



Rapport d'analyses (par échantillon)

Analyses microbiologiques et chimiques juin 2025

Projet N° P25-3525, version 1

Commune de Saignelégier
Rue de la Gare 18
Case postale 265
2350 Saignelégier
SUISSE

[Cet espace est laissé intentionnellement vide pour commentaires]

Rapport préparé par:

A blue ink signature, appearing to read "Marine Sassi", written in a cursive style.

Marine Sassi
Responsable Adjointe de Laboratoire
msassi@scitec-research.com

Ce rapport ne peut être reproduit, partiellement ou dans sa totalité, sans l'autorisation écrite d'Eurofins Scitec. Ce document correspond à l'intégralité de la commande. Il ne concerne que les objets tels que reçus soumis à l'analyse.

N° échantillon : P25-3525.001
Réf. client : Sai-B-avUF-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Température in situ	8	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	120	CFU/100 mL	17.06.2025 14:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1, 13	D
Escherichia coli	W	2 000	CFU/100 mL	17.06.2025 14:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 5 600	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.002
Réf. client : Sai-B-apUF-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	447	±5.8	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	8	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5/<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
AMPA	<0.05/<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	18.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Asulam	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déisopropyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déséthyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bentazone	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bromoxynil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-désphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-méthyl-desphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R417888	<0.025	----	µg/L	0.025	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R471811	<0.050	----	µg/L	0.050	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlortoluron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Diméthénamide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Fludioxonil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Foramsulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Glyphosate	<0.05/<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	18.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Mésotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métalaxyl	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métaldéhyde	<0.05	----	µg/L	0.05	27.06.2025	27.06.2025	Méthode interne	GCMSMS-7010	----	L
Métamitron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

N° échantillon : P25-3525.002
Réf. client : Sai-B-apUF-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Métolachlore	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Nicosulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébuconazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébufénozide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tembotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Triclopyr	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Produit chimique industriel

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Benzotriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tolyltriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 3	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.003
Réf. client : Sai-D-V3-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:50
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	441	±5.7	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	16	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 3	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.004
Réf. client : Sai-D-V4-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 11:30
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Alcalinité - CaCO ₃	213	±16.0	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Alcalinité - HCO ₃	260	±19.5	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Ammonium - NH ₄	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	DFI 30 ⁽⁺⁾	Cary 60	1	L
Bromure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1	L
Chlorure	1.8	±0.10	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Conductivité (25°C)	445	±5.8	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Dureté totale - CaCO ₃	24.5	±1.2	°F	2.0	----	23.06.2025	SM 21-23 3500-Ca B (-1)	OMNIS	----	L
Fluorure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Nitrate - NO ₃	6.4	±0.6	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 13	L
Nitrite - NO ₂	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	SM 22 4500-NO ₂ B-2011	Cary 60	1, 2	L
Orthophosphate - PO ₄	<31	----	µg/L	31	----	23.06.2025	SM 22 4500-P E-2011	Cary 60	1, 2, 13	L
pH	7.57	±0.1	----	0.10	----	19.06.2025	SM 4500-H ⁺ B	OMNIS	3	L
Sulfate	3.6	±0.3	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Température in situ	15.0	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Composés organiques (NVOC)

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Carbone organique total (TOC)	0.7	±0.05	mg/L	0.1	----	18.06.2025	SM 5310 C	TOC M5310C	1	L

Éléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Ca: Calcium dissous	85.9	±18.0	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
K: Potassium dissous	0.4	±0.09	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Li: Lithium dissous	<0.05	----	mg/L	0.05	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Mg: Magnésium dissous	2.3	±0.6	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

N° échantillon : P25-3525.004
Réf. client : Sai-D-V4-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 11:30
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Eléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Na: Sodium dissous	0.9	±0.2	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 29	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.005
Réf. client : Pom-B-avUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:00
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	436	±5.7	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	8	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	3	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	9	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	38	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.006
Réf. client : Pom-B-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:00
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Température in situ	8	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
AMPA	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	18.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Asulam	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déisopropyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déséthyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bentazone	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bromoxynil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-désphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-méthyl-desphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R417888	<0.025	----	µg/L	0.025	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R471811	<0.050	----	µg/L	0.050	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlortoluron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Diméthénamide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Fludioxonil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Foramsulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Glyphosate	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	18.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Mésotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métalaxyl	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métaldéhyde	<0.05	----	µg/L	0.05	27.06.2025	27.06.2025	Méthode interne	GCMSMS-7010	----	L
Métamitron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métolachlore	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Nicosulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

N° échantillon : P25-3525.006
Réf. client : Pom-B-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:00
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Tébuconazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébufénozide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tembotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Triclopyr	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Produit chimique industriel

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Benzotriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tolyltriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	<1	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.007
Réf. client : Pom-D-V2-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:35
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Alcalinité - CaCO ₃	178	±13.3	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Alcalinité - HCO ₃	217	±16.3	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Ammonium - NH ₄	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	DFI 30 ⁽⁺⁾	Cary 60	1	L
Bromure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1	L
Chlorure	1.6	±0.09	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Conductivité (25°C)	436	±5.7	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Dureté totale - CaCO ₃	23.9	±1.2	°F	2.0	----	23.06.2025	SM 21-23 3500-Ca B (-1)	OMNIS	----	L
Fluorure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Nitrate - NO ₃	7.3	±0.7	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 13	L
Nitrite - NO ₂	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	SM 22 4500-NO ₂ B-2011	Cary 60	1, 2	L
Orthophosphate - PO ₄	<31	----	µg/L	31	----	23.06.2025	SM 22 4500-P E-2011	Cary 60	1, 2, 13	L
pH	7.56	±0.1	----	0.10	----	19.06.2025	SM 4500-H ⁺ B	OMNIS	3	L
Sulfate	3.1	±0.3	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Température in situ	14	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Composés organiques (NVOC)

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Carbone organique total (TOC)	0.8	±0.05	mg/L	0.1	----	18.06.2025	SM 5310 C	TOC M5310C	1	L

Éléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Ca: Calcium dissous	83.2	±17.4	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
K: Potassium dissous	0.3	±0.06	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Li: Lithium dissous	<0.05	----	mg/L	0.05	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Mg: Magnésium dissous	1.9	±0.5	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

N° échantillon : P25-3525.007
Réf. client : Pom-D-V2-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 10:35
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Éléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Na: Sodium dissous	1.1	±0.2	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 19	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.008
Réf. client : Vau-BFo-avUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	465	±6.0	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	10	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
AMPA	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	19.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Asulam	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déisopropyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déséthyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bentazone	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bromoxynil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-désphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-méthyl-desphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R417888	<0.025	----	µg/L	0.025	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R471811	<0.050	----	µg/L	0.050	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlortoluron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Diméthénamide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Fludioxonil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Foramsulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Glyphosate	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	19.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Mésotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métalaxyl	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métaldéhyde	<0.05	----	µg/L	0.05	27.06.2025	27.06.2025	Méthode interne	GCMSMS-7010	----	L
Métamitron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

N° échantillon : P25-3525.008
Réf. client : Vau-BFo-avUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Métolachlore	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Nicosulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébuconazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébufénozide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tembotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Triclopyr	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Produit chimique industriel

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Benzotriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tolyltriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 11	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.009
Réf. client : Vau-BFo-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Alcalinité - CaCO ₃	237	±17.8	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Alcalinité - HCO ₃	289	±21.7	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Ammonium - NH ₄	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	DFI 30 ⁽⁺⁾	Cary 60	1	L
Bromure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1	L
Chlorure	0.9	±0.05	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Conductivité (25°C)	464	±6.0	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Dureté totale - CaCO ₃	25.5	±1.3	°F	2.0	----	23.06.2025	SM 21-23 3500-Ca B (-1)	OMNIS	----	L
Fluorure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Nitrate - NO ₃	10.7	±1.0	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 13	L
Nitrite - NO ₂	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	SM 22 4500-NO ₂ B-2011	Cary 60	1, 2	L
Orthophosphate - PO ₄	<31	----	µg/L	31	----	23.06.2025	SM 22 4500-P E-2011	Cary 60	1, 2, 13	L
pH	7.80	±0.1	----	0.10	----	19.06.2025	SM 4500-H ⁺ B	OMNIS	3	L
Sulfate	1.5	±0.1	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Température in situ	10	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	16.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Composés organiques (NVOC)

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Carbone organique total (TOC)	1.0	±0.07	mg/L	0.1	----	18.06.2025	SM 5310 C	TOC M5310C	1	L

Éléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Ca: Calcium dissous	88.3	±18.5	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
K: Potassium dissous	0.6	±0.1	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Li: Lithium dissous	<0.05	----	mg/L	0.05	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Mg: Magnésium dissous	1.7	±0.4	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

N° échantillon : P25-3525.009
Réf. client : Vau-BFo-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:15
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Eléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Na: Sodium dissous	1.0	±0.2	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 1	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.010
Réf. client : Vau-BGe-avUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 07:40
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	360	±4.7	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	7	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	1	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	6	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 28	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.011
Réf. client : Vau-BGe-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 07:40
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Température in situ	7	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
AMPA	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	19.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Asulam	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déisopropyle	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déséthyle	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bentazone	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bromoxynil	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-désphényle	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-méthyl-desphényle	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R417888	<0.025/<0.025	----	µg/L	0.025	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R471811	<0.050/<0.050	----	µg/L	0.050	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlortoluron	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Diméthènamide	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Fludioxonil	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Foramsulfuron	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Glyphosate	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	19.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Mésotrione	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métalaxyl	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métaldéhyde	<0.05	----	µg/L	0.05	27.06.2025	27.06.2025	Méthode interne	GCMSMS-7010	----	L
Métamitron	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métolachlore	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Nicosulfuron	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

N° échantillon : P25-3525.011
Réf. client : Vau-BGe-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 07:40
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Tébuconazole	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébufénozide	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tembotrione	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Triclopyr	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Produit chimique industriel

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Benzotriazole	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tolyltriazole	<0.01/<0.01	----	µg/L	0.01	----	20.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 1	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.012
Réf. client : Vau-D-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 07:55
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	360	±4.7	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	14	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 3	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.013
Réf. client : Gou-B-avUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:40
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	612	±8.0	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	10	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	150	CFU/100 mL	17.06.2025 14:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1, 13	D
Escherichia coli	W	210	CFU/100 mL	17.06.2025 14:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 3 500	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.014
Réf. client : Gou-B-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:40
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Température in situ	10	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
AMPA	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	19.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Asulam	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déisopropyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Atrazine-déséthyle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bentazone	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Bromoxynil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-désphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chloridazone-méthyl-desphényle	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R417888	<0.025	----	µg/L	0.025	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlorothalonil R471811	<0.050	----	µg/L	0.050	----	22.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Chlortoluron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Diméthènamide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Fludioxonil	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Foramsulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Glyphosate	<0.05	----	µg/L	0.05	18.06.2025	19.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495A	1	L
Mésotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métalaxyl	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métaldéhyde	<0.05	----	µg/L	0.05	27.06.2025	27.06.2025	Méthode interne	GCMSMS-7010	----	L
Métamitron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Métolachlore	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Nicosulfuron	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

N° échantillon : P25-3525.014
Réf. client : Gou-B-apUV-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:40
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Phytosanitaires

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Tébuconazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tébufénozide	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tembotrione	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Triclopyr	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Produit chimique industriel

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Benzotriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L
Tolyltriazole	<0.01	----	µg/L	0.01	----	21.06.2025	Internal method	LC-MSMS 6495D	----	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	33	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.015
Réf. client : Gou-D-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:30
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Alcalinité - CaCO ₃	238	±17.9	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Alcalinité - HCO ₃	290	±21.8	mg/L	20	----	19.06.2025	SM 22 2320 B-2011	OMNIS	2	L
Ammonium - NH ₄	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	DFI 30 ⁽⁺⁾	Cary 60	1	L
Bromure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1	L
Chlorure	20.9	±1.1	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Conductivité (25°C)	611	±7.9	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Dureté totale - CaCO ₃	30.9	±1.5	°F	2.0	----	23.06.2025	SM 21-23 3500-Ca B (-1)	OMNIS	----	L
Fluorure	<0.1	----	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Nitrate - NO ₃	12.5	±1.1	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 13	L
Nitrite - NO ₂	<10	----	µg/L	10	----	18.06.2025	SM 22 4500-NO ₂ B-2011	Cary 60	1, 2	L
Orthophosphate - PO ₄	<31	----	µg/L	31	----	23.06.2025	SM 22 4500-P E-2011	Cary 60	1, 2, 13	L
pH	7.36	±0.1	----	0.10	----	19.06.2025	SM 4500-H ⁺ B	OMNIS	3	L
Sulfate	3.8	±0.3	mg/L	0.1	----	18.06.2025	EPA 300.0 Rev. 2.1	Metrohm 930-1	1, 2	L
Température in situ	15	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Composés organiques (NVOC)

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Carbone organique total (TOC)	0.5	±0.03	mg/L	0.1	----	18.06.2025	SM 5310 C	TOC M5310C	1	L

Éléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Ca: Calcium dissous	124	±25.9	mg/L	1.0	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
K: Potassium dissous	0.6	±0.1	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Li: Lithium dissous	<0.05	----	mg/L	0.05	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L
Mg: Magnésium dissous	1.5	±0.4	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

N° échantillon : P25-3525.015
Réf. client : Gou-D-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 08:30
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Éléments

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Na: Sodium dissous	11.1	±2.2	mg/L	0.1	----	19.06.2025	EPA 200.8	ICP-MS 7850	1	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 6	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P25-3525.016
Réf. client : Cha-D-J

Date & heure d'échantillonnage : 16.06.2025 11:05
Date de réception : 16.06.2025
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	494/494	±6.4	µS/cm	0.5	----	19.06.2025	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Température in situ	12	----	°C	----	----	16.06.2025	N/A	Thermomètre	----	
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	20.06.2025	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2, 13	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	n.d.	CFU/100 mL	16.06.2025 16:00	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 11	CFU/mL	16.06.2025 15:30	ISO 6222	----	1	D

^a Incertitude moyenne sur la plage de quantification

^c Nomenclature des qualifiants

- | | |
|--|--|
| 1 – Analyse domaine accrédité ISO 17025 | 5 – Présent dans le blanc d'extraction |
| 2 – Analyse conforme aux standards NELAC | 6 – Critère de recovery invalide |
| 3 – Analyse non certifiable par NELAC | 7 – Résultat non conforme |
| 4 – Analyse sous-traitée | 8 – Flaconnage inadéquat |

Qualifiants 5, 7 à 14 : déviations pouvant affecter la justesse du résultat.

Qualifiants 6, 15 et 16 : effets de matrice possibles.

Qualifiant 18 : Eurofins Scitec n'est pas accrédité pour l'échantillonnage.