



Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur  
Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

service Santé-Environnement  
ars-paca-dt04-sante-environnement@ars.sante.fr  
tél : 0413558841

MAIRIE DE VOLONNE

MAIRIE

04290 VOLONNE

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### VOLONNE

Exploitant : MAIRIE DE VOLONNE

Prélèvement et mesures de terrain 04/10/2017 à 13h51 par le laboratoire CARSO (EA)

VOLONNE - CHLORATION DE VOLONNE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : CHLORATION DE VOLONNE - ( SORTIE CHLORATION, ROBINET DE PRELEVEMENT )

Code point de surveillance : 0000003532 Code installation : 003888 Type d'analyse : P1CL2

Code Sise analyse : 00087858 Référence laboratoire : LSE1710-14062 Numéro de prélèvement : 00400087792

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,50	unitépH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	588	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,28	mg/LCl2				
Chlore total	0,30	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,12	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	17,05	°f				

Numéro de Prélèvement : 00400087792

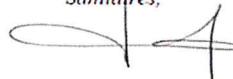
Titre hydrotimétrique	30,1	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	4,8	mg/L				250
Sulfates	126	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,3	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	3,6	mg/L		50,0		
Nitrites (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 : 00400087792

Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 00400087792 )

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

L'ingénieur Principal d'Etudes  
Sanitaires,



Bruno SACCHETTI