

Gap, le 12 juin 2018

PLV : 00500076181

page : 1

Destinataire(s) : MONSIEUR LE MAIRE - BARCILLONNETTE (MAIRIE DE)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

ADDUCTION BARCILLONNETTE

Prélèvement et mesures de terrain du **29/05/2018** à 08h57 pour l'ARS et par **LSEHL LUMPERT FREDERIC**

Installation : 002100 **RÉSERVOIR DU CHEF LIEU (TTP)**

Point de surveillance : 0000003242 **RÉSERVOIR CHEF LIEU - BARCILLONNETTE (SORTIE)**

Motif de prélèvement : CS type d'eau: **ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION**

Numéro de prélèvement : **00500076181**

Code Sise analyse : 00082960 Référence laboratoire : **LSE1805-24115** Type d'analyse : **P1**

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 00500076181)

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

Pour le Directeur Général et par délégation
Le technicien sanitaire



Christel BERNATEAU

Mesures de terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'air	14,8	°C				
Température de l'eau	11,4	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,9	unité pH			6,5	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlore libre	<0,03	mg/LCl2				
Chlore total	<0,03	mg/LCl2				

Analyse laboratoire

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,00
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	dilut.				3,00
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	dilut.				3,00
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,17	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,73	unité pH			6,5	9,00
Titre alcalimétrique complet	18,25	°f				
Titre hydrotimétrique	19,3	°f				
MINERALISATION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlorures	0,9	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	359	µS/cm			200	1100,00
Sulfates	14,4	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Carbone organique total	0,2	mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1,0		
Nitrates (en NO3)	0,8	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
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		
-----------------------------	----	---------	---	--	--