



Syndicat des eaux de Haute-Ajoie SEHA

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

Rapport d'analyse d'échantillon : 252735-2

Emission du rapport 02 novembre 2025

N° de client	00006
N° de dossier	2500943
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	Serge et Romain Chapuis
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	20.10.2025 (252753 : 23.10.2025)
Date de réception	20.10.2025 (252753 : 23.10.2025)
Conditions météo et température ambiante	Pluvieux
Remarque :	L'échantillon 252753 a été prélevé le 23.10.2025 en raison du mauvais flaconnage. V02, remplacement des échantillons 252754 et 252755 par les échantillons 252817 et 252818

Point de prélèvement (identification, description, état)

252735 : Station de traitement Courtemaîche Eau traitée	252746 : Chambre de Chevenez (Combe Ronde)
252736 : Station de traitement Buix eau traitée (voir rapport 252817)	252747 : Stap de Montaigne conduite de Bressaucourt
252737 : Réservoir Courtemaîche Courchavon, sortie	252748 : Chambre Boncourt Sortie Nebois
252738 : STAP Montignez Bac	252749 : Mélange eau brute Puits du SEHA
252739 : Entrée réservoir Damvant	252750 : Puits Buix eau brute
252740 : Entrée réservoir Réclère	252751 : Entrée réservoir Courtedoux
252741 : Sortie réservoir Roche d'Or	252752 : Entrée réservoir Rocourt
252742 : Entrée réservoir communal Granfontaine	252753 : Source Fontaine (reçu le 23.10.2025)
252743 : Chambre d'entrée Fahy	252754 : CAG1 (voir rapport 252817)
252744 : Chambre Le Paradis	252755 : CAG2 (voir rapport 252817)
252745 : Dans réservoir SEHA à Bure	

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



Analyses effectuées, n° échantillon 252735-252736 ; 252749-252750 ; 252749-252750 ; 252753-252755

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	252735	252736	252749	252750	252753	252754	252755
				Station de traitement Courtemaièche Eau traitée	Station de traitement Buix eau traitée	Mélange eau brute Puits du SEHA	Puits Buix eau brute	Source Fontaine	CAG1	CAG2
Heure de prélèvement				11h30	08h00	11h30	08h00		11h30	11h30
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/UV/UF	Brute	Brute	Brute	Brute	Brute
Chimie										
pH	7.2-MOD-004-12-02	21.10.2025		7.37	7.33	7.35	7.27	n/a	n/a	n/a
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	21.10.2025	µS/cm	504	516	517	516	n/a	n/a	n/a
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	21.10.2025	FNU	0.062	0.161	0.077	0.137	n/a	n/a	n/a
Absorption UV 254 nm	7.2-MOD-004-16-01	21.10.2025	cm-1	0.010	0.010	0.014	0.011	n/a	n/a	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	23.10.2025	mg C /l	1.27	1.09	1.21	1.30	n/a	n/a	n/a
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	21.10.2025	mg NH ₄ ⁺ /l	0.017	0.017	0.016	0.016	n/a	n/a	n/a
Alcalinité	7.2-MOD-004-27-01	21.10.2025	°f	25.5	25.9	26.0	25.9	n/a	n/a	n/a
Dureté totale	Calcul	25.10.2025	°f	28.7	29.3	29.2	29.4	n/a	n/a	n/a
Minéralisation totale	Calcul	25.10.2025	mg/l	480	484	487	482	n/a	n/a	n/a
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	23.10.2025	mg Ca ⁺⁺ /l	110	113	112	113	n/a	n/a	n/a
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	23.10.2025	mg Mg ⁺⁺ /l	2.68	2.64	2.78	2.64	n/a	n/a	n/a
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	23.10.2025	mg K ⁺ /l	1.43	1.27	1.34	1.25	n/a	n/a	n/a
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	23.10.2025	mg Na ⁺ /l	7.51	6.78	7.30	6.71	n/a	n/a	n/a



Analyses effectuées, n° échantillon 252735-251259

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	252735	252736	252749	252750	252753	252754	252755
				Station de traitement Courtemaièche Eau traitée	Station de traitement Buix eau traitée	Mélange eau brute Puits du SEHA	Puits Buix au brute	Source Fontaine	CAG1	CAG2
Chlorure	7.2-MOD-004-21-00	23.10.2025	mg Cl ⁻ /l	11.7	13.2	11.6	13.5	n/a	n/a	n/a
Nitrite	7.2-MOD-004-21-00	23.10.2025	mg NO ₂ ⁻ /l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	n/a	n/a	n/a
Nitrate	7.2-MOD-004-21-00	23.10.2025	mg NO ₃ ⁻ /l	17.7	14.0	17.6	14.2	n/a	n/a	n/a
Phosphate	7.2-MOD-004-21-00	23.10.2025	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	n/a	n/a	n/a
Sulfate	7.2-MOD-004-21-00	23.10.2025	mg SO ₄ ²⁻ /l	17.2	16.3	17.0	14.2	n/a	n/a	n/a
Chimie organique										
Hydrocarbures aliphatiques C ₁₀ à C ₄₀	7.2-MOD-001-02-10	25.10.2025	µg/l	n/a	n/a	n/a	n/a	< 0.1	n/a	n/a
Métabolite de chlorothalonil par LC-MS/MS										
Chlorothalonil R471811	7.2-MOD-001-37-1002	21.10.2025	µg/l	n/a	Voir rapport 252817	n/a	n/a	n/a	Voir rapport 252817	Voir rapport 252817



Analyses effectuées, n° échantillon : 252737-252743

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	252737	252738	252739	252740	252741	252742	252743
				Réservoir Courtemaîche Courchavon, sortie	STAP Montignez Bac	Entrée réservoir Damvant	Entrée réservoir Réclère	Sortie réservoir Roche d'Or	Entrée réservoir communal Granfontaine	Chambre d'entrée Fahy
Heure de prélèvement				11h15	07h45	08h10	08h25	08h55	07h40	09h50
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/UV/UF	Javel/UV/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF	Javel/UF
Microbiologie										
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	20.10.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	20.10.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	20.10.2025	UFC/ml	1	0	0	0	16	0	0

Analyses effectuées, n° échantillon : 252744-252748 ; 252751-252752

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	252744	252745	252746	252747	252748	252751	252752
				Chambre Le Paradis	Dans réservoir SEHA à Bure	Chambre de Chevenez (Combe Ronde)	Stap de Montaigre conduite de Bressaucourt	Chambre Boncourt Sortie Neubois	Entrée réservoir Courtédoux	Entrée réservoir Rocourt
Heure de prélèvement				09h30	09h45	11h20	10h30	08h30	11h05	08h00
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	20.10.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	20.10.2025	UFC/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	20.10.2025	UFC/ml	3	0	0	0	0	0	2





Syndicat des eaux de Haute-Ajoie SEHA

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

Rapport d'analyse d'échantillon : 252817-1

Emission du rapport 02 novembre 2025

N° de client	00006
N° de dossier	2500975
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	<i>Serge et Romain Chapuis</i>
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	30.10.2025 (252736 du 20.10.2025)
Date de réception	30.10.2025 (252736 du 20.10.2025)
Conditions météo et température ambiante	Pluvieux
Point de prélèvement (identification, description, état)	252817 : CAG1 252818 : CAG2 252736 : Station de traitement Buix eau traitée
Remarque :	Redite des échantillons 20 et 23 octobre 2025

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



Analyses effectuées, n° échantillon 252817-252818

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	252736	252817	252818
				Station de traitement Buix eau traitée	CAG1	CAG2
Heure de prélèvement				08h00	08h30	08h30
Nombre de flacons				1	1	1
Température			°C	n/a	n/a	n/a
Traitement				Javel/UV/UF	Brute	Brute
Métabolite de chlorothalonil par LC-MS/MS						
Chlorothalonil R471811	7.2-MOD-001-37-1002	31.10.2025	µg/l	0.069	0.059	0.084



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 *beau*
ambiante

Remarque :

Point de prélèvement (identification, description, état)

251258 : Station de traitement Courtemaîche Eau traitée	251267 : Stap de Montaigne conduite de Bressaucourt
251259 : Station de traitement Buix eau traitée	251268 : Chambre Boncourt sortie Neu bois
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 Courtemaître 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 Buix eau traitée	Puits du SEHA Mélange eau brute	Puits Buix 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 Neuboïs	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

