



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

01 JUL. 2017

Service de la sécurité alimentaire et
des affaires vétérinaires SAAV
Amt für Lebensmittelsicherheit
und Veterinärwesen LSVW



STS 0161

Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen
Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

Administration communale
Pierrafortscha
Route de Pierrafortscha 58
1723 Pierrafortscha

Laboratorium

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 00, F +41 26 305 80 09

www.fr.ch/lsvw

E-mail: saav-cc@fr.ch

KOPIE

Givisiez, den 26 Juni 2017

ANALYSENBERICHT

V 1

Auftragsnummer:
17-FR-28538

GRUND DER KONTROLLE

Kontrollziel : Selbstkontrolle / Trinkwasser / Wasserversorgung Giffers-Tentlingen
Probenahme am : 21.06.2017 Ausgeführt von : Herr Heribert KOLLY
Wetterbedingungen : Meto 2-5 Tage vor Probenahme: trocken

Eingang : 21.06.2017

ERGEBNISSE



Probennummer: 17-68394 - Trinkwasser im Verteilernetz

Sektor : 001 - Quellen Bereich Spitz
Probenahmeort : 01 - Einlauf Reservoir Allmend, Giffers

Physikalisch-chemische Analysen

| Methode-N° | Parameter | Einheit | Ergebnis | Norm |
|-----------------|-----------------------------|---------|-------------|----------|
| FR-LC-M-537-018 | Leitfähigkeit (20°C) (20°C) | µS/cm | 370 ± 7 | max. 800 |
| FR-MO-ISO 7027 | Trübung | UT/F | 0.08 ± 0.03 | max. 1.0 |
| FR-LC-M-537-037 | Nitrat | mg/L | 11 ± 0 | max. 40 |

Mikrobiologische Analysen

| Methode-N° | Parameter | Einheit | Ergebnis | Norm |
|-----------------|------------------------|------------|----------|----------|
| FR-LB-M-530-004 | Aerobe mesophile Keime | KBE/ml | 1 | max. 300 |
| FR-LB-M-530-008 | Escherichia coli | KBE/100 ml | 0 | max. 0 |
| FR-LB-M-530-011 | Enterococcus spp. | KBE/100 ml | 0 | max. 0 |

max: Maximum, min: Minimum

Probenbeurteilung :

Alle analysierten Parameter dieser Probe entsprechen den anwendbaren Normen für Trinkwasser.

Probennummer: 17-68395 - Trinkwasser im Verteilernetz

Sektor : 002 - Verteilung ab Rütisholz
Probenahmeort : 01 - Käserei Eichholz, Giffers

Physikalisch-chemische Analysen

| Methoden-N° | Parameter | Einheit | Ergebnis | Norm |
|-----------------|-----------------------------|---------|-------------|----------|
| FR-LC-M-537-018 | Leitfähigkeit (20°C) (20°C) | µS/cm | 341 ± 7 | max. 800 |
| FR-MO-ISO 7027 | Trübung | UT/F | 0.08 ± 0.03 | max. 1.0 |
| FR-LC-M-537-037 | Nitrat | mg/L | 2 ± 0 | max. 40 |

Mikrobiologische Analysen

| Methoden-N° | Parameter | Einheit | Ergebnis | Norm |
|-----------------|------------------------|------------|----------|----------|
| FR-LB-M-530-004 | Aerobe mesophile Keime | KBE/ml | 0 | max. 300 |
| FR-LB-M-530-008 | Escherichia coli | KBE/100 ml | 0 | max. 0 |
| FR-LB-M-530-011 | Enterococcus spp. | KBE/100 ml | 0 | max. 0 |

max: Maximum, min: Minimum

Probenbeurteilung :

Alle analysierten Parameter dieser Probe entsprechen den anwendbaren Normen für Trinkwasser.

Probennummer: 17-68396 - Trinkwasser im Verteilernetz

Sektor : 003 - Verteilung Tentlingen
 Probenahmeort : 02 - Home Linde, cafétéria, Tentlingen

Physikalisch-chemische Analysen

| Methoden-N° | Parameter | Einheit | Ergebnis | Norm |
|-----------------|-----------------------------|---------|------------|----------|
| FR-LC-M-537-018 | Leitfähigkeit (20°C) (20°C) | µS/cm | 468 ± 9 | max. 800 |
| FR-MO-ISO 7027 | Trübung | UT/F | 0.2 ± 0.03 | max. 1.0 |
| FR-LC-M-537-037 | Nitrat | mg/L | 13 ± 1 | max. 40 |

Mikrobiologische Analysen

| Methoden-N° | Parameter | Einheit | Ergebnis | Norm |
|-----------------|------------------------|------------|----------|----------|
| FR-LB-M-530-004 | Aerobe mesophile Keime | KBE/ml | 2 | max. 300 |
| FR-LB-M-530-008 | Escherichia coli | KBE/100 ml | 0 | max. 0 |
| FR-LB-M-530-011 | Enterococcus spp. | KBE/100 ml | 0 | max. 0 |

max: Maximum, min: Minimum

Probenbeurteilung :

Alle analysierten Parameter dieser Probe entsprechen den anwendbaren Normen für Trinkwasser.

GEBÜHREN

Entsprechend den Bestimmungen der Verordnung vom 19. August 2014 über den Tarif der Kosten des Amtes für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (KLSVWV, SGF 821.30.16) werden Ihnen Gebühren in Rechnung gestellt.
 Gebühr : 356.40 CHF Betrag (Mwst nicht berücksichtigt)


 Dr. Nicolas AEBISCHER
 Sektionschef

Der vorliegende Bericht betrifft nur die erwähnte(n) Probe(n). Genauere Informationen über die benutzten Methoden können auf Anfrage erhalten werden. Dieser Bericht darf auch nicht teilweise ohne Erlaubnis des Autors veröffentlicht werden.

Original an : Wasserversorgung Giffers-Tentlingen, Präderwanstrasse 1, 1734 Tentlingen
 Kopie an : Gemeindeverwaltung Giffers, Herr Daniel WYDER, Dorfplatz 15, 1735 Giffers