

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

**Unité de gestion : CHALABRE**

**Exploitant : VEOLIA EAU-SADE EXPLOITATION LROUSS**

Prélèvement et mesures de terrain du 09/04/2021 à 08h08 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : TRAITEMENT PUIS DE CHALABRE (STATION DE  
TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : eso a turb. < 2 sortie production

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE RESERVOIR - CHALABRE ( ROBINET PUBLIC RUE D'EN PLUMET, TÊTE DE  
DISTRIBUTION )

Code point de surveillance : 0000000797 Code installation : 000786 Numéro de prélèvement : 01100144581

**Conclusion sanitaire :**

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

Date d'édition : jeudi 22 avril 2021

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article  
D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
température de l'eau	11,7	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
ph	7,5	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
bioxyde de chlore mg/l clo2	N.M.	mg/L				
chlore libre	<0,03	mg(Cl2)/L				
chlore total	0,05	mg(Cl2)/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0,13	NFU		2,0		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
titre alcalimétrique complet	25,55	°f				
titre hydrotimétrique	28,65	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
calcium	103,4	mg/L				
chlorures	6,2	mg/L		250		
conductivité à 25°C	533	µS/cm	200	1100		
magnésium	6,8	mg/L				
sulfates	21	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
carbone organique total	0,4	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrites (en no2)	<0,02	mg/L				0,1
<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		
entérocoques /100ml-ms	<1	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	<1	n/(100mL)				0