



**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Marseille, le 19 janvier 2011

AEP USINE GIRAUDETS GARDANNE

Prélèvement 00095392 **Prélevé le :** jeudi 13 janvier 2011 à 11h10
Installation TTP 000625 **GIRAUDETS GARDANNE** **Type visite :** P1 par GRANGETTO
Type d'eau ESU+ESO TURB >2 POUR TTP >1000 M3J **Motif :** Contrôle sanitaire
Point de surveillance P 0000000785 SORTIE ST GIRAUDETS GARDANNE LES PENNES-MIRABEAU

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00096751 Référence laboratoire : LSE1101-418

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Saveur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,33 NFU		1,00		0,50
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,00 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	15,25 °F				
Titre hydrotimétrique	24,4 °F				
MINERALISATION					
Chlorures	20,0 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	517 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	82 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,7 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	2,8 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N°: 00095392)

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