RuferLab
Laboratoire d'analyse

Administration Communale de Haute-Sorne
Service des eaux
Rue de la Fenatte 14
CH-2854 Bassecourt

Rapport d'analyse d'échantillon : 262559-1

Emission du rapport 22 octobre 2026

N° de client	00098
N° de dossier	2601142
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	*G.Jeannerat*
Plan et méthode d'échantillonage	Référence client
Date d'échantillonnage	*19.10.2026*
Date de réception	19.10.2026
Conditions météo et température ambiante	n/a
Point de prélèvement (identification, description, état)	262559 : *Bassecourt Puits 1* 262560 : *Bassecourt Puits 2* 262561 : *Bassecourt, Grand-Prés 60* 262562 : *Courfaivre, Chavon Dessus 10* 262563 : *Glovelier, Sortie Réservoir* 262564 : *Glovelier, Eau Brute, Tuilières Chambre collectrice* 262565 : *Undervelier, Sortie réservoir* 262566 : *Undervelier, Source Metteneux Chambre collectrice* 262567 : *Undervelier, Source des Corbets à la source*

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 aérobies 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

Maïté Rohrbach
Laborantine en Chimie/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

RuferLab
Laboratoire d'analyse

Analyses effectuées, n° échantillon 262559-262567

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	262559	262560	262561	262562	262563	262564	262565	262566	262567
				Bassecour Puits 1	*Bassecour Puits 2*	*Bassecourt Grand-Prés 60*	*Courfaivre Chavon Dessus 10*	*Glovelier Sortie Réservoir*	*Glovelier Tuilières Chambre collectrice*	*Undervelier Sortie réservoir*	*Undervelier Source Metteneux Chambre collectrice*	*Undervelier Source des Corbets à la source*
Heure de prélèvement				*08h30*	*08h45*	*10h30*	*10h50*	*10h15*	*10h00*	*08h15*	*08h20*	*08h00*
Nombre de flacons				4	4	3	2	2	3	2	3	3
Température			°C	13	13	17	17	15	14	14	13	12
Traitement				Brute	Brute	UV	UV	UV	Brute	UV	Brute	Brute
Microbiologie												
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	19.10.2026	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	19.10.2026	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	20	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	19.10.2026	UFC/ml	80	132	0	0	0	12	0	125	2
Chimie												
pH	7.2-MOD-004-12-02	19.10.2026		7.41	7.37	n/a	n/a	7.50	n/a	n/a	7.72	7.53
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	19.10.2026	µS/cm	448	431	428	373	381	402	442	411	373
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	19.10.2026	FNU	0.640	0.587	0.048	0.057	0.052	0.061	0.113	0.165	0.075
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	21.10.2026	cm-1	0.014	0.012	n/a	n/a	0.006	n/a	n/a	0.018	0.010
Carbone organique total (TOC)	7.2-MOD-004-24-02	21.10.2026	mg C /l	0.56	0.33	n/a	n/a	0.17	n/a	n/a	0.97	0.32
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	21.10.2026	mg NH_4^+/l	0.014	0.014	n/a	n/a	0.010	n/a	n/a	0.013	0.012
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	22.10.2026	°f	22.6	23.1	n/a	n/a	20.7	n/a	n/a	22.9	20.6
Dureté totale	Calcul	22.10.2026	°f	24.6	24.9	n/a	n/a	22.2	n/a	n/a	23.8	22.0
Minéralisation totale	Calcul	22.10.2026	mg/l	404	406	n/a	n/a	360	n/a	n/a	386	356

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

Rapport d'analyse d'échantillon :262559 -1

RuferLab
Laboratoire d'analyse

Analyses effectuées, n° échantillon 262559-250572

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	262559 *Bassecour Puits 1*	262560 *Bassecour Puits 2*	262561 *Bassecourt Grand-Prés 60*	262562 *Courfaivre Chavon Dessus 10*	262563 *Glovelier Sortie Réservoir*	262564 *Glovelier Tuilières*	262565 *Undervelier Sortie réservoir*	262566 *Undervelier Source Metteneux*	262567 *Undervelier Source des Corbets*
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2026	mg Ca^{++}/l	91.4	93.3	n/a	n/a	87.0	n/a	n/a	94.3	83.8
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2026	mg Mg^{++}/l	4.36	3.84	n/a	n/a	1.29	n/a	n/a	0.630	2.81
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2026	mg K^{+}/l	1.18	1.02	n/a	n/a	0.263	n/a	n/a	0.247	0.449
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	19.10.2026	mg Na^{+}/l	3.92	2.95	n/a	n/a	0.994	n/a	n/a	0.923	0.806
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	21.10.2026	mg Cl^{-}/l	7.79	5.65	n/a	n/a	1.50	n/a	n/a	1.69	1.07
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	21.10.2026	mg NO_2^{-}/l	< 0.005	< 0.005	n/a	n/a	< 0.005	n/a	n/a	< 0.005	< 0.005
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	21.10.2026	mg NO_3^{-}/l	8.50	7.27	n/a	n/a	11.4	n/a	n/a	5.01	6.23
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	21.10.2026	mg PO_4^{3-}/l	< 0.005	< 0.005	n/a	n/a	< 0.005	n/a	n/a	< 0.005	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	21.10.2026	mg SO_4^{--}/l	10.9	10.3	n/a	n/a	5.45	n/a	n/a	3.88	9.20
Métabolite de chlorothalonil par LC-MS/MS												
Chlorothalonil R417888	7.2-MOD-001-37-1001	21.10.2026	µg/l	n/a	n/a	< 0.02	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Chlorothalonil R471811	7.2-MOD-001-37-1002	21.10.2026	µg/l	n/a	n/a	< 0.02	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Chimie organique												
COV dans l'eau de boisson	7.2-MOD-001-02-80											
Chlorure de méthylène		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Chloroforme		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
1,1,1-Trichloroéthane		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Tétrachlorure de carbone		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Trichloroéthylène		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Perchloroéthylène		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
cis-1,2-Dichloroéthylène		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Chlorure de vinyle		19.10.2026	µg/l	< 0.05	< 0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

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

RuferLab
Laboratoire d'analyse

Analyses effectuées, n° échantillon 262559-262560 ; 262564 ; 262566-262567

Paramètres d'analyses	**N°CAS**	**Méthode**	**Date d'analyse**	**Unité**	**262559** *Bassecour Puits 1*	**262560** *Bassecour Puits 2*	**262564** *Glovelier Tuilières Chambre collectrice*	**262566** *Undervelier Source Metteneux Chambre collectrice*	**262567** *Undervelier Source des Corbets à la source*	*Valeur maximale* **OPBD** [1]
Heure de prélèvement					*08h30*	*08h45*	*10h00*	*08h20*	*08h00*	
Nombre de flacons					4	4	3	3	3	
Température				°C	13	13	14	13	12	
Traitement					Brute	Brute	Brute	Brute	Brute	
PFAS par LC-MS/MS										
PFOA	335-67-1	7.2-MOD-001-37-2006	25.10.2026	µg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.5
PFHxS	41997-13-1	7.2-MOD-001-37-2014	25.10.2026	µg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.3
PFOS	754-91-6	7.2-MOD-001-37-2015	25.10.2026	µg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.3

[1] OPBD = Ordonnance sur l'eau Potable et l'eau des installations de Baignade et de Douche accessibles au public.

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