



Syndicat des eaux de Haute-Ajoie SEHA

Par son Président M Guy Juillard
Rte Principale 2
CH-2914 Damvant

Rapport d'analyse d'échantillon : 220891-1

Emission du rapport 28 avril 2022

N° de client 00006
N° de dossier 2200337
Nature de l'échantillon Eau
Nom du préleveur Serge Chapuis
Plan et méthode d'échantillonnage Référence client
Date d'échantillonnage 25.04.2022
Date de réception 25.04.2022
Conditions météo et température ambiante Pluie
Point de prélèvement (identification, description, état)

220891 : Station de traitement Courtemaîche Eau traitée	220900 : Chambre Paradis
220892 : Station de traitement Buix eau traitée	220901 : Dans réservoir SEHA Bure
220893 : Réservoir Courtemaîche-Courchavon sortie	220902 : Chambre de Chevenez (Combe Ronde)
220894 : STAP Montignez bac	220903 : STAP de Montaigne conduite Bressaucourt
220895 : Entrée réservoir Damvant	220904 : Chambre Rocourt Sortie Neubois
220896 : Entrée réservoir Réclère	220905 : Mélange eau brute Puits du SEHA
220897 : Sortie réservoir Roche d'Or	220906 : Puits Buix eau brute
220898 : Entrée réservoir communal Grandfontaine	220907 : Entrée réservoir Courtedoux
220899 : Chambre d'entrée Fahy	220908 : Entrée réservoir Rocourt

Remarque : n/a

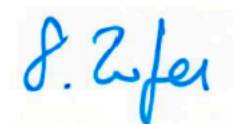
Dans le réseau, une eau est considérée comme potable au point de vue bactériologique lorsqu'elle ne contient ni Escherichia Coli, ni Entérocoques dans 100 ml et moins de 300 germes aérobies par ml.

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 220891 - 220892 – 220905 – 220906

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	220891	220892	220905	220906
				Station de traitement Courtemaîche eau traitée	Station de traitement Buis eau traitée	Puits du SEHA Mélange eau brute	Puits Buis eau brute
Heure de prélèvement				n/a	n/a	n/a	n/a
Nombre de flacons				1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				Chlore/UF	Chlore/UV	Brute	Brute
Chimie							
pH	7.2-MOD-004-12-02	25.04.2022		6.92	7.10	7.02	6.8
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	25.04.2022	µS/cm	607	539	543	541
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	25.04.2022	FNU	≤ 0.010	≤ 0.010	0.236	0.044
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	25.04.2022	cm ⁻¹	0.007	0.009	0.011	0.010
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	25.04.2022	mg C /l	0.23	0.20	0.26	0.17
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	25.04.2022	mg NH ₄ ⁺ /l	0.002	0.003	0.004	0.009
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	25.04.2022	°f	27.1	25.6	27.9	28.4
Dureté totale	Calcul	28.04.2022	°f	29.7	28.4	30.6	28.4
Minéralisation totale	Calcul	28.04.2022	mg/l	496	469	506	474
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	25.04.2022	mg Ca ⁺⁺ /l	113	108	117	108
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	25.04.2022	mg Mg ⁺⁺ /l	3.55	3.45	3.54	3.46
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	25.04.2022	mg K ⁺ /l	1.36	1.24	1.24	1.24
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	25.04.2022	mg Na ⁺ /l	4.80	4.79	4.62	4.79
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	28.04.2022	mg Cl ⁻ /l	10.6	9.40	10.1	9.39
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	28.04.2022	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	28.04.2022	mg NO ₃ ⁻ /l	16.0	13.9	14.4	13.9
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	28.04.2022	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	28.04.2022	mg SO ₄ ⁻ /l	15.6	15.6	15.2	15.5



Analyses effectuées, n° échantillon 220893 à 220899

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	220893	220894	220895	220896	220897	220898	220899
				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				n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
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	25.04.2022	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	25.04.2022	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	25.04.2022	UFC/ml	0	0	0	0	0	0	4

Analyses effectuées, n° échantillon 220900 à 220908

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	220900	220901	220902	220903	220904	220907	220908
				Chambre Paradis	Dans réservoir SEHA Bure	Chambre de Chevenez (Combe Ronde)	STAP de Montaigne conduite Bressaucourt	Chambre Rocourt Sortie Neubois	Entrée réservoir Courtedoux	Entrée réservoir Rocourt
Heure de prélèvement				n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
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	25.04.2022	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	25.04.2022	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	25.04.2022	UFC/ml	0	0	0	0	0	0	0

