



Syndicat des eaux de Haute-Ajoie SEHA
Par son Président M Guy Juillard
Rte Principale 2
CH-2914 Damvant

Rapport d'analyse d'échantillon : 231073-2

Emission du rapport 08 mai 2023

N° de client 00006
N° de dossier 2300349
Nature de l'échantillon Eau
Nom du préleveur *Serge Chapuis*
Plan et méthode d'échantillonnage Référence client
Date d'échantillonnage 02.05.2023
Date de réception 02.05.2023
Conditions météo et température ambiante Sec
Remarque : V02 à la demande du Client
Point de prélèvement (identification, description, état)

231073 : Station de traitement Courtemaître Eau traitée	231082 : Chambre Paradis
231074 : Station de traitement Buix eau traitée	231083 : Dans réservoir SEHA Bure
231075 : Réservoir Courtemaître-Courchavon sortie	231084 : Chambre de Chevenez (Combe Ronde)
231076 : STAP Montignez bac	231085 : STAP de Montaigne conduite Bressaucourt
231077 : Entrée réservoir Damvant	231086 : Chambre Boncourt Sortie Neubois
231078 : Entrée réservoir Réclère	231087 : Mélange eau brute Puits du SEHA
231079 : Sortie réservoir Roche d'Or	231088 : Puits Buix eau brute
231080 : Entrée réservoir communal Grandfontaine	231089 : Entrée réservoir Courtedoux
231081 : Chambre d'entrée Fahy	231090 : Entrée Rocourt

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

Catherine Corbat-Falbriard
Responsable Microbiologie





Analyses effectuées, n° échantillon 231073 – 231074 – 231087 – 231088

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	231073	231074	231087	231088
				Station de traitement Courtemaîche eau traitée	Station de traitement Buix eau traitée	Puits du SEHA Mélange eau brute	Puits Buix eau brute
Heure de prélèvement				09h30	10h30	09h30	10h30
Nombre de flacons				1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				Chlore/UF	UV	Brute	Brute
Chimie							
pH	7.2-MOD-004-12-02	03.05.2023		7.14	7.23	7.19	7.45
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	03.05.2023	µS/cm	582	526	553	533
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	03.05.2023	FNU	≤ 0.010	0.018	≤ 0.010	0.154
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	03.05.2023	cm ⁻¹	0.008	0.010	0.013	0.010
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	03.05.2023	mg C/l	0.53	0.62	0.62	0.46
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	03.05.2023	mg NH ₄ ⁺ /l	0.014	0.013	0.010	0.010
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	03.05.2023	°f	25.7	25.6	26.1	25.7
Dureté totale	Calcul	06.05.2023	°f	28.6	28.0	28.9	27.9
Minéralisation totale	Calcul	06.05.2023	mg/l	473	465	478	467
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	06.05.2023	mg Ca ⁺⁺ /l	111	108	112	108
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	06.05.2023	mg Mg ⁺⁺ /l	2.51	2.42	2.50	2.41
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	06.05.2023	mg K ⁺ /l	1.50	1.27	1.39	1.26
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	06.05.2023	mg Na ⁺ /l	4.85	4.30	4.62	4.27
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	03.05.2023	mg Cl ⁻ /l	10.5	7.28	10.4	7.39
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	03.05.2023	mg NO ₂ ⁻ /l	0.043	0.049	0.045	0.046
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	03.05.2023	mg NO ₃ ⁻ /l	15.2	16.7	14.9	17.0
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	03.05.2023	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	03.05.2023	mg SO ₄ ⁻ /l	14.3	12.6	14.0	13.2
Chimie organique							
Métabolite de chlorothalonil*	7.2-MOD-001.37.1000	04.05.2023					
R417888	7.2-MOD-001.37.1001	04.05.2023	µg/l	n/a	n/a	< 0.020	n/a
R471811	7.2-MOD-001.37.1002	04.05.2023	µg/l	n/a	n/a	0.097	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 231075 à 231081

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	231075	231076	231077	231078	231079	231080	231081
				Réservoir Courtemaîche Courchavon sortie	STAP Montignez bac	Entrée réservoir Damvant	Entrée réservoir Réclère	Sortie réservoir Roche d'Or	Entrée réservoir communal Grandfontaine	Chambre d'entrée Fahy
Heure de prélèvement				10h00	09h00	09h00	08h45	08h30	07h30	08h10
Nombre de flacons				1	1	1	1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				UF	UV/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF
Microbiologie										
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	02.05.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	02.05.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	02.05.2023	UFC/ml	1	1	0	0	0	8	0

Analyses effectuées, n° échantillon 231082 à 231090

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	231082	231083	231084	231085	231086	231089	231090
				Chambre Paradis	Dans réservoir SEHA Bure	Chambre de Chevenez (Combe Ronde)	STAP de Montaigne conduite Bressaucourt	Chambre Boncourt Sortie Neubois	Entrée réservoir Courtédoux	Entrée rRocourt
Heure de prélèvement				07h30	07h45	11h00	11h00	08h30	08h00	07h45
Nombre de flacons				1	1	1	1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF	Chlore/UF
Microbiologie										
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	02.05.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	02.05.2023	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	02.05.2023	UFC/ml	0	9	0	0	0	3	16

