

Gap, le 2 mai 2018

PLV : 00500075839

page : 1

Destinataire(s) : MAIRIE - REALLON (MAIRIE DE)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

### ADDUCTION REALLON (DE)

Prélèvement et mesures de terrain du **20/04/2018** à 09h29 pour l'ARS et par **LSEHL LUMPERT FREDERIC**

Installation : 001796 **RESERVOIR DU VILLARD (TTP )**

Point de surveillance : 0000002910 **RESERVOIR DU VILLARD - REALLON ( SORTIE )**

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

Numéro de prélèvement : **00500075839**

Code Sise analyse : 00082613 Référence laboratoire : **LSE1804-16839** Type d'analyse : **P1**

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 00500075839 )

**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	12,0	°C				
Température de l'eau	6,4	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,6	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 néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	8,12	unité pH			6,5	9,00
Titre alcalimétrique complet	12,45	°f				
Titre hydrotimétrique	19,0	°f				
MINERALISATION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlorures	0,4	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	347	µS/cm			200	1100,00
Sulfates	70	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	0,01	mg/L		1,0		
Nitrates (en NO3)	0,7	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		
-----------------------------	----	---------	---	--	--