ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

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

Inspectorat des denrées alimentaires et objets usuels

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 20
www.fr.ch/saav saav-iep@fr.ch

Probenahme vom Warmwasser zwecks Legionellennachweis

1. Vor der Probenahme

a. Kontakt mit dem mikrobiologischen Labor vom LSVW aufnehmen, um ein Datum für die Analyse der Probenahmen organisieren und festlegen zu können. Dies ist notwendig, um genügende sterile 1Liter-Flaschen und Analysematerial vorbereiten zu können.

b. Wir bitten Sie, die Probenahmen und deren Ablieferung bevorzugt am **Mittwoch, Donnerstag und Freitag (bis 11:30 Uhr)** durchzuführen.

2. Bedingungen zur Probenahme

a. Behälter

Pro Probenahme eine sterile 1 Liter-Flasche benutzen (diese sind zu beziehen beim LSVW, Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez). Bitte melden Sie sich am Empfang. Bitte Foto auf der letzten Seite beachten.

b. Bedingung zur Probenahme

> Probenahme "erster Wasserstrahl", d.h. den Wasserstrahlregler nicht abmontieren und den Wasserausfluss nicht flammen.

> Die Duschbrause in die Hand nehmen, die Armatur öffnen und eine zum Duschen angenehme Wassertemperatur einstellen.

> Das Duschwasser soll während 15 Sekunden mit hoher Durchflussrate abfliessen.

> Direkt anschliessend (ohne Schliessen und Wiederöffnen der Entnahmearmatur) das Duschwasser in die sterile 1 Liter-Flasche abfüllen. Das Wasservolumen sollte mindestens einen Liter betragen.

> Weitere ca. 250 ml Duschwasser in einem Messbecher auffangen, die Wassertemperatur (°C bei Probenahme) unverzüglich messen und dokumentieren.

> Auf jeder Flasche die Nummer der Probenahme (1, 2, 3, usw.) notieren und mit folgenden Angaben ergänzen.

- Datum : JJ.MM.AAAA
- Zeit : xx : xx
- Lokal Nr. oder Name
- Genaue Angabe bezüglich des Probenahmeorts (Wasserhan, Lavabo, Dusche usw.)
- Wassertemperatur
- Name des Probenehmers und eine Telefonnummer für evtl. Rückfragen

Dazu können Sie das Formular FR-IE-I-330-039_d benutzen.

ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

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

Inspectorat des denrées alimentaires et objets usuels

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 20
www.fr.ch/saav saav-iep@fr.ch

3. Transport der sterilen Flaschen bis zum Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen - Kantonales Labor

Die Warmwasserproben müssen bei Umgebungstemperatur transportiert und so rasch als möglich im Laboratorium des LSVW, Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez, abgegeben werden.

4. Resultate

Nach Abschluss der Analyse werden Ihnen die Resultate direkt per E-Mail zugestellt; die Rechnung und der Analysebericht in Papierform folgen später per Post.

5. Meldung von Probenahmen an das LSVW:

Die Anmeldung für Probenahmen muss per E-Mail an folgende Adresse erfolgen:

> **SAAV-LBA@fr.ch**

E-Mail-Meldungen müssen folgende Informationen enthalten:

> Name des Unternehmens
> Datum der Probenahme
> Anzahl der Proben
> Kontaktdaten der Ansprechperson

6. Kontaktpersonen beim Laboratorium des LSVW für die Ankündigung der Probenahmen

>	Michel Yerly	Fachlaborant	026 305 80 26
>	Céline Chappuis	Fachlaborantin	026 305 80 27
>	Sylviane Silvestre-Berset	Fachlaborantin	026 305 81 13
>	Oliver Bauhofer	Leiter des Fachbereichs Mikrobiologie	026 305 81 01

7. Empfehlungen für das Probenahmeverfahren

Zum Probenahmeverfahren siehe auch die Internetseite "Legionellen und Legionellose - Empfehlungen BAG/OSAV", das im August 2018 vom Bundesamt für Gesundheit (BAG) und dem Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (BLV) veröffentlicht wurde.

Sterile 1 Liter-Flasche
Diese Flasche ist nur für die Analyse von Legionella spp. Zu bentzen.
Die Flasche niemals mit dem zu entnehmenden Wasser ausspülen.



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

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

Inspectorat des denrées alimentaires et objets usuels

Impasse de la Colline 4, 1762 Givisiez

T +41 26 305 80 20
www.fr.ch/saav saav-iep@fr.ch