

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation
1-1251
PCR.1251
Département de la
Santé et de la
Solidarité



Edité le : 10/07/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

BIEVRE ISERE COMMUNAUTE

ZAC GRENOBLE AIR PARC
1 AV. ROLAND GARROS
38590 ST ETIENNE DE ST GEOIRS

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 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 :	LSE23-103841	
Identification échantillon :	LSE2307-19647-2	Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Nature:	Eau de distribution	
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV : 0000003009
Localisation exacte :	TOILETTES PUBLIQUES	
Dept et commune :	38 LENTIOL	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,2989532000	Y : 5,1127091000
UGE :	0358 - BIEVRE ISERE COMMUNAUTE	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1
Nom de l'exploitant :	BIEVRE ISERE COMMUNAUTE 1, AV ROLAND GARROS GRENOBLE AIR PARC 38590 ST ETIENNE DE ST GEOIRS	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'installation :	LENTIOL VILLAGE	Type : UDI
Prélèvement :	Prélevé le 05/07/2023 à 10h20 Réception au laboratoire le 05/07/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / SINAMA Noéma Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : IND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code : 002349
Traitement :	BIOXYDE DE CHLORE	

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 05/07/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	3031*	g	mm/48h	Observation visuelle				

...J...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain							
Couleur de l'eau	38D1*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	38D1*	17.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_E2008 v1	0	25
Température de l'air extérieur	38D1*	21.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	10	
pH sur le terrain	38D1*	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1*	537	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	2	200 1100
Chlore libre sur le terrain	38D1*	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393 2	0.03	
Chlore total sur le terrain	38D1*	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393 2	0.03	
Bioxyde de chlore	38D1*	0.07	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_E2013	0.06	
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	
Bactéries coliformes	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308 1 sept. 2000	1	0
Escherichia coli	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308 1 sept. 2000	1	0
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899 2	1	0
Anaérobies sulfite-réducteurs (spores)	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1	0
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	38D1*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	38D1*	Néant	-	Méthode qualitative			
Saveur	38D1*	Néant	-	Méthode qualitative			
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1*	< 5	mg/l Pt	Comparaison	NF EN ISO 7887	5	
Turbidité	38D1*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027 1	0.10	2
Analyses physicochimiques							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1*	532	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100
Cations							
Ammonium	38D1*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90 015-2	0.05	0.10

38D1* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2021)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Limites de Qualité : Les limites de qualités 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.

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 10/07/2023

Identification échantillon : LSE2307-19647-2

Destinataire : BIEVRE ISERE COMMUNAUTE

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

