



Commune de Coinsins
Route de la Tourbière 11B
1267 Coinsins

Epalinges, le 19.11.2025

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 25-VD-1859

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Coinsins
Prélèvement du : 10.11.2025
Date arrivée : 10.11.2025
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

25-23114 Eau de fontaine publique
4091 - Coinsins, F1 - Fontaine publique couverte - jet continu, Rue des Fontaines 24,
1267 Coinsins

Conforme

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 25-23114

Heure : 08h35
Secteur : 4091 - Coinsins
Lieu de prélèvement : F1 - Fontaine publique couverte - jet continu,
Rue des Fontaines 24, 1267 Coinsins
Dénomination spécifique : Eau de fontaine publique
Température de l'eau (°C) : 11.4
Conductivité (µS/cm) : 515

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	0 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	Conforme
721-MON-007	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme
721-MON-013	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme



Analyses physico-chimiques (VD-EAUX-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-013	Turbidité	0.4 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.6 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	335 ± 17 mg/L		
751-MON-002	Dureté totale	27.7 ± 1.4 °f	M : min. 10.0 °f	
751-MON-004	Dureté carbonatée	27.4 ± 1.4 °f		
751-MON-004	Conductivité électrique à 20°C	470 ± 24 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	0.7 ± 0.1 mg/L	max. 2.0 mg/L	Conforme
751-MON-007	Nitrite	non décelé	max. 0.100 mg/L	Conforme
751-MON-009	Ammonium	non décelé	max. 0.100 mg/L	Conforme
751-MON-002	Lithium	non décelé		
751-MON-002	Sodium	3.1 ± 0.3 mg/L	max. 200.0 mg/L	Conforme
751-MON-002	Magnésium	10.3 ± 1.0 mg/L	M : max. 125.0 mg/L	
751-MON-002	Potassium	<0.5 mg/L	M : max. 5.0 mg/L	
751-MON-002	Calcium	94 ± 9 mg/L	M : max. 200 mg/L	
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/L	max. 1.50 mg/L	Conforme
751-MON-001	Chlorure	3.6 ± 0.5 mg/L	M : max. 20.0 mg/L	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	2.9 ± 0.4 mg/L	max. 40.0 mg/L	Conforme
751-MON-001	Sulfate	5 ± 1 mg/L	M : max. 50 mg/L	

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale; M: Valeur directive

Analyses micropolluants (VD-EAUX-Micropol)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
752-MON-003	Micropolluants (pesticides, traceurs d'eaux usées et produits industriels par LC-MSMS)	décelé		Conforme
752-MON-016	Micropolluants (pesticides et autres produits par GC-MSMS) *	non décelé		Conforme

Substances actives et métabolites d'herbicides

752-MON-003	Nicosulfuron AUSN	<0.010 µg/L		
-------------	-------------------	-------------	--	--

Substances actives et métabolites de fongicides

752-MON-003	Chlorothalonil R 471811 (M4)	<0.050 µg/L	max. 0.100 µg/L	Conforme
-------------	------------------------------	-------------	-----------------	----------

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale

* : Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau assez dure. (Notice technique SSIGE W10027)

Cet échantillon est conforme au droit en vigueur pour les paramètres analysés.