CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 04/02/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE

Service Communal d'hygiène et de Santé 57 av. Pierre Sémard BP 12069 06131 GRASSE

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport 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: LSE25-10919

Identification échantillon: LSE2501-45947-1 Analyse demandée par: ARS PACA - DT

ALPES-MARITIMES

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : PONT MADELEINE GS4 069/030 Code PSV : 0000001165

Localisation exacte: LOCAL HYDRO COTE DROIT LAVOIR

Dept et commune : 06 GRASSE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 43,6572197000 Y: 6,9336668000

UGE: 0186 - CAPG-SUEZ

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite: D1 Type Analyse: D1CRY Motif du prélèvement: S1

Nom de l'exploitant : SUEZ EAU FRANCE

PB00184 TOUR CB21

92040 PARIS LA DEFENSE CEDEX

Nom de l'installation : GRASSE Type : UDI Code : 000368

Prélèvement : Prélevé le 29/01/2025 à 09h17 Réception au laboratoire le 29/01/2025

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / 0-RENAUDIN Alice

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

humaine

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 29/01/2025

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité COFRAC
Volume d'eau filtré Mesures sur le terrain Température de l'eau	06D1CRY>> 06D1CRY>>	100	Litres °C	Concentration et IMC Méthode à la sonde	NF T90-455 Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 04/02/2025

Identification échantillon: LSE2501-45947-1

Destinataire: MAIRIE

Destinataire : MAIRIE										
Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	06D1CRY>>	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	06D1CRY>>	430	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200 11	00	#
Chlore libre sur le terrain	06D1CRY>>	0.22	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	06D1CRY>>	0.25	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06D1CRY>>	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	100			#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06D1CRY>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	100			#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06D1CRY>>	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1			0	#
Escherichia coli réalisé à Marseille	06D1CRY>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06D1CRY>>	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	06D1CRY>>	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Analyses parasitologiques										
Oocystes de Cryptosporidium totaux	06D1CRY>>	< 1	/100 litres	Concentration et IMC	NF T90-455	1				#
dont Oocystes de Cryptosporidium intègres	06D1CRY>>	< 1	/100 litres	Concentration et IMC	NF T90-455	1				#
Kystes de Giardia totaux	06D1CRY>>	< 1	/100 litres	Concentration et IMC	NF T90-455	1				#
dont Kystes de Giardia intègres	06D1CRY>>	< 1	/100 litres	Concentration et IMC	NF T90-455	1				#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	06D1CRY>>	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	06D1CRY>>	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	06D1CRY>>	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur	06D1CRY>>	0	-	Qualitative						
Turbidité	06D1CRY>>	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de base	•									
Carbone organique total (COT) Cations	06D1CRY>>	0.38	mg/I C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2			2	#
Ammonium	06D1CRY>>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.	10	#

06D1CRY>> ANALYSE (D1C=D1+COT+CRYPTO) EAU DE DISTRIBUTION (ARS06-2025)

Eau dalimentation conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les paramètres analysés.

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 : 04/02/2025

Identification échantillon: LSE2501-45947-1

Destinataire: MAIRIE

Virginie BORNU Responsable de laboratoire Vlyde