

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

Unité de gestion : TREZIERS

Exploitant : VEOLIA EAU-SADE EXPLOITATION LROUSS

Prélèvement et mesures de terrain du 14/09/2021 à 12h00 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

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

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

Nom et localisation du point de surveillance :

TRAITEMENT PUIS DE TREZIERS - TREZIERS (RESERVOIR COMMUNAL ROBINET DE PRISE)

Code point de surveillance : 0000001010 Code installation : 000994 Numéro de prélèvement : 01100146512

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de qualité.

Date d'édition : mercredi 22 septembre 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
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	19,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,6	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
bioxyde de chlore mg/l clo2	N.M.	mg/L				
chlore libre	0,06	mg(Cl2)/L				
chlore total	0,07	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0,14	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
titre alcalimétrique complet	18,15	°f				
titre hydrotimétrique	19,61	°f				
MINERALISATION						
calcium	71,7	mg/L				
chlorures	3,5	mg/L		250		
conductivité à 25°c	378	µS/cm	200	1100		
magnésium	4,1	mg/L				
sulfates	16	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
carbone organique total	0,55	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrate (en no3)	1,7	mg/L				50,0
nitrite (en no2)	<0,02	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	85	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	72	n/mL				
bactéries coliformes /100ml-ms	32	n/(100mL)		0		
entérocoques /100ml-ms	2	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	<1	n/(100mL)				0