



Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur  
Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

service Santé-Environnement

ars-paca-dt04-sante-environnement@ars.sante.fr

tél : 0413558841

MAIRIE DE FAUCON DE BARCELONNETTE

MAIRIE

04400 FAUCON DE BARCELONNETTE

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### FAUCON DE BARCELONNETTE

Exploitant : VEOLIA - EAU - GAP

Prélèvement et mesures de terrain 12/04/2018 à 09h13 par le laboratoire CARSO (JC)

FAUCON DE BARCELONNETTE - CHLORATION GUILLERM MAURIN (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance : CHLORATION GUILLERM MAURIN - ( APRES TRAITEMENT - ROBINET D'ÉCHANTILLONNAGE ARRIVÉE RÉSERVOIR CHASTE )

Code point de surveillance : 0000001929 Code installation : 001726 Type d'analyse : P1CL2

Code Sise analyse : 00089896 Référence laboratoire : LSE1804-20986 Numéro de prélèvement : 00400089830

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	6,0	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1	unitépH			6,5	9,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	1046	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,21	mg/LCl2				
Chlore total	0,24	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,26	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						

Numéro de Prélèvement : 00400089830

Edité le 24/04/2018

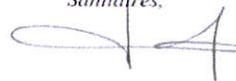
Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.  
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).

Titre alcalimétrique complet	13,85	°f		
Titre hydrotimétrique	56,9	°f		
MINERALISATION				
Chlorures	1,2	mg/L		250
<b>Sulfates</b>	<b>444</b>	<b>mg/L</b>		<b>250</b>
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,3	mg/L C		2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1
Nitrates (en NO3)	0,6	mg/L	50,0	
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L	0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	mg/L	1,0	
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	
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL	0	
Numéro de Prélèvement : 00400089830				

Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 00400089830 )

**Eau d'alimentation conforme aux normes pour les paramètres analysés, mais dépassement de la valeur de référence en sulfates. L'utilisation de cette eau pour la boisson et la préparation d'aliments est déconseillée pour les nourrissons.**

L'ingénieur Principal d'Etudes  
Sanitaires,



Bruno SACCHETTI