



ARS CORSE
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 4 septembre 2018

SYNDICAT DE VICO/COGGIA

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE COGGIA
Lieu dit Crucciate
20160 COGGIA

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Type Code Nom
Prélèvement 00098683
Unité de gestion 0008 SYNDICAT DE VICO/COGGIA
Installation UDI 000071 LITTORAL VICO/COGGIA
Point de surveillance P 0000000071 MAIRIE ANNEXE PENISOLA D1
Localisation exacte ROBINET MAIRIE ANNEXE D1
Commune COGGIA

Prélevé le : jeudi 16 août 2018 à 08h05
par : ERIC COROMINAS
Type visite : D2

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

COULEUR (QUALITATIF)
ODEUR (QUALITATIF)
SAVEUR (QUALITATIF)

0 SANS OE
0 SANS OE
0 SANS OE

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

20,4 °C

25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre
Chlore total

0,20 mg(Cl₂)/L
0,24 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 02AD1D2

Code SISE de l'analyse : 00098291

Référence laboratoire : 20180816-25264

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

ASPECT (QUALITATIF)
Turbidité néphélobimétrique NFU

0 SANS OBJET
<0.5 NFU

2.00

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère

<0.3 µg/L

0.50

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide
Epichlorohydrine

<0.10 µg/L
<0.1 µg/L

0.10
0.10

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

PH

6,7 unité pH

6,50

9,00

FER ET MANGANESE

Fer total

16 µg/L

200,00

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyrène *
Benzo(b)fluoranthène
Benzo(q,h,i)peryène
Benzo(k)fluoranthène
Fluoranthène *
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)
Hydrocarb.polycycl.arom.(6subst.*)
Indéno(1,2,3-cd)pyrène

<0,001 µg/L
<0,002 µg/L
0,010 µg/L
<0,0005 µg/L
<0,005 µg/L
0,0100 µg/L
<0,02 µg/L
<0,005 µg/L

0,01
0,10
0,10
0,10
0,10
0,10
0,10

MINERALISATION

Conductivité à 25°C

114 µS/cm

200,00

1 100,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0.1	µg/L		5.00		
Cadmium	<0.025	µg/L		5.00		
Chrome total	<0.1	µg/L		50.00		
Cuivre	0.014	mg/L		2.00		1.00
Nickel	0.2	µg/L		20.00		
Plomb	0.7	µg/L		10.00		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.03	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	1.4	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L		0.50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0.00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0.00
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0.00		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/(100mL)		0.00		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromoforme	3.8	µg/L		100.00		
Chlorodibromométhane	6.7	µg/L		100.00		
Chloroforme	0.8	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	2.6	µg/L		100.00		
Somme des Trihalométhanes analysés	14	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00098683)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et ne satisfaisant pas aux références de qualité. Il est à noter une faible minéralisation.

Pour le Directeur Général
Et par Délégation
L'Ingénieur Sanitaire
Alexandre GIOVANNONI