



Service de la consommation  
et des affaires vétérinaires

Contrôle des eaux

Chemin des Boveresses 155  
CH-1066 Epalinges



STS 176

Reçu le 15 MARS 2016

**COPIE**

Commune de Vinzel  
Rue du Collège  
1184 Vinzel

Epalinges, le 11.03.2016

## RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 16-VD-4222

### CONTEXTE

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / SIDERE  
Prélèvement du : 23.02.2016 Effectué par : François PILLOUD

Date arrivée : 12.01.2016

### RÉSULTATS



N° d'échantillon : 16-11555 - Eau de fontaine publique - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : Vinzel  
Lieu de prélèvement : Fontaine publique de la place de parc - Jet continu, Vinzel  
Température de l'eau : 9.1 °C

### VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-B-001-1	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	2	T : max. 300
VD-MON-L-B-003-1	Escherichia coli	UFC/100 ml	non décelé	T : max. 0
VD-MON-L-B-005-2	Enterococcus spp.	UFC/100 ml	non décelé	T : max. 0

### VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-210-4	pH		7.7	M : 6.8 - 8.2
VD-MON-L-E-220-3	Conductivité électrique	µS/cm	454	M : 200 - 800
VD-MON-L-E-230-3	Turbidité *	UT/F	0.1	T : max. 1.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté totale	°F	26.1	M : min. 10.0
VD-MON-L-E-540-3	Dureté carbonatée *	°F	25.2	
VD-MON-L-E-340-7	Calcium	mg/L	86	M : max. 200
VD-MON-L-E-340-7	Magnésium	mg/L	11.2	M : max. 125.0
VD-MON-L-E-340-7	Sodium	mg/L	5.1	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-340-7	Potassium	mg/L	0.8	M : max. 5.0
VD-MON-L-E-540-3	Hydrogénocarbonate *	mg/L	308	
VD-MON-L-E-310-6	Sulfate	mg/L	9	T : max. 300
VD-MON-L-E-310-6	Nitrate	mg/L	7.4	T : max. 40.0
VD-MON-L-E-310-6	Chlorure	mg/L	6.9	M : max. 20.0

## VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-310-6	Fluorure	mg/L	<0.10	L : max. 1.50
VD-MON-L-E-310-6	Bromure	mg/L	<0.10	
VD-MON-L-E-610-5	Carbone organique total	mg/L	0.7	M : max. 1.0
VD-MON-L-E-410-6	Ammonium	mg/L	<0.020	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-420-5	Nitrite	mg/L	<0.008	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-430-6	Orthophosphate	mg/L	<0.050	

T: Valeur de tolérance L: Valeur limite M: Valeur directive

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

Appréciation de l'échantillon :

- Eau assez dure.

Base légale : MSDA

Cet échantillon est conforme aux normes en vigueur pour les paramètres analysés.

---

**ÉMOLUMENTS**

Emolument : 130.00 CHF (Montant HT)

**LE CHIMISTE CANTONAL**

Le présent rapport d'analyse ne concerne que le ou les échantillon(s) soumis. 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.

Original à : SIDERE, Place de l'Industrie 2, Case postale, 1180 Rolle