



Commune d'Alle
Monsieur Romain Gurba
Champs St-Martin 41
CH-2942 Alle

Rapport d'analyse d'échantillon : 16304-1

Courchavon, le 29 septembre 2016

N° de Client	00015
N° de dossier	1600003
Nature de l'échantillon	Eau traitée
Date de prélèvement	23.09.2016
Date de réception	23.09.2016
Point de prélèvement	Mairie, Rue de l'église 5, WC Rez
Remarque :	

Analyses effectuées, échantillon n° 16304

Paramètres prélèvement	Désignation	Unité
Heure de prélèvement	08:55	
Nombre de flacons	1	
Température	N/A	°C
Traitement	UV	

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité
Escherichia Coli	MOD_504_002_15_00	0	germes/100 ml
Entérocoques	MOD_504_002_15_00	0	germes/100 ml
Germe aérobie	MOD_504_002_15_00	0	germes/ml

Date de mise en culture 23 09 2016

Commentaire :

Des compléments d'information et les incertitudes de mesures sont disponibles sur demande du client. Les prélèvements effectués par le client n'entrent pas dans le champ de l'accréditation. Les résultats se limitent à l'échantillon tel que présenté à son arrivée au laboratoire. Pour plus d'information, se reporter à nos conditions générales de vente. (*) Analyses sous-traitées et accréditées. (**) Analyses sous-traitées et non-accréditées. Ce document est la propriété exclusive de RuferLab S.A. et ne peut être reproduit ou communiqué, en totalité ou en partie, par quelque moyen que ce soit, sans son autorisation écrite.

RuferLab SA



Rufer Stéphane
Directeur



Catherine Corbat-Falbriard
Responsable microbiologie



Route de Mormont 81
CH-2922 Courchavon

Tél : 032 466 30 40
Fax : 032 466 30 41

Mail : contact@ruferlab.ch
Web : www.ruferlab.ch

Critères d'appréciation pour l'eau potable

Paramètre ou substance	Unité	Objectif MSDA	Valeur de tolérance OSEC	Valeur OHyg	Valeur SSIGE	Votre MAQ
Escherichia coli	UFC	nd/100 ml			nd/100 ml	
Entérocoques	UFC	nd/100 ml			nd/100 ml	
Germes aérobies mésophiles	UFC	300/ml			300/ml	
Goût	-	Sans	-	-	Sans	
Odeur	-	Sans	-	-	Sans	
Couleur	-	incoloré	-	-		
Température	°C	8-15	1.0	-		
Turbidité (sans traitement)	NTU/F 90°	< 0.5	1.0	-		
Turbidité (après traitement)	NTU/F 90°	< 0.2	-	-		
pH	-	6.8-8.2	-	-		
Conductivité électrique à 20°C	µS/cm	200-800	-	-		
Dureté totale	mmol/l	> 1.0	-	-		
Conso. en acide (pH 4.3)	mmol/l	-	-	-		
Oxygène	% saturation	> 30	-	-		
Chlore libre	mg Cl ₂ /l	-	0.1	-		
Dioxyde de chlore	mg ClO ₂ /l	-	0.05	-		
Chlorate	mg/kg	-	0.2	-		
Chlorite	mg/kg	-	0.2	-		
Bromate	mg/kg	-	0.01	-		
Ozone	mg O ₃ /l	-	0.05	-		
Calcium	mg Ca ²⁺ /l	< 200	-	-		
Magnésium	mg Mg ²⁺ /l	< 50-125	-	-	< 50	
Sodium	mg Na ⁺ /l	< 20	-	-	< 150	
Potassium	mg K ⁺ /L	< 5	-	-	-	
Ammonium	mg NH ₄ ⁺ /l	< 0.05	0.1/0.5°	-	-	
Chlorure	mg Cl ⁻ /l	< 20	-	-	< 200	
Sulfate	mg SO ₄ ²⁻ /l	< 50	-	-	< 200	
Fluorure	mg F ⁻ /l	< 0.5	-	1.5	1.5	
Nitrate	mg NO ₃ ⁻ /l	< 25	40	-	< 40	
Nitrite	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.01	0.1	-	< 40	
Phosphate (sans traitement)	mg P/l	< 0.05	-	-	-	
Phosphate (avec traitement)	mg P/l	-	1 (eau chaude)	-	-	
Silicates (traitement de conduites)	mg Si/l	-	10 (3 mois)	-	-	
	mg Si/l	-	5 (ensuite)	-	-	
Sulfures	mg S ₂ ⁻ /l	organolep.nd	organolep.nd	-	-	
Carbone organique dissout	mg C/l	< 1	-	-	-	

UFC : unité formant colonie

° valeur de tolérance

L valeur limite