



Rapport d'analyses (par échantillon)

Autocontrôle décembre 2024

Projet N° P24-5882, 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 handwritten signature in blue ink, appearing to read "Angot".

David Angot
Laboratory Manager
dangot@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 : P24-5882.001
Réf. client : Sai-B-avUF-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 10:15
Date de réception : 09.12.2024
Matrice : Eau

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	240	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.002
Réf. client : Sai-B-apUF-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 10:15
Date de réception : 09.12.2024
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)	463/458	±6.0	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5/<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	<1	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.003
Réf. client : Sai-D-V1-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 11:00
Date de réception : 09.12.2024
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)	478	±6.2	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 4	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.004
Réf. client : Sai-D-V5-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 11:00
Date de réception : 09.12.2024
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)	474	±6.2	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 7	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.005
Réf. client : Pom-B-avUV-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 10:00
Date de réception : 09.12.2024
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)	438	±5.7	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	100	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.006
Réf. client : Pom-B-apUV-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 10:00
Date de réception : 09.12.2024
Matrice : Eau

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	<1	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.007
Réf. client : Pom-D-V2-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 10:30
Date de réception : 09.12.2024
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)	437	±5.7	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 3	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.008
Réf. client : Vau-BFo-avUV-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 08:00
Date de réception : 09.12.2024
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)	500	±6.5	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	1	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	42	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.009
Réf. client : Vau-BFo-apUV-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 08:00
Date de réception : 09.12.2024
Matrice : Eau

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	1	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.010
Réf. client : Vau-BGe-avUV-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 08:45
Date de réception : 09.12.2024
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	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	1	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	1	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	53	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.011
Réf. client : Vau-BGe-apUV-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 08:45
Date de réception : 09.12.2024
Matrice : Eau

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 1	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 08:30
Date de réception : 09.12.2024
Matrice : Eau

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	LOQ ^b	Date préparation	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Conductivité (25°C)	363	±4.7	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	0.5	±0.05	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	1	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 8	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.013

Réf. client : Gou-D-V2-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 07:45

Date de réception : 09.12.2024

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)	581	±7.6	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	1.1	±0.1	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 10	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.014
Réf. client : Cha-D-D

Date & heure d'échantillonnage : 09.12.2024 11:30
Date de réception : 09.12.2024
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)	661	±8.6	µS/cm	0.5	----	12.12.2024	SM 22 2510 B-2011	OMNIS	2	L
Turbidité	<0.5	----	NTU	0.5	----	10.12.2024	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	09.12.2024 16:20	ISO 9308-1:2014	----	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	54	CFU/mL	09.12.2024 16:00	ISO 6222	----	1	D

N° échantillon : P24-5882.015

Réf. client : Vau-D-D

Date & heure d'échantillonnage : 12.12.2024 08:30

Date de réception : 12.12.2024

Matrice : Eau

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à reception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	12.12.2024 13:00	ISO 7899-2 ⁽⁺⁾	----	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	12.12.2024 13:00	ISO 9308-1:2014	----	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.