium	18D1S!	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05			0.10	#

18D1S!

ANALYSE (D1S) ROUTINE EAU DE DISTRIBUTION (ARS18-2024)

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.

Ludovic RIMBAULT Ingénieur de laboratoire