

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

REGIE MUNIC.DES EAUX MOUANS-SARTOUX
Mairie
Service financier BP 25
06371 MOUANS-SARTOUX CEDEX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

MOUANS SARTOUX

Prélèvement et mesures de terrain du 11/01/2018 à 10h44 par le laboratoire PRELEVEUR CARSO V.CUSSINET

Nom et type d'installation : MOUANS SARTOUX (UNITE DE DISTRIBUTION)

Exploitant : REGIE MUNIC.DES EAUX MOUANS-SARTOUX

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU MOUANS SARTOUX - MOUANS-SARTOUX
(FONTAINE DES 4 CANONS)

Code point de surveillance : 0000000189 Code installation : 000108 Type d'analyse : D1SO4

Code Sise analyse : 00180515 Référence laboratoire : LSE1801-22501 Numéro de prélèvement : 00600180496

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,40	unitépH			6,5	9,0
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,2	°C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,26	mg/LCl2				
Chlore total	0,27	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
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		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	8,8	mg/L		50,0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				

Numéro de Prélèvement : 00600180496

Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobométrique 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	7,44	unité pH			6,5	9,0
----	------	----------	--	--	-----	-----

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	921	µS/cm			200	1100
Sulfates	197	mg/L				250

Numéro de Prélèvement : 00600180496

Conclusion sanitaire

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

Nice, le 17/01/2018

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


Jérôme RAIBAUT