

# Trinkwasser-Kontrollen

Damit Sie jederzeit reines Wasser einschenken können



# Sauberes Wasser – je länger, je wichtiger

Sauberes Trinkwasser ist die Grundlage des Lebens. Wird es durch fäkale Abwässer verschmutzt, können Erreger einer ganzen Reihe von Infektionskrankheiten ins Trinkwasser gelangen und sich darin weiterverbreiten. Umso wichtiger sind regelmässige bakteriologische Untersuchungen. Dadurch sind Sie in der Lage, Schwachpunkte frühzeitig zu erkennen und die Stabilität Ihrer Trinkwasserversorgung jederzeit zu gewährleisten.

## **Indikatoren für pathogene Keime**

Bei der bakteriologischen Analyse suchen wir nach so genannten Indikatorkeimen, die natürlicherweise in hoher Zahl in menschlichen und tierischen Fäkalien vorkommen. Indikatorkeime sind die Bakterienart *Escherichia coli* (*E. coli*) sowie die Bakteriengruppe der Enterokokken. Finden wir solche Keime im Trinkwasser, besteht Grund zur Beunruhigung, auch wenn sie selbst nicht pathogen (krankheitserregend) sind. Ihr Vorhandensein zeigt aber an, dass das Wasser verschmutzt ist und unter Umständen pathogene Keime enthält.

## **Ergänzende chemische Analysen**

Die bakteriologischen Analysen können nach Bedarf sinnvoll mit chemischen Untersuchungen ergänzt werden. Das empfiehlt sich insbesondere, um die Konsumenten über wichtige Werte wie den Gehalt an Nitraten und die Gesamthärte des Trinkwassers zu informieren. Für die Überwachung von Quellwasser bieten wir Ihnen zudem ein umfassendes Chemie-Standardprogramm an.

Wir beraten Sie gerne, welche Untersuchungsprogramme auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.

# Sicherung der Trinkwasserqualität

Wir verfügen über eine bald 50-jährige Erfahrung im Bereich der chemischen und bakteriologischen Analysen. Dadurch können wir Ihnen effiziente Untersuchungsprogramme anbieten, die für die Sicherheit Ihrer Trinkwasserqualität unentbehrlich sind:

Standardprogramme	Bakteriologische Untersuchung	Abdeckung der Informationspflicht	Bakteriologische Untersuchung und Sinnenprüfung	Bakteriologische Untersuchung und Chemie-Standardprogramm 1
	CHF 100.–	CHF 185.–	CHF 110.–	CHF 380.–
Aerobe, mesophile Keime (AMK)				
<i>Escherichia coli</i> ( <i>E. coli</i> )				
Enterokokken				
<b>Zusätzliche chemische Programme</b>				
Gesamthärte, Nitrat				
Trübung, Sinnenprüfung				
Elektrische Leitfähigkeit, pH-Wert				
Karbonathärte				
Calcium, Magnesium, Natrium, Kalium				
Ammonium, Nitrit, Chlorid, Sulfat				
Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)				

Für identische Analysen gleichzeitig gewähren wir ab drei Proben 10 Prozent, ab zehn Proben 15 Prozent Mengenrabatt. Für die regelmässige Überwachung der Trinkwasserqualität bieten wir Ihnen zudem vorteilhafte Probenahme-Abonnements an.

## Probenahme

Die Bachema AG stellt Ihnen für alle Untersuchungen geeignete Probenflaschen und -container per Post oder Kurier kostenlos zu. Sie können die Proben damit problemlos selbst nehmen und uns zur Analyse zusenden. Falls Sie Fragen dazu haben, stehen Ihnen unsere Fachleute jederzeit Red und Antwort. Sie können die Proben allerdings auch von unseren erfahrenen Fachleuten entnehmen lassen.

## Probenahme-Behälter

Probenahme-Behälter können Sie bei uns einfach und bequem anfordern:

- auf unserer Website [www.bachema.ch](http://www.bachema.ch) im Kapitel «Probenahme und Versand»
- per E-Mail an [info@bachema.ch](mailto:info@bachema.ch)
- per Telefon an 044 738 39 00

Bei regelmässigen Untersuchungen senden wir Ihnen zu den vereinbarten Terminen unaufgefordert die notwendigen Probenahme-Gefässe zu oder informieren Sie rechtzeitig über unseren Probenahme-Termin.

Bachema AG  
Analytische Laboratorien  
Rütistrasse 22  
Postfach  
8952 Schlieren  
Telefon 044 738 39 00  
Telefax 044 738 39 90  
E-Mail [info@bachema.ch](mailto:info@bachema.ch)  
[www.bachema.ch](http://www.bachema.ch)

### **Öffnungszeiten / Proben-Annahme**

Durchgehende Öffnungszeiten

- Montag bis Donnerstag von 7.30 bis 19.00 Uhr
- Freitag von 7.30 bis 17.00 Uhr

Proben-Anlieferungen nach 18.00 Uhr bitten wir Sie vorher telefonisch anzumelden