

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 14/08/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE CANTARON

Place de la Mairie
06340 CANTARON

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 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 :	LSE25-113455	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
Identification échantillon :	LSE2508-23021		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	RESEAU CANTARON VILLAGE + COGNAS	Code PSV :	000000929
Localisation exacte :	ROBINET MAIRIE		
Dept et commune :	06 CANTARON		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,7616025000	Y :	7,3177093000
UGE :	0033 - CANTARON		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE CANTARON 45 PLACE DE L'ECOLE 06340 CANTARON	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	CANTARON VILLAGE + HAMEAU COGNAS	Type :	UDI
		Code :	000760
Prélèvement :	Prélevé le 11/08/2025 à 09h26 Réception au laboratoire le 11/08/2025 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BORREYE Max 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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 11/08/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	06D1>> 26.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	06D1>> 7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#

Edité le : 14/08/2025

Identification échantillon : LSE2508-23021

Destinataire : MAIRIE DE CANTARON

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	06D1>>	538	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		#
Chlore libre sur le terrain	06D1>>	0.15	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	06D1>>	0.19	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06D1>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		100	#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06D1>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		100	#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06D1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000		0	#
Escherichia coli réalisé à Marseille	06D1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000		0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06D1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	06D1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	06D1>>	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	06D1>>	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	06D1>>	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur	06D1>>	0	-	Qualitative				
Turbidité	06D1>>	0.15	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques								
Cations								
Ammonium	06D1>>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

06D1>> ANALYSE (D1 AVEC ASR) ROUTINE EAU DE DISTRIBUTION (ARS06-2025)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les paramètres analysés.

Eau d'alimentation non conforme aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les paramètres suivants :
- Température de l'eau

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.

Alice MARTINHO
Responsable Département Biologie
