

## Préfecture des Bouches-du-Rhône

### AGENCE REGIONALE DE SANTE



### DELEGATION TERRITORIALE DES BOUCHES DU RHONE

Délégation territoriale des Bouches-du-Rhône

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 03/07/2015 à 08h51 pour l'ARS et par GRANGETTO

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SERVICES TECHNIQUES - GARDANNE

Code point de surveillance : 0000000457 Code installation : 000429 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00144861 Référence laboratoire : LSE1507-20807 Numéro de prélèvement : 01300143525

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 01300143525 )

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Au plan bactériologique, l'analyse indique une situation à surveiller.

Prélèvement n° 01300143525

	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	25,3	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8	unitépH			6.5	9.0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0.07	mg/LCl2				
Chlore total	0.10	mg/LCl2				

Prélèvement n° 01300143525

	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)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.27	NFU				2.0
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8.20	unitépH			6.5	9.0
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	20	µg/l				200
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	424	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	15	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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		