

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

**Unité de gestion : I.E.M.N.**

**Exploitant : I.E.M.N.**

Prélèvement et mesures de terrain du 19/02/2018 à 09h30 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE TRAITEMENT PICOTALEN - SOREZE ( DEPART STATION EAU TRAITEE )

Code point de surveillance : 0000000455    Code installation : 000455    Numéro de prélèvement : 08100080687

### Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mardi 27 février 2018

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	6,4	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,4	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,47	mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,51	mg/LCl <sub>2</sub>				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2,0		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	8,80	°f				
Titre hydrotimétrique	8,7	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	9,5	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	210	µS/cm	200	1100		
Sulfates	3,5	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,8	mg/L C		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	6,0	mg/L				50,0
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L				0,5
<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		
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