



ARS CORSE  
Service Santé-Environnement

Ajaccio le 30 octobre 2019

COMMUNE DE 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	00102665	
Unité de gestion	0019	COMMUNE DE COGGIA
Installation	TTP 000917	UNITE STERILI FORAGE PIANE
Point de surveillance	P 0000001115	BACHE DE REPRISE
Localisation exacte	INTERIEUR BACHE	
Commune	COGGIA	

Prélevé le : mardi 15 octobre 2019 à 09h00  
par : OLIVIER HETT  
Type visite : P1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

Mesures de terrain

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	18,9 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,07 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,09 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1P2S

Code SISE de l'analyse : 00102274

Référence laboratoire : 20191015-31015

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0.5 NFU				2.00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4			1.00	2.00
Essai marbre pH	7.7	unité pH			
Essai marbre TAC	11.8	°f			
pH	6.8	unité pH		6.50	9.00
Titre alcalimétrique	<1	°f			
Titre alcalimétrique complet	7.0	°f			
Titre hydrotimétrique	8.6	°f			

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µa/L			200.00
Manganèse total	<10	µa/L			50.00

MINERALISATION

Calcium	17.0	ma/L			
Chlorures	49.3	ma/L			250.00
Conductivité à 25°C	333	µS/cm		200.00	1 100.00
Magnésium	10.6	ma/L			
Sodium	33.8	ma/L			200.00
Sulfates	13.7	ma/L			250.00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µa/l	<10	µa/L			200.00
Arsenic	<5	µa/L		10.00	
Barvum	<0.010	ma/L			0.70
Bore ma/L	0.013	ma/L		1.00	

Information du public: Ce document doit être affiché de manière visible pour les usagers dès réception (articles D 1321-104 et D 1332-12 du Code de la Santé Publique)

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Cyanures totaux	<10	µa(CN)/L		50.00		
Fluorures mg/L	0.34	mg/L		1.50		
Mercurure	<0.3	µa/L		1.00		
Sélénium	<5	µa/L		10.00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	<0.5	mg(C)/L				2.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.21	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	10.6	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.05	mg/L		0.10		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	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		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<5	µa/L		10.00		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00102665)**

**Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Il est à noter que l'agressivité est susceptible d'engendrer des risques de corrosion des canalisations.**

**Pour la Directrice Générale  
et par Délégation  
L'Ingénieur Sanitaire**



**Jean-Dominique CHIAPPINI**