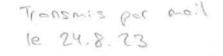


#### Office de la consommation

Qualité et distribution de l'eau Chemin des Boveresses 155 CH - 1066 Epalinges





RECU le

**2 2 AOUT** 2023

Commune d'Assens Route Saint-Germain 3 1042 Assens

Epalinges, le 18.08.2023

# RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 23-VD-972

**V** 1



INTRODUCTION

But du contrôle :

Contrôle officiel / Eau potable / Commune d'Assens

Prélèvement du :

15.08.2023 à 09h00 15.08.2023

Date arrivée :

Effectué par :

Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

23-11335

Eau potable dans le réseau de distribution

4028 - Bioley-Orjulaz, 01 - Hangar Agricole - Robinet extérieur, Route d'Assens 24, 1042

Bioley-Orjulaz

Conforme

#### **RÉSULTATS D'ANALYSES**

N° d'échantillon: 23-11335

Prélèvement du :

15.08.2023 09h00

Secteur:

4028 - Bioley-Orjulaz

Lieu de prélèvement :

01 - Hangar Agricole - Robinet extérieur, Route d'Assens 24, 1042 Bioley-Orjulaz

Dénomination spécifique :

Eau potable dans le réseau de distribution

Température de l'eau (°C):

14.6

Conductivité (µS/cm) :

325

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 ÙFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme
721-MON-013	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme

N° de dossier : 23-VD-972 V 1

Analyses physico-chimiques (VD-EAUX-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-013	Turbidité	0.1 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	8.2 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	116 ± 6 mg/l	¥	
751-MON-002	Dureté totale	13.6 ± 0.7 °F	M : min. 10.0 °F	a a
751-MON-004	Dureté carbonatée	9.5 ± 0.5 °F		
751-MON-004	Conductivité électrique	291 ± 15 μS/cm	M : max. 800 μS/cm	15
751-MON-003	Carbone organique total	0.6 ± 0.1 mg/l	max. 2.0 mg/l	Conforme
751-MON-007	Nitrite	0.003 ± 0.000 mg/l	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	8.8 ± 0.9 mg/l	max. 200.0 mg/l	Conforme
751-MON-002	Magnésium	6.0 ± 0.6 mg/l	M : max. 125.0 mg/l	
751-MON-002	Potassium	1.9 ± 0.2 mg/l	M : max. 5.0 mg/l	
751-MON-002	Calcium	45 ± 4 mg/l	M : max. 200 mg/l	
751-MON-001	Fluorure	0.11 ± 0.02 mg/l	max. 1.50 mg/l	Conforme
751-MON-001	Chlorure	10.9 ± 1.6 mg/l	M : max. 20.0 mg/l	
751-MON-001	Bromure	non décelé	EXTENSED I	
751-MON-001	Nitrate	$3.0 \pm 0.4  \text{mg/l}$	max. 40.0 mg/l	Conforme
751-MON-001	Sulfate	48 ± 7 mg/l	M : max. 50 mg/l	

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

### APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau douce. (Notice technique SSIGE W10027)

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

## REMARQUE

Le présent rapport d'analyse ne concerne que l'échantillon prélevé. Des précisions quant aux méthodes utilisées peuvent être obtenues sur demande. Ce rapport ne peut être reproduit, même partiellement sans l'approbation écrite de son auteur.

LE CHIMISTE CANTONAL