

Service-Santé-Environnement
ars-paca-dd06-sante-environnement@ars.sante.fr
tél : 0413558748

MAIRIE DE MALAUSSENE
Mairie
La Traverse
06710 MALAUSSENE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

MALAUSSENE

Prélèvement et mesures de terrain du 26/09/2017 à 11h19 par le laboratoire PRELEVEUR CARSO GUILAUME GODF

Nom et type d'installation : STATION CHLORATION GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Exploitant : MAIRIE DE MALAUSSENE

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION CHLORATION GARE - MALAUSSENE
(STATION CHLORATION GARE)

Code point de surveillance : 0000004571 Code installation : 004642 Type d'analyse : P1

Code Sise analyse : 00179028 Référence laboratoire : LSE1709-16172 Numéro de prélèvement : 00600179009

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,4	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,60	unitépH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,08	mg/LCl2				
Chlore total	0,08	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Coloration	<5	mg/L Pt				15,0
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,0
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	dilut.				3,0
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	dilut.				3,0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,79	unitépH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	16,40	°f				

Numéro de Prélèvement : 00600179009

Titre hydrotimétrique	38,9	°f				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<10	µg/l				50
MINERALISATION						
Chlorures	3,4	mg/L				250
Conductivité à 25°C	741	µS/cm			200	1100
Sulfates	207	mg/L				250
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	1,2	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		

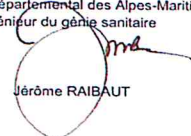
Numéro de Prélèvement : 00600179009

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Nice, le 05/10/2017

Pour le directeur général
et par délégation,
P/e délégué départemental des Alpes-Maritimes
L'ingénieur du génie sanitaire


Jérôme RAIBAUT