



Administration Communale
Service des eaux
Rte du C  tre 6
CH-2812 Movelier

Rapport d'analyse d'échantillon : 222891-1

Emission du rapport 14 décembre 2022

N�� de client	00120
N�� de dossier	222981
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	M.Chèvre
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	07.12.2022
Date de réception	07.12.2022
Conditions météo et température ambiante	froid
Point de prélèvement (identification, description, ��tat)	222891 : Source Burgisberg Movelier 222892 : Source Favoirgeatte Movelier
Remarque :	

Dans le réseau, une eau est considérée comme potable au point de vue bactériologique lorsqu'elle ne contient ni Escherichia Coli, ni Entérocoques dans 100 ml et moins de 300 germes aérobie par ml.

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. Pour plus d'information, se reporter à nos conditions générales de vente. (*) Analyses non accréditées (**) Analyses accréditées et sous-traitées (***) Analyses non accréditées et sous-traitées. Aucune information provenant du Laboratoire ne sera communiquée à des tiers non concernés par cette prestation. Le rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation de RuferLab S.A. Le Laboratoire n'est, en aucun cas, responsable des données fournies par le client ; celle-ci sont inscrites dans le rapport en *Italiques*. Les résultats se limitent à l'échantillon tel que présenté à son arrivée au laboratoire.

Résultats revus et approuvés avant émission par :

RuferLab SA

Stéphane Rufer
Directeur

Catherine Corbat-Falbriard
Responsable Microbiologie





Analyses effectuées, n° échantillon 222891 et 222892

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	222891	222892
				Source Burgisberger	Source Favoirgeatte Movelier
Heure de prélèvement				n/a	n/a
Nombre de flacons				3	3
Température			°C	10°C	9.5°C
Traitement				Brute	Brute
Chimie					
pH	7.2-MOD-004-12-02	07.12.2022		7.04	7.10
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	07.12.2022	µS/cm	567	510
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	07.12.2022	FNU	0.040	0.037
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	07.12.2022	cm-1	0.012	0.017
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	07.12.2022	mg C /l	2.50	0.69
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	08.12.2022	mg NH ₄ ⁺ /l	0.018	0.012
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	07.12.2022	°f	34.2	31.8
Dureté totale	Calcul	09.12.2022	°f	38.8	35.0
Minéralisation totale	Calcul	09.12.2022	mg/l	623	564
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	09.12.2022	mg Ca ⁺⁺ /l	144	126
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	09.12.2022	mg Mg ⁺⁺ /l	6.82	8.59
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	09.12.2022	mg K ⁺ /l	1.37	0.578
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	09.12.2022	mg Na ⁺ /l	2.38	2.30
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	08.12.2022	mg Cl ⁻ /l	5.99	4.64
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	08.12.2022	mg NO ₂ ⁻ /l	0.018	0.012
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	08.12.2022	mg NO ₃ ⁻ /l	38.0	27.3
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	08.12.2022	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	08.12.2022	mg SO ₄ ⁻ /l	6.56	6.51





Analyses effectuées, n° échantillon 222891 et 222892

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	222891	222892
				Source Burgisberg Eau brute	Source Favoigatte Eau brute
Heure de prélèvement				n/a	n/a
Nombre de flacons				3	3
Température			°C	10	9.5
Traitement				brute	brute
Pesticides par LC-MS/MS					
Chloridazon, méthyl-desphényl	7.2-MOD-001-37-2010	09.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Chloridazon, méthyl	7.2-MOD-001-37-2011	09.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Chlortoluron	7.2-MOD-001-37-2012	09.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Métamitron	7.2-MOD-001-37-2024	09.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Tébuconazole	7.2-MOD-001-37-2032	09.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Tolyltriazole	7.2-MOD-001-37-2036	09.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Métabolite de chlorothalonil par LC-MS/MS					
Chlorothalonil R417888	7.2-MOD-001-37-1001	08.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Chlorothalonil R471811	7.2-MOD-001-37-1002	08.12.2022	µg/l	0.041	< 0.010
Glyphosate par IC-MS/MS					
AMPA	7.2-MOD-001-21-001	08.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Glyphosate	7.2-MOD-001-21-003	08.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010
Glufosinate	7.2-MOD-001-21-005	08.12.2022	µg/l	< 0.010	< 0.010

