



Edité le : 19/01/2024

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 :	LSE24-6219	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE2401-9858-1		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	SECTEUR MAIRIE	Code PSV :	0000001852
Localisation exacte :	MAIRIE ROBINET TOILETTES		
Dept et commune :	38 SAINT-JEAN-DE-BOURNAY		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,5032947000	Y : 5,1392880000	
UGE :	0358 - BIEVRE ISERE COMMUNAUTE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1AU
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 :	CHARBONNIERE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 16/01/2024 à 08h35 Réception au laboratoire le 16/01/2024 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BROSSARD Maud Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	001334
Traitement :	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 16/01/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	38D1E*	50	mm/48h	Observation visuelle				

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain							
Couleur de l'eau	38D1E*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	38D1E*	9.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
Température de l'air extérieur	38D1E*	-2.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10	
pH sur le terrain	38D1E*	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1E*	523	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200 1100 #
Chlore libre sur le terrain	38D1E*	0.22	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#
Chlore total sur le terrain	38D1E*	0.27	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#
Bioxyde de chlore	38D1E*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06	
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1E*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1E*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	#
Bactéries coliformes	38D1E*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0 #
Escherichia coli	38D1E*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0 #
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1E*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0 #
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38D1E*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1	0 #
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	38D1E*	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	38D1E*	Chlore	-	Méthode qualitative			
Saveur	38D1E*	Chlore	-	Méthode qualitative			
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1E*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	#
Turbidité	38D1E*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10	2 #
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1E*	513	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100 #
Cations							
Ammonium	38D1E*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05	0.10 #
Pesticides							
Amides et chloroacétamides							
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)	38D1E*	0.143	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020	#

38D1E* ANALYSE (D1+ESAMTC) 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.

.../...

Édité le : 19/01/2024

Identification échantillon : LSE2401-9858-1

Destinataire : BIEVRE ISERE COMMUNAUTE

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

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

