

## Préfecture des Bouches-du-Rhône

### AGENCE REGIONALE DE SANTE



### DELEGATION TERRITORIALE DES BOUCHES DU RHONE

Service Santé-Environnement

Courriel : [ars-paca-dt13-sante-environnement@ars.sante.fr](mailto:ars-paca-dt13-sante-environnement@ars.sante.fr)

Téléphone : 04 13 55 82 41

Fax : 04 13 55 82 63

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### A.E.P. GARDANNE

Prélèvement et mesures de terrain du 31/05/2013 à 14h30 pour l'ARS et par INHAT

Nom et type d'installation : GARDANNE OUEST (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ECOLE DE BIVER - GARDANNE

Code point de surveillance : 0000000456 Code installation : 000428 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00120405 Référence laboratoire : LSE1305-3021 Numéro de prélèvement : 01300119063

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 01300119063 )

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

Prélèvement n° 01300119063

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	17,4	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,04	unitépH			6,5	9,0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0.13	mg/LCl2				
Chlore total	0.20	mg/LCl2				

Prélèvement n° 01300119063

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.17	NFU				2.0
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8.10	unitépH			6.5	9.0
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	17	µg/l				200
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	468	µS/cm			200	1100
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0,1
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		