

Gap, le 2 mai 2018

PLV : 00500075674

page : 1

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

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

ADDUCTION MANTEYER (DE)

Prélèvement et mesures de terrain du **19/04/2018** à 11h59 pour l'ARS et par **LSEHL LUMPERT FREDERIC**

Installation : 001967 **RESERVOIR DU CHEF LIEU (TTP)**

Point de surveillance : 0000003078 **RESERVOIR DU CHEF LIEU - MANTEYER (SORTIE)**

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

Numéro de prélèvement : **00500075674**

Code Sise analyse : 00082453 Référence laboratoire : **LSE1804-16867** Type d'analyse : **P1**

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 00500075674)

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



VOUTIER Laurence

Mesures de terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'air	15,3	°C				
Température de l'eau	7,0	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,4	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	0,35	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,75	unité pH			6,5	9,00
Titre alcalimétrique complet	20,25	°f				
Titre hydrotimétrique	20,6	°f				
MINERALISATION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlorures	2,0	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	400	µS/cm			200	1100,00
Sulfates	9,2	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Carbone organique total	0,4	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	0,07	mg/L		1,0		
Nitrates (en NO3)	3,4	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	5	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		
-----------------------------	----	---------	---	--	--