



Edité le : 07/02/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE MALAUSSENE

La Traverse
06710 MALAUSSENE

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 :	LSE23-14805	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
Identification échantillon :	LSE2302-7070-1		
Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	STATION CHLORATION GARE + VILLAGE		Code PSV : 0000004571
Localisation exacte :	SORTIE RESERVOIR SCHIAMINIER		
Dept et commune :	06 MALAUSSENE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,9239456100	Y : 7,1140313200	
UGE :	2301 - REAAM		
Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION		
Type de visite :	P1	Type Analyse : P1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	RÉGIE DES EAUX ALPES D'AZUR MERCANTOUR CADAM BÂTIMENT MOUNIER 147 BOULEVARD DU MERCANTOUR , CS23182 06204 NICE CEDEX 3		
Nom de l'installation :	STATION CHLORATION GARE + VILLAGE	Type : TTP	Code : 004642
Prélèvement :	Prélevé le 01/02/2023 à 11h20 Réception au laboratoire le 01/02/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LAMBERT Aurélie 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 01/02/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Température de l'eau	06P1* 8.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	06P1*	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	06P1*	0.73	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	06P1*	0.75	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06P1*	9	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000			0 #	
Escherichia coli réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	06P1*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	06P1*	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	06P1*	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur	06P1*	0	-	Qualitative					
Turbidité	06P1*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #	
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	06P1*	714	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #	
TA (Titre alcalimétrique)	06P1*	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#	
TAC (Titre alcalimétrique complet)	06P1*	16.35	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	06P1*	38.37	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#	
Cations									
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077			0.10 #	
Anions									
Chlorures	06P1*	2.8	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #	
Sulfates	06P1*	230	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #	
Nitrates	06P1*	1.7	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#	
Nitrites	06P1*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10		#	
Carbonates	06P1*	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#	
Bicarbonates	06P1*	199.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#	

06P1* ANALYSE(P1) ROUTINE EAU DE PRODUCTION (ARS06-20121)

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

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 07/02/2023

Identification échantillon : LSE2302-7070-1

Destinataire : MAIRIE DE MALAUSSENE

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L. Rimbault', is written over a faint, light-colored rectangular stamp or watermark.