

# Rapport d'analyses (par échantillon)

## Analyses Microbiologiques Juillet 2020

### Projet N° P20-3401, version 1

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

Pour information, les limites suivantes sont fixées dans l'ordonnance OPBD (2020), eau potable dans le réseau :

E. coli et entérocoques : non détectés dans 100 ml

Germes aérobies mésophiles : max 300 CFU/ml

**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 : P20-3401.001  
Réf. client : Réseau Courroux

Date & heure d'échantillonnage : 14.07.2020 07:30  
Date de réception : 14.07.2020  
Matrice : Eau traitée (W)

### Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants <sup>c</sup>	Site <sup>d</sup>
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	17.07.2020 10:00	ISO 7899-2	----	1, 13	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	17.07.2020 10:00	ISO 9308-1	----	1, 13	D
Germe aérobies mésophiles 72h	W	<1	CFU/mL	17.07.2020 10:00	ISO 4833	----	1, 13	D

N° échantillon : P20-3401.002  
 Réf. client : Réseau Courcelon

Date & heure d'échantillonnage : 14.07.2020 07:45  
 Date de réception : 14.07.2020  
 Matrice : Eau traitée (W)

### Bactériologie

Paramètre	Matrice	Résultat	Unité	Date analyse	Méthode	°C à réception	Qualifiants <sup>c</sup>	Site <sup>d</sup>
Enterocoques	W	0	CFU/100 mL	17.07.2020 10:00	ISO 7899-2	----	1, 13	D
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	17.07.2020 10:00	ISO 9308-1	----	1, 13	D
Germes aérobies mésophiles 72h	W	35	CFU/mL	17.07.2020 10:00	ISO 4833	----	1, 13	D

<sup>a</sup> L'incertitude est l'incertitude moyenne sur la plage de quantification

<sup>b</sup> Limite inférieure de quantification

<sup>d</sup> L=Lausanne, D=Delémont

<sup>c</sup> Nomenclature des qualifiants

1 – Analyse domaine accréditée 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 invalid	9 – Agent de conservation inadéquat	12,13,14 – Holding time excédé	

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

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