

Anleitung zur Probennahme

Trinkwasseranalyse

BITTE BEACHTEN SIE:

Leider sind wir nicht in der Lage, Analysen von verunreinigtem Wasser durchzuführen, das trüb oder verfärbt ist oder ungelöste Partikel enthält (Brunnen- oder Teichwasser).

Um Ihnen genaue und zuverlässige Ergebnisse liefern zu können, benötigen wir Wasserproben in einem Zustand, der den Anforderungen an Trinkwasser entspricht (Leitungswasser). Sollten Sie uns dennoch verunreinigtes Wasser schicken, behalten wir uns das Recht vor, die Analyse nicht durchzuführen und können die Kosten leider nicht erstatten.

Diese Anleitung ist gültig für folgende Tests:

- Trinkwasseranalyse Säuglinge und Babys Maxi
- Trinkwasseranalyse Säuglinge und Babys Premium

Ist Ihr Test-Paket vollständig?

Bitte überprüfen Sie zunächst, ob Ihr Test-Paket vollständig ist. Es sollte enthalten:

- 1 Anleitung zur Probennahme
- 1 Anleitung zur Befundabfrage
- 1 Probenbegleitschein
- 1 Garantieschein
- 2 Probenröhrchen
- 1 Versandtasche

Test-Vorbereitung

Bitte entnehmen Sie die Probenröhrchen der Verpackung und legen Sie dieses für die Probenentnahme bereit.

Bitte denken Sie daran, den Probenbegleitschein vollständig auszufüllen (Name, Adresse, Geburtsdatum und Datum der Probenentnahme sowie Entnahmeort). Je länger Wasser in den Leitungen und der Armatur verweilt (stagniert), desto mehr Werkstoffe gehen in Lösung. Um die Aussagekraft der chemischen Analyse zu erhöhen, empfehlen wir eine Stagnationszeit von 4 Stunden.

Die Untersuchung des Wassers sollte an einem Zapfhahn Ihrer Wohnung erfolgen, an welchem Sie normalerweise das Trinkwasser für Lebensmittelzwecke entnehmen, z.B. in der Küche. Zur ersten orientierenden Abschätzung sollte eine Probe des Stagnationswasser (nach mindestens 4-stündiger Verweildauer in der Hausinstallation) dienen.

Fortsetzung auf der Rückseite

Bitte **entfernen** Sie vor der Probenentnahme den **Perlator**. Falls sich dieser nicht entfernen lässt, sollte er zumindest gereinigt werden. In ihm setzen sich zusätzlich zum Kalk auch gerne Keime ab, die das Ergebnis verfälschen können. Um das Einspülen von Keimen in die Probe zu vermeiden, desinfizieren Sie wenn möglich den Austritt des Zapfhahns mit einer alkoholischen Desinfektion (Ethanol oder (Iso-)Propanol).

Bitte achten Sie bei der Durchführung der Probenentnahme darauf, nicht die Innenseite des Probenröhrchens sowie des Deckels zu berühren.

Wichtig:

Das Testkit ist nur zur Messung **eines** Zapfhahnes ausgelegt.

Nutzen Sie bitte daher beide Probenröhrchen nur an einem Zapfhahn.

Test-Durchführung

1. Entfernen Sie den Perlator (Strahlsieb) von ihrem Zapfhahn.
2. Um das Einspülen von Keimen in die Probe zu vermeiden, desinfizieren Sie optimaler Weise den Austritt des Zapfhahns mit einer alkoholischen Desinfektion (Ethanol oder (Iso-)Propanol).
3. Stellen Sie einen Messbecher in das Spülbecken.
4. Stellen Sie den Wasserhahn komplett auf „kalt“ und stellen Sie den Wasserstrahl etwa bleistift dick ein. Um eine Verfälschung des Ergebnisses durch eventuelle Armaturen-Werkstoffe zu vermeiden, lassen Sie zunächst ca. 1 Liter in den Messbecher ablaufen und befüllen Sie dann die beiliegenden Probenröhrchen direkt nacheinander, ohne den Wasserhahn zwischendurch auszuschalten.
5. Schrauben Sie dafür das erste Probenröhrchen auf und befüllen Sie es möglichst luftblasenfrei komplett bis zum Rand mit kaltem Wasser. Achten Sie darauf, mit dem Probenröhrchen nicht den Wasserhahn zu berühren!
6. Schrauben Sie den Deckel wieder fest auf das Probenröhrchen, sodass kein Wasser auslaufen kann.
7. Wiederholen Sie den Vorgang (Pkt. 5 & 6) mit dem zweiten Probenröhrchen.
8. Bekleben Sie nun jedes Probenröhrchen mit einem Barcode-Etikett vom Probenbegleitschein.
9. Zum Versand geben Sie die Probenröhrchen mit dem ausgefüllten Probenbegleitschein in die beiliegende Versandtasche. Senden Sie diese umgehend an unser Labor zurück.

Der Versand sollte vorzugsweise von Montag bis Donnerstag, nicht zum Wochenende oder vor Feiertagen erfolgen.



medivere GmbH
Hans-Böckler-Str. 109
55128 Mainz

Telefon: 06131 7205-216