



# Rapport d'analyses (par échantillon) Autocontrôle eau potable 2023 - N°2 Projet N° P23-5066, version 1

**RWB Vaud SA**  
Route de Lausanne 17  
1400 Yverdon-les-Bains  
SUISSE

[Cet espace est laissé intentionnellement vide pour commentaires]

**Rapport préparé par:**



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 : P23-5066.001  
Réf. client : Collège Fiez

Date & heure d'échantillonnage : 31.10.2023 08:30  
Date de réception : 01.11.2023  
Matrice : Eau

### Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude <sup>a</sup>	Unité	Dilution	LLQ <sup>b</sup>	Date extraction	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants <sup>c</sup>	Site <sup>d</sup>
Conductivité (25°C)	640	±8,3	µS/cm	1	0,5	----	02.11.2023	SM 22 2510 B-2011	COND-315i	2	L
Turbidité	<0,5	----	NTU	1	0,5	----	02.11.2023	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

### 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	01.11.2023 15:25	Compass Enterococcus agar	18	13	L
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	01.11.2023 15:25	ISO 9308-1:2014	18	13	L
Germes aérobies mésophiles 72h	W	30	CFU/mL	01.11.2023 15:25	ISO 6222	18	1, 13	L

N° échantillon : P23-5066.002  
 Réf. client : Réseau Fiez

Date & heure d'échantillonnage : 31.10.2023 08:45  
 Date de réception : 01.11.2023  
 Matrice : Eau

### Caractéristiques physico-chimiques

Paramètre	Résultat	Incertitude <sup>a</sup>	Unité	Dilution	LLQ <sup>b</sup>	Date extraction	Date analyse	Méthode	Instrument	Qualifiants <sup>c</sup>	Site <sup>d</sup>
Conductivité (25°C)	640	±8,3	µS/cm	1	0,5	----	02.11.2023	SM 22 2510 B-2011	COND-315i	2	L
Turbidité	<0,5	----	NTU	1	0,5	----	02.11.2023	SM 22 2130 B-2011	TL2350	1, 2	L

### 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	01.11.2023 15:25	Compass Enterococcus agar	17	13	L
Escherichia coli	W	0	CFU/100 mL	01.11.2023 15:25	ISO 9308-1:2014	17	13	L
Germes aérobies mésophiles 72h	W	45	CFU/mL	01.11.2023 15:25	ISO 6222	17	1, 13	L

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

<sup>c</sup> 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 – Container 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.