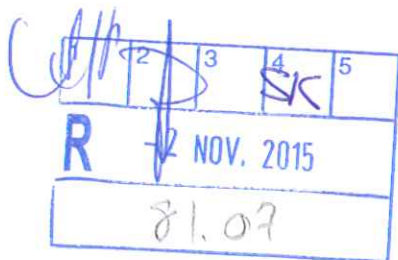




Service de la consommation
et des affaires vétérinaires
Contrôle des denrées alimentaires
Chemin des Boveresses 155
CH-1066 Epalinges



STS 176



Commune de Gingins
Route de Trélex 4
1276 Gingins

Epalinges, le 29.10.2015

RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 15-VD-2124

CONTEXTE

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Gingins
Prélèvement du : 20.10.2015 Effectué par : François PILLOUD

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 15-7354 - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : Gingins inférieur
Lieu de prélèvement : Administration communale - Fontaine sous les arcades - Jet continu,
Gingins
Température de l'eau : 11.3 °C

VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-B-001-1	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	9	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		7.9	M : 6.8 - 8.2
VD-MON-L-E-220-3	Conductivité électrique	µS/cm	443	M : 200 - 800
VD-MON-L-E-230-3	Turbidité	UT/F	0.2	T : max. 1.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté totale	°F	27.9	M : min. 10.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté carbonatée *	°F	27.6	
VD-MON-L-E-340-7	Calcium	mg/L	97	M : max. 200
VD-MON-L-E-340-7	Magnésium	mg/L	9.0	M : max. 125.0
VD-MON-L-E-340-7	Sodium	mg/L	0.8	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-340-7	Potassium	mg/L	<0.5	M : max. 5.0
VD-MON-L-E-340-7	Hydrogénocarbonate *	mg/L	337	
VD-MON-L-E-310-6	Sulfate	mg/L	2	T : max. 300
VD-MON-L-E-310-6	Nitrate	mg/L	1.9	T : max. 40.0

VD-EAUX

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-E-310-6	Chlorure	mg/L	<1.0	M : max. 20.0
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	0.6	M : max. 1.0
VD-MON-L-E-410-6	Ammonium	mg/L	0.000	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-420-5	Nitrite	mg/L	0.000	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-430-6	Orthophosphate *	mg/L	0.000	

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.



Commune de Gingins
Route de Trélex 4
1276 Gingins

Epalinges, le 29.10.2015

RAPPORT D'ANALYSE

V 1

N° de dossier : 15-VD-2125

CONTEXTE

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Gingins
Prélèvement du : 20.10.2015 Effectué par : François PILLOUD

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 15-7355 - Eau de boisson dans le réseau de distribution

Secteur : Gingins supérieur
Lieu de prélèvement : c/o M. Joly, ch. du Creux 15 - Robinet extérieur, Gingins
Température de l'eau : 13.4 °C

VD-MIBIOL

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
VD-MON-L-B-001-1	Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	24	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	456	M : 200 - 800
VD-MON-L-E-230-3	Turbidité	UT/F	0.7	T : max. 1.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté totale	°F	29.2	M : min. 10.0
VD-MON-L-E-340-7	Dureté carbonatée *	°F	28.3	
VD-MON-L-E-340-7	Calcium	mg/L	103	M : max. 200
VD-MON-L-E-340-7	Magnésium	mg/L	8.5	M : max. 125.0
VD-MON-L-E-340-7	Sodium	mg/L	1.0	M : max. 20.0
VD-MON-L-E-340-7	Potassium	mg/L	<0.5	M : max. 5.0
VD-MON-L-E-340-7	Hydrogénocarbonate *	mg/L	345	
VD-MON-L-E-310-6	Sulfate	mg/L	3	T : max. 300
VD-MON-L-E-310-6	Nitrate	mg/L	2.1	T : max. 40.0
VD-MON-L-E-310-6	Chlorure	mg/L	<1.0	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	0.6	M : max. 1.0
VD-MON-L-E-410-6	Ammonium	mg/L	0.000	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-420-5	Nitrite	mg/L	0.000	T : max. 0.100
VD-MON-L-E-430-6	Orthophosphate *	mg/L	0.000	

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
- La turbidité dépasse l'objectif de qualité (< 0.5 UT/F ou NPU) défini pour l'eau potable (valeur de tolérance légale : 1.0 UT/F).
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.