



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

Rapport d'analyse d'échantillon : 251258-1

Emission du rapport 23 mai 2025

N° de client 00006
N° de dossier 2500445
Nature de l'échantillon Eau
Nom du préleveur *Serge et Romain Chapuis*
Plan et méthode d'échantillonnage Référence client
Date d'échantillonnage 19.05.2025
Date de réception 19.05.2025
Conditions météo et température ambiante *beau*

Remarque :

Point de prélèvement (identification, description, état)

251258 : Station de traitement Courtemaîche Eau traitée	251267 : Stap de Montaignre conduite de Bressaucourt
251259 : Station de traitement Buix eau traitée	251268 : Chambre Boncourt sortie Neubois
251260 : Réservoir Courtemaîche Courchavon, sortie	251269 : Mélange eau brute Puits du SEHA
251261 : Sortie réservoir Roche d'Or	251270 : Puits Buix eau brute
251262 : Entrée réservoir communal Granfontaine	251271 : Entrée réservoir Courtedoux
251263 : Chambre d'entrée Fahy	251272 : Entrée réservoir Rocourt
251264 : Chambre Paradis	251273 : Entrée réservoir Damvant
251265 : Réservoir SEHA Bure	251274 : Entrée réservoir Réclère
251266 : Chambre de Chevenez (Combe Ronde)	

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 251258-251259 ; 251269-251270

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	251258	251259	251269	251270
				Station de traitement Courtemaiche eau traitée	Station de traitement Buix eau traitée	Puits du SEHA Mélange eau brute	Puits Buix eau brute
Heure de prélèvement				08h45	08h15	08h45	08h15
Nombre de flacons				1	1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a	n/a
Traitement				Javel/UF	UV	Brute	Brute
Chimie							
pH	7.2-MOD-004-12-02	19.05.2025		7.35	7.19	7.26	7.16
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	19.05.2025	µS/cm	503	510	498	571
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	19.05.2025	FNU	≤ 0.010	≤ 0.010	0.027	≤ 0.010
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	19.05.2025	cm-1	0.008	0.008	0.010	0.006
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	19.05.2025	mg C /l	0.97	0.50	0.40	0.32
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	19.05.2025	mg NH ₄ ⁺ /l	0.025	0.018	0.015	0.022
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	19.05.2025	°f	26.3	27.7	26.2	27.9
Dureté totale	Calcul	22.05.2025	°f	29.8	30.7	29.7	30.9
Minéralisation totale	Calcul	22.05.2025	mg/l	494	508	492	511
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	22.05.2025	mg Ca ⁺⁺ /l	115	119	115	119
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	22.05.2025	mg Mg ⁺⁺ /l	2.62	2.73	2.63	2.75
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	22.05.2025	mg K ⁺ /l	1.20	1.11	1.23	1.12
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	22.05.2025	mg Na ⁺ /l	6.52	6.31	6.56	6.32



Analyses effectuées, n° échantillon 251258-251259 ; 251269-251270

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	251258	251259	251269	251270
				Station de traitement Courtemaiche eau traitée	Station de traitement Buis eau traitée	Puits du SEHA Mélange eau brute	Puits Buis eau brute
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	21.05.2025	mg Cl ⁻ /l	11.8	10.1	11.6	10.1
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	21.05.2025	mg NO ₂ ⁻ /l	0.016	0.018	0.012	0.017
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	21.05.2025	mg NO ₃ ⁻ /l	18.6	16.2	18.2	16.2
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	21.05.2025	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	21.05.2025	mg SO ₄ ²⁻ /l	17.0	15.0	17.3	15.1



Analyses effectuées, n° échantillon 251259-251265

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	251259	251260	251261	251262	251263	251264	251265
				Station de traitement Buis eau traitée	Réservoir C'maiche Courchavo, sortie	Sortie réservoir Roche d'Or	Entrée réservoir communal Granfontaine	Chambre d'entrée Fahy	Chambre Paradis	Réservoir SEHA Bure
Heure de prélèvement				08h15	08h30	08h25	07h35	09h15	10h00	09h45
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				n/a	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF
Microbiologie										
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	19.05.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	19.05.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	19.05.2025	UFC/ml	1	0	6	0	1	0	0

Analyses effectuées, n° échantillon 251266-251268 ; 251271-251274

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	251266	251267	251268	251271	251272	251273	251274
				Chambre de Chevenez (Combe Ronde)	Stap de Montaigne conduite de Bressaucourt	Chambre Boncourt sortie Neuboiss	Entrée réservoir Courtédoux	Entrée réservoir Rocourt	Entrée réservoir Damvant	Entrée réservoir Réclère
Heure de prélèvement				11h00	10h30	08h00	09h30	08h40	08h05	07h50
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				Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF
Microbiologie										
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	19.05.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	19.05.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	19.05.2025	UFC/ml	2	0	0	0	0	0	3

