



Rapport d'analyses (par échantillon) Analyses Microbiologiques Mars 2021 Projet N° P21-1886, version 1

Commune de Courroux
Administration communale
Place des Mouleurs 1
2822 Courroux
SUISSE

[Cet espace est laissé intentionnellement vide pour commentaires]

Rapport préparé par:

Laurène Rochat
Chef de projet
lrochat@scitec-research.com

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

N° échantillon : P21-1886.001
Réf. client : Réseau Courroux

Date & heure d'échantillonnage : 02.03.2021 07:30
Date de réception : 02.03.2021
Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	Dilution	LLQ ^b	Date extraction	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Température in situ	11.5	----	°C	1	----	----	02.03.2021	N/A	Thermomètre	----	

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	02.03.2021 12:00	ISO 7899-2	11	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	02.03.2021 12:00	ISO 9308-1	11	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 5	CFU/mL	02.03.2021 12:00	ISO 4833	11	1	D

N° échantillon : P21-1886.002
 Réf. client : Réseau Courcelon

Date & heure d'échantillonnage : 02.03.2021 07:45
 Date de réception : 02.03.2021
 Matrice : Eau traitée

Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude ^a	Unité	Dilution	LLQ ^b	Date extraction	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants ^c	Site ^d
Température in situ	12.3	----	°C	1	----	----	02.03.2021	N/A	Thermomètre	----	

Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants ^c	Site ^d
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	02.03.2021 12:00	ISO 7899-2	12	1	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	02.03.2021 12:00	ISO 9308-1	12	1	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	esti. 14	CFU/mL	02.03.2021 12:00	ISO 4833	12	1	D

^a L'incertitude est l'incertitude moyenne sur la plage de quantification

^b Limite inférieure de quantification

^d L=Lausanne, D=Delémont

^c Nomenclature des qualifiants

1 – Analyse domaine accrédité ISO 17025	4 – Analyse sous-traitée	7 – Résultat non conforme	10 – Intégrité de l'échantillon incertaine	15 – CV duplicat invalide
2 – Analyse conforme aux standards NELAC	5 – Présent dans le blanc d'extraction	8 – Container inadéquat	11 – Température échant. inadéquate	16 - LOQ réhaussée suite à un effet matrice
3 – Analyse non certifiable par NELAC	6 – Critère de recovery invalide	9 – Agent de conservation inadéquat	12,13,14 – Holding time excédé	18 - Echantillonné par Scitec Research

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

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

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