CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 21/02/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE CHESSY

PLACE DE LA MAIRIE 69380 CHESSY

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: LSE22-24299

Identification échantillon : LSE2202-6741-1 Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE

N° Analyse: 00158804 N° Prélèvement: 00151365

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : BOURG Code PSV : 0000000822

Localisation exacte : Salon Coiffure - 119 route de la vallée

Dept et commune : 69 CHESSY

Coordonnées GPS du point (x,y) X : 45,8873810000 Y : 4,6219213000

UGE: 0040 - COMMUNE DE CHESSY

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : D1 Type Analyse : 69D1A Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : MAIRIE DE CHESSY

PLACE DE LA MAIRIE

69380 CHESSY

Nom de l'installation : CHESSY-BOURG Type : UDI Code : 000435

Prélèvement : Prélevé le 18/02/2022 à 11h09 Réception au laboratoire le 18/02/2022

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VEZIN Aurélien

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

humaine

Flaconnage non 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 18/02/2022

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de R qualité A		
Mesures sur le terrain Température de l'eau pH sur le terrain	69D1A* 69D1A*	14.5 7.6	°C -	Méthode à la sonde Electrochimie	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523		25 6.5 9	#	

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 21/02/2022

Identification échantillon: LSE2202-6741-1

Destinataire: MAIRIE CHESSY

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Chlore libre sur le terrain	69D1A*	0.32	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Chlore total sur le terrain	69D1A*	0.38	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C	69D1A*	<1	UFC/mI	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	69D1A*	<1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0	#
Escherichia coli	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	69D1A*	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
Caractéristiques organoleptique Aspect de l'eau	es 69D1A*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	69D1A*	0 Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	69D1A*	0 Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15	#
Turbidité	69D1A*	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de l	base								
Conductivité électrique brute à 20°C	69D1A*	507	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		180	1000	#
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1A*	562	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100	#
Cations									
Ammonium	69D1A*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10	#
Métaux									
Aluminium total	69D1A*	< 10	μg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200	#
Fer total	69D1A*	< 10	μg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200	#
Manganèse total	69D1A*	< 10	μg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			50	#

69D1A*

ANALYSE (69D1A=D1+CL2+AL,FE,MN) EAU DE DISTRIBUTION (ARS69-2021)

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

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.

Sylvie FRECHET Responsable adjointe MCDE

Frechet