

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence  
Service Santé-Environnement  
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr  
Tel: 04.13.55.88.20

MAIRIE DE MIRABEAU  
MAIRIE  
04510 MIRABEAU

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

### C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

#### CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL

**Exploitant:** CA P2A - SIEGE DIGNE  
**Unité de gestion:** 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION  
**Commune:** MIRABEAU  
**Installation n°:** TTP - 001617 - CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL  
**Point de surveillance n°:** P - 0000001816 - CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL  
**Localisation exacte:** RESERVOIR DE GARCE - robinet sortie  
**Type d'eau:** ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION  
**Prélèvement n°:** 00121296      **Analyse n°:** 00121361  
**Type analyse:** P1CL2      **Référence labo:** LSE2003-7131

**Prélevé le :** lundi 23 mars 2020 à 10h03  
**par :** LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Min	Max	Min	Max
<b>MESURES TERRAIN</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	10,0	°C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	470	µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,24	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,29	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

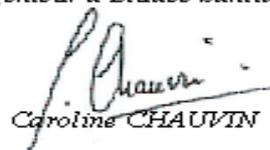
	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>ANALYSES LABORATOIRE</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,18	NFU				2,00

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>ANALYSES LABORATOIRE</b>							
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>							
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			
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,05	mg/L		1			
Nitrates (en NO3)	2,5	mg/L		50			
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
Titre alcalimétrique complet	24,60	°f					
Titre hydrotimétrique	24,59	°f					
<b>MINERALISATION</b>							
Chlorures	2,7	mg/L					250,00
Sulfates	5,3	mg/L					250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>							
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L					2,00

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121296)

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

L'ingénieur d'Etudes Sanitaire,



Caroline CHAUVIN

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence  
Service Santé-Environnement  
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr  
Tel: 04.13.55.88.20

CA P2A - SIEGE DIGNE  
14 avenue de Saint-Véran  
  
04000 DIGNE-LES-BAINS

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

### C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION

#### CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL

**Exploitant:** CA P2A - SIEGE DIGNE  
**Unité de gestion:** 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION  
**Commune:** MIRABEAU  
**Installation n°:** TTP - 001617 - CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL  
**Point de surveillance n°:** P - 0000001816 - CHLORATION LOTISSEMENT COMMUNAL  
**Localisation exacte:** RESERVOIR DE GARCE - robinet sortie  
**Type d'eau:** ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION  
**Prélèvement n°:** 00121296      **Analyse n°:** 00121361  
**Type analyse:** P1CL2      **Référence labo:** LSE2003-7131

**Prélevé le :** lundi 23 mars 2020 à 10h03  
**par :** LABORATOIRE CARSO JULIEN CUGNO

				<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
<b>MESURES TERRAIN</b>		<b>Résultat</b>	<b>Unité</b>	<i>Min</i>	<i>Max</i>	<i>Min</i>	<i>Max</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Aspect (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>							
Température de l'eau		10,0	°C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
pH		7,5	unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>							
Conductivité à 25°C		470	µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>							
Chlore libre		0,24	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total		0,29	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

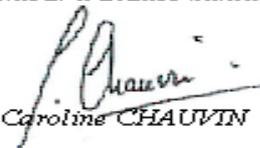
				<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
<b>ANALYSES LABORATOIRE</b>		<b>Résultat</b>	<b>Unité</b>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Odeur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)		0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU		0,18	NFU				2,00

	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>ANALYSES LABORATOIRE</b>							
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>							
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			
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,05	mg/L		1			
Nitrates (en NO3)	2,5	mg/L		50			
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
Titre alcalimétrique complet	24,60	°f					
Titre hydrotimétrique	24,59	°f					
<b>MINERALISATION</b>							
Chlorures	2,7	mg/L					250,00
Sulfates	5,3	mg/L					250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>							
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L					2,00

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121296)

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

L'ingénieur d'Etudes Sanitaire,

  
Caroline CHAUVIN