

Préfecture des Bouches-du-Rhône  
 AGENCE REGIONALE DE SANTE

DELEGATION TERRITORIALE DES BOUCHES DU RHONE

 Contrôle sanitaire des  
 EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

## A.E.P. GARDANNE

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00104053		mardi 15 novembre 2011 à 10h30
Installation	UDI 000428	GARDANNE OUEST	par : GRANGETTO
Point de surveillance	P 0000000456	ECOLE DE BIVER	Type visite : D1
Type d'eau	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		Motif : Contrôle sanitaire
Localisation exacte		cantine lavabo cuisine (ouverture pied)	
Commune		GARDANNE	

**Analyse terrain****Résultats**

<u>Limites de qualité</u>		<u>Références de qualité</u>	
<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>	<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de l'eau	16,3 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	8,01 unitépH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

Chlore libre	0,16 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,22 mg/LCl <sub>2</sub>				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00105397

Référence laboratoire : LSE1111-892

**Résultats**

<u>Limites de qualité</u>		<u>Références de qualité</u>	
<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>	<u>inférieure</u>	<u>supérieure</u>

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Saveur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,23 NFU				2,00

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,85 unitépH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

**FER ET MANGANESE**

Fer total	11 µg/l				200,00
-----------	---------	--	--	--	--------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	476 µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
--------------------------------	------------	--	--	--	------

**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		

**Résultats**

<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		
-----------------------------	------------	--	---	--	--

**Conclusion sanitaire** (Prélèvement N° : 00104053)

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