## CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le: 10/03/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE

LES YOUX

63520 ESTANDEUIL

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: LSE23-32706

Identification échantillon : LSE2303-21938-1 Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME

N° Analyse: 00202458 N° Prélèvement: 00201747

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LOTISSEMENT DES RIOUX Code PSV : 0000002363

Localisation exacte: CLUB EQUESTRE DES RIOUX CLUB HOUSE ROBINET MITIGEUR

Dept et commune : 63 COURPIERE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 45,7622978900 Y: 3,5305805600

UGE:0335 - SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DOREType d'eau:T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : D1 Type Analyse : D12+ Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE

LES YOUX

63520 ESTANDEUIL

Nom de l'installation : SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE Type : UDI Code : 001962

**Prélèvement :** Prélevé le 07/03/2023 à 10h28 Réception au laboratoire le 07/03/2023 à 19h10

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CLAUDE Alexandre

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 07/03/2023 à 19h14

Date de debut d'arialyse le	01/03/2023 a 131	117							
Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau	63D12+* 63D12+*	0	-	Analyse qualitative  Méthode à la sonde	Méthode interne	0		0.5	#
Température de l'eau	63D12+	7.3	°C	Metriode a la soride	M_EZ008 v3	0		25	"

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le: 10/03/2023

Identification échantillon: LSE2303-21938-1

Destinataire: SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	63D12+*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1		6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D12+*	422	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	2		200 11	00	#
Chlore libre sur le terrain	63D12+*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	63D12+*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C	63D12+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D12+*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	63D12+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	63D12+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D12+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Caractéristiques organoleptiq	lues									
Aspect de l'eau	63D12+*	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	63D12+*	Néant	-	Méthode qualitative						
Saveur	63D12+*	Néant	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	63D12+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63D12+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	63D12+*	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Cations										
Ammonium	63D12+*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05		0.	10	#
Anions										
Nitrates	63D12+*	12	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50			#

63D12+\* ANALYSE (D12+=D1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2021)

Eau satisfaisant 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 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.

Ludovic RIMBAULT Ingénieur de laboratoire