

# Die Trinkwasseranalyse Aufgabe für Experten

Bei circa jeder siebten Trinkwasser-Untersuchung ergeben sich erhöhte Legionellen-Werte. Für die betroffenen Hausverwalter beginnt eine zeitraubende Safari durch ein unwegsames Gebiet mit vielen Hindernissen...

Seit 2012 ist die regelmäßige Kontrolle des Trinkwassers auf Legionellen gesetzlich vorgeschrieben. Dies geschieht im Rahmen einer sogenannten orientierenden Untersuchung. Die Ergebnisse werden – je nach Kontaminationsgrad – in vier Kategorien eingeteilt. Bei einer geringen Kontamination (niedrigste Kategorie) ist für die nächsten drei Jahre alles im grünen Bereich. Liegt der Legionellengehalt höher, beginnt ein komplexer Prozess technischer und organisatorischer Maßnahmen.

## 8 Gesundheitsamt-Steilklippe

Eigentlich ein stabiles Gelände. Aber wenn Sie Ihren Fuß an die falsche Stelle setzen, kann ganz schön was ins Rollen kommen.

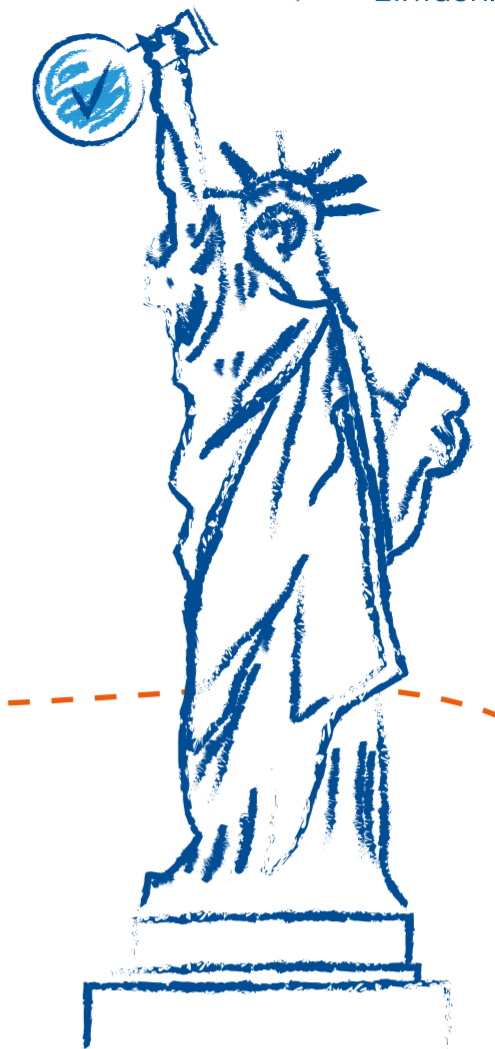
Bei Legionellenbefall muss der Befund dem Gesundheitsamt gemeldet werden. Das Gesundheitsamt überwacht Anzahl und Zeitpunkt der Nachuntersuchungen. Sanierungsbedingte Verzögerungen müssen frühzeitig mitgeteilt und eine Fristverlängerung beantragt werden.



## 9 Nachuntersuchungs-Hügel

Das meiste liegt hinter Ihnen. Hoffentlich reicht die Kondition noch für die letzten Steigungen.

Drei Nachuntersuchungen stellen sicher, dass die ergriffenen Maßnahmen erfolgreich waren. Bei den ersten beiden Nachuntersuchungen werden die Entnahmestellen aus der Gefährdungsanalyse verwendet. Die dritte erfolgt nach einem Jahr und hat den Umfang der orientierenden Untersuchung.



## 10 Legionellen-Freiheitsstatue

Sie sind am Ziel! Aber in drei Jahren geht's zurück an den Start.

Ziel

# Im Land der Legionelle

## 6 Fristendickicht

Was ist wann zu tun? Hier kann man ganz schnell den Durchblick verlieren.

Der Verantwortliche für eine Trinkwasseranalyse muss bei Legionellenbefall eine Vielzahl von Fristen im Auge behalten. Das gilt sowohl für die weiteren Untersuchungen als auch für flankierende Maßnahmen, wie die Information der Nutzer und die Kommunikation mit dem Gesundheitsamt.

## 5 Sanierungsschlucht

Um auf die andere Seite zu gelangen, benötigen Sie einen Experten mit Ortskenntnis.

Eine Fachfirma legt die Maßnahmen zur Sanierung auf Basis der Gefährdungsanalyse und gemäß der gesetzlichen Pflicht zur Chemikalienminimierung fest. Mögliche Instrumente reichen beispielsweise vom Austausch von Duschköpfen und Perlatoren über thermische oder chemische Desinfektion bis hin zum Rückbau nicht genutzter Leitungsteile.

## 4 Gutachtermoor

Auf den ersten Blick sieht es hier harmlos aus. Die Tücken lauern im Verborgenen. Und nicht jeder Guide, der den Weg kennt, darf Sie führen.

Ein Fachmann ermittelt im Rahmen einer Gefährdungsanalyse planerische, bau- oder betriebstechnische Mängel der Warmwasseranlage. Aus der Gefährdungsanalyse lassen sich notwendige Abhilfemaßnahmen ableiten und zeitlich priorisieren.

Wichtig: Um Befangenheit zu vermeiden, darf der Gutachter nicht für Planung, Bau oder Betrieb der untersuchten Trinkwasseranlage verantwortlich sein.

## 3 Aussichtsturm der weitergehenden Untersuchung

Von hier aus können Sie Ihre Probleme gut erkennen. Die Lösung liegt aber noch in weiter Ferne.

Die weitergehende Untersuchung wird erforderlich, wenn bei der orientierenden Untersuchung eine mittlere, hohe oder extrem hohe Legionellenkontamination festgestellt wurde. Sie muss innerhalb eines Monats nach der orientierenden Untersuchung erfolgen und dient dazu, das Ausmaß der Kontamination genauer zu bestimmen sowie gezielte Sanierungsmaßnahmen zu ermöglichen.

## 2 Laborwald

Hier leben geheimnisvolle Bewohner. Gut zu wissen, welchen man trauen kann.

Die Analyse der entnommenen Wasserprobe muss durch ein staatlich zugelassenes Labor erfolgen. Sowohl der Versand der entnommenen Wasserprobe als auch die Weiterleitung der Untersuchungsergebnisse müssen unter Einhaltung der vorgeschriebenen Fristen durchgeführt werden.

## 1 Hochsitz der orientierenden Untersuchung

Im Idealfall können Sie von hier aus direkt das Ziel ansteuern. Jeder Siebte muss jedoch einen ausgedehnten Umweg gehen.

Die orientierende Untersuchung, auch systemische Untersuchung genannt, ist eine Stichprobe, bei der nach Hinweisen für eine Kontamination mit Legionellen gesucht wird.

01.01. 2 Monate  
31.12. 2 Monate  
2 Wochen  
3 Jahre  
2 Wochen  
3 Jahre  
2 Wochen

# Wir bringen Sie komfortabel und sicher ans Ziel



Der rechtssichere Weg zur legionellenfreien Immobilie kann beschwerlich sein und vor allem zeitraubend. BRUNATA-METRONA chauffiert Sie komfortabel und sicher durch die Legionellen-Safari ans Ziel.

### Profitieren Sie von unserer Erfahrung:

BRUNATA-METRONA hat bereits mehr als 150.000 Proben durchgeführt, dokumentiert und archiviert. Zudem kooperieren wir mit führenden Spezialisten aus den Bereichen Laboranalytik und Legionellenbeseitigung. So können wir Ihnen einen kompetenten und rechtssicheren Service aus einer Hand bieten.

Jetzt online kalkulieren und bestellen!

[www.brunata-metrona.de/trinkwasseranalyse](http://www.brunata-metrona.de/trinkwasseranalyse)





# Trinkwasseranalyse Reise mit Hindernissen

